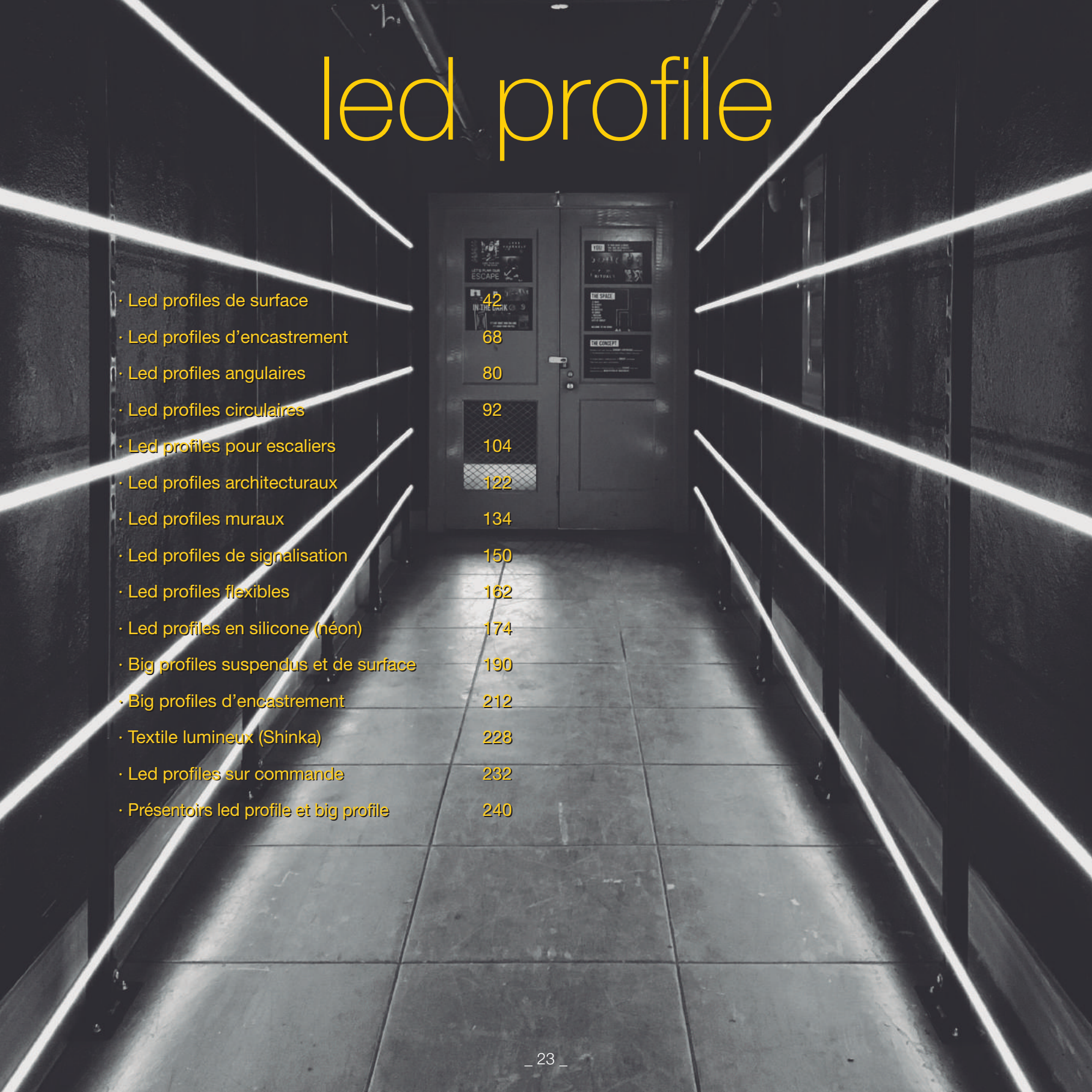
led profile



· Led profiles de surface 42
· Led profiles d'encastrement 68
· Led profiles angulaires 80
· Led profiles circulaires 92
· Led profiles pour escaliers 104
· Led profiles architecturaux 122
· Led profiles muraux 134
· Led profiles de signalisation 150
· Led profiles flexibles 162
· Led profiles en silicone (néon) 174
· Big profiles suspendus et de surface 190
· Big profiles d'encastrement 212
· Textile lumineux (Shinka) 228
· Led profiles sur commande 232
· Présentoirs led profile et big profile 240

Index nouveautés led profile

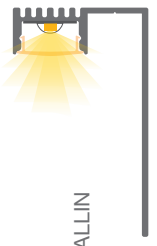
STOCK EN USINE
■ HAUT ■ MODÉRÉ ■ SOUS DEMANDE
■ ANODISÉ ARGENT ■ ANODISÉ NOIR □ LAQUÉ BLANC

Led profiles angulaires



	AMSTERDAM MINI
"easy-ON" IP65	x
Longueur maximale (m)	1
Stock en usine	■
Dimensions (L-H)	11,8X13.4
Garantie (années)	2
Finitions	■■
PAGE	**91A**

Led profiles muraux



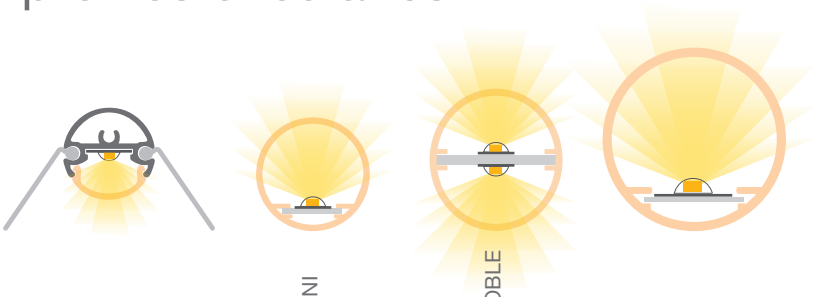
	TALLIN
"easy-ON" IP65	x
Longueur maximale (m)	3
Stock en usine	■
Dimensions (L-H)	50x29,4
Garantie (años)	2
Finitions	□
PAGE	**149A**

led profiles pour signalisation



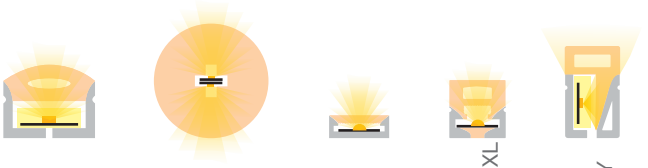
	BONN
"easy-ON" IP65	x
Longueur maximale (m)	1
Stock en usine	■
Dimensions (L-H)	22x133,5
Garantie (años)	5
Finitions	■
PAGE	**161A**

Led profiles circulaires



	VIENA	OSLO MINI	OSLO DOBLE	OSLO 40
"easy-ON" IP65	x	x	x	x
Longueur maximale (m)	2	3	3	3
Stock en usine	■	■	■	■
Dimensions (L-H)	27x45	25x25	31x29	40x40
Garantie (años)	5	2	2	2
Finitions	■□	□	■	■
PAGE	**103A**	**103B**	**103C**	**103D**

Led profiles en silicone



	NÉON EASY	NÉON 360°	NÉON SLIM	NÉON CUADRADO XL	NÉON LAS VEGAS EASY
"easy-ON" IP65	x	x	x	x	x
Longueur maximale (m)	50	5	50	100	100
Stock en usine	■	■	■	■	■
Dimensions (L-H)	16x20	25x25	5x13	12x12	23x12
Garantie (años)	2	2	2	2	2
Finitions	□	□	□	□	□
PAGE	**186A**	**186B**	**186D**	**186E**	**186F**

Index nouveautés led profile

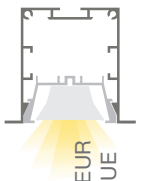
STOCK EN USINE
■ HAUT ■ MODÉRÉ ■ SOUS DEMANDE
■ ANODISÉ ARGENT ■ ANODISÉ NOIR □ LAQUÉ BLANC

Big profiles suspendus et de surface



	KRAKOVIA AVEC RÉFLECTEUR ET OPTIQUE	LOLA	RICARDO	PACO	ANTONIO	CARMEN	KAZAN
"easy-ON" IP65	x	x	x	√	√	√	x
Longueur maximale (m)	3.4	6	6	6	6	6	6
Stock en usine	■	■	■	■	■	■	■
Dimensions (L-H)	58x68	87x39,9	87,7x43,1	90x100	90x90	110x90	125x39
Garantie (années)	2	10	10	10	10	10	2
Finitions	■□	□■■■■■■■	□■■■■■■■	□■■■■■■■	□■■■■■■■	□■■■■■■■	■■□
PAGE	**211A**	**211E**	**211G**	**211I**	**211K**	**211M**	**211C**

Big profiles encastrés

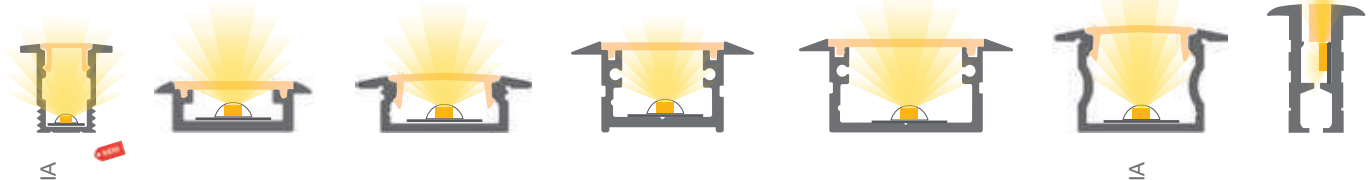


	GALES AVEC RÉFLECTEUR ET OPTIQUE	KIEV	SIDNEY
"easy-ON" IP65	x	√	x
Longueur maximale (m)	2	6	2,5
Stock en usine	■	■	■
Dimensions (L-H)	77x68	45x56,5	13x45
Garantie (années)	2	10	2
Finitions	■□	■□	■□
PAGE	**227A**	**227C**	**227E**

Index par application du led profile

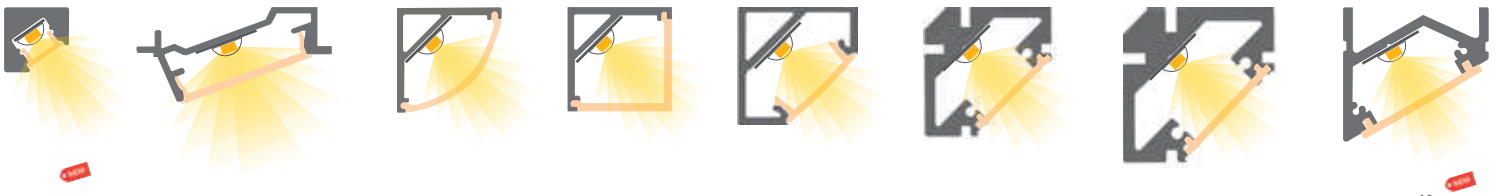
STOCK EN USINE
■ HAUT ■ MODÉRÉ ■ SOUS DEMANDE
■ ANODISÉ ARGENT ■ ANODISÉ NOIR □ LAQUÉ BLANC

Led profiles encastrés



	PHILADELPHIA MINI	FRANKFURT	BOSTON	BERLIN	BERLIN XL	PHILADELPHIA	DALLAS
"easy-ON" IP65	x	√	x	√	√	x	x
Longueur maximale (m)	3	6	6	6	6	6	2
Stock en usine	■	■	■	■	■	■	■
Dimensions (L-H)	12x11,95	20,7x7,5	23x8	24x12	28,4x12,5	23x14,5	12,5x17
Garantie (années)	2	10	2	10	10	2	2
Finitions	■■	■■□	■□	■■□	■■□	■□	■
PAGE	**78**	**71**	**70**	**73**	**74**	**72**	**76**

Led profiles angulaires

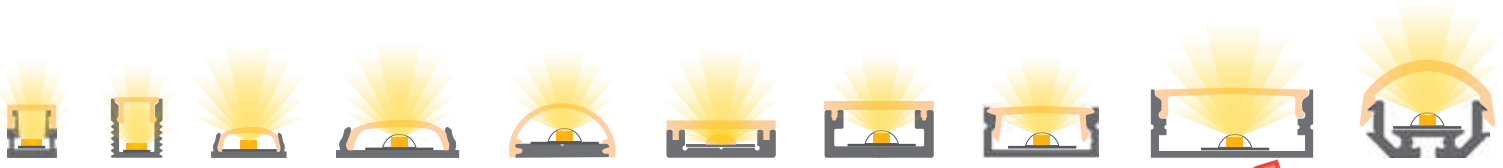


	TEXAS MINI	AMSTERDAM	SPLIT	ZAGREB	TEXAS	SOPHIA	SOPHIA XL	SOPHIA XL ASYMMETRIC
"easy-ON" IP65	x	x	x	x	x	√	√	√
Longueur maximale (m)	2	3	3	3	6	6	6	6
Stock en usine	■	■	■	■	■	■	■	■
Dimensions (L-H)	10x10	30x14,4	16x16	16x16	18,5x18,5	19,31x19,31	22,5x22,5	20,40x20,67
Garantie (années)	2	2	2	2	2	10	10	10
Finitions	■	■	■	■	■□	■■□	■■□	■■
PAGE	**88**	**86**	**91**	**90**	**82**	**83**	**84**	**87**

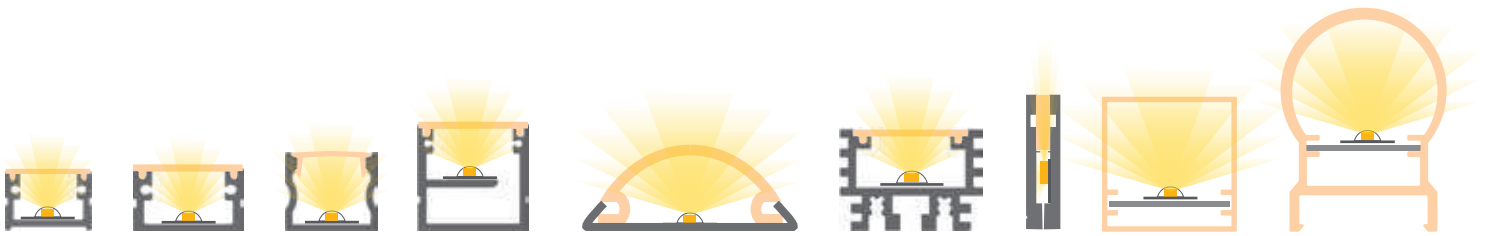
Index par application du led profile

STOCK EN USINE
■ HAUT ■ MODÉRÉ ■ SOUS DEMANDE
■ ANODISÉ ARGENT ■ ANODISÉ NOIR □ LAQUÉ BLANC

Led profiles de surface



	DETROIT	NEW YORK MINI	HARMONY XS	HARMONY	TENNESSEE	MILANO SLIM	MILANO	CALIFORNIA	CALIFORNIA XL	TORINO
"easy-ON" IP65	x	x	x	x	x	√	√	x	x	x
Longueur maximale	2	3	3	3	2	6	6	6	3	6
Stock en usine	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Dimensions (L-H)	8x7,7	7,6x9	11x4,5	18x5,7	12x8	16x4,05	16x7	17x8	23,5x9,8	18x14
Garantie (années)	2	2	2	2	2	10	10	2	2	2
Finitions	■	■■	■□	■□	■	■■	■■□	■□	■	■
PAGE	**62**	**64**	**168**	**166**	**63**	**164**	**44**	**46**	**47**	**60**

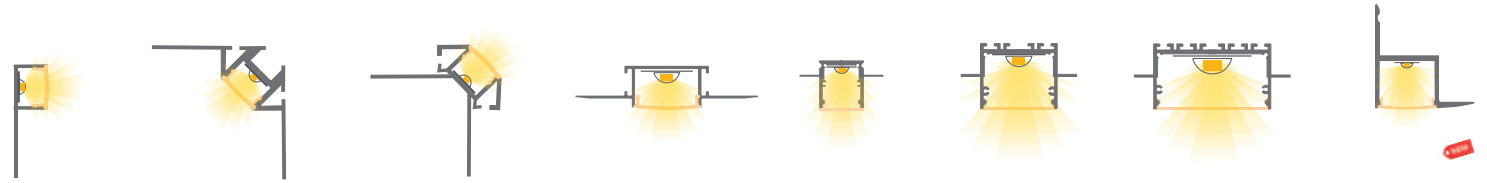


	ROMA	ROMA XL	NEW YORK	VERSALLES	BERNA	INFERNO	CHICAGO	VISBY	MONTERREY
"easy-ON" IP65	√	√	x	√	x	√	x	x	x
Longueur maximale (m)	6	6	6	6	2	6	1	3	1,18
Stock en usine	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Dimensions (L-H)	16x11	20,4x11,5	17x14,5	20,4x19,8	40x16	26,5x19,2	6,1x25	25x25	30x40
Garantie (años)	10	10	2	10	2	10	2	2	2
Finitions	■■□	■■□	■□	■■□	□	■■	■	□	□
PAGE	**48**	**52**	**50**	**54**	**65**	**56**	**58**	**66**	**67**

Index par application du led profile

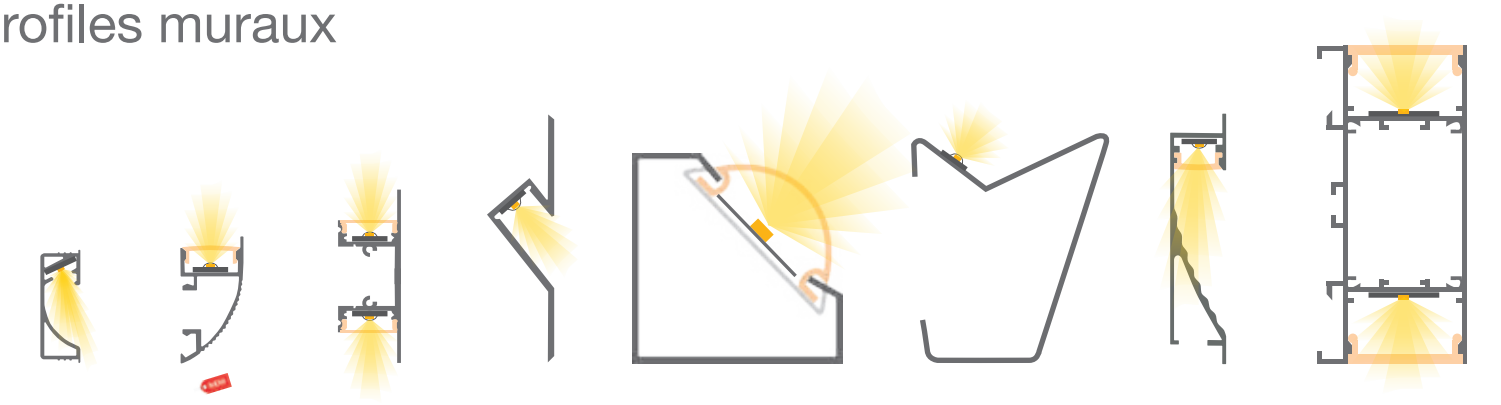
STOCK EN USINE
■ HAUT ■ MODÉRÉ ■ SOUS DEMANDE
■ ANODISÉ ARGENT ■ ANODISÉ NOIR □ LAQUÉ BLANC

Led profiles architecturaux



	ALASKA	BALTIMORE	PORTLAND	MONTANA	BUDAPEST	BELFAST	PRAGA	KANSAS
"easy-ON" IP65	x	x	x	x	x	x	x	x
Longueur maximale (m)	3	3	3	2	2	2	2	2
Stock en usine	■	■	■	■	■	■	■	■
Dimensions (L-H)	36x11,3	60,6x26,4	45,1x30,3	61,5x14	34,4x19,7	47,4x26,6	64x26,6	45x46,7
Garantie (años)	2	2	2	2	2	2	2	2
Finitions	■	■	■	■	□	□	□	■
PAGE	**131**	**133**	**132**	**130**	**128**	**127**	**126**	**129**

Led profiles muraux



	BURDEOS	GALICIA	KENTUCKY	CLEVELAND	MONACO	VENEZIA	ATLANTA SLIM	WASHINGTON
"easy-ON" IP65	x	x	x	x	x	x	x	x
Longueur maximale (m)	2.6	3	3	3	2	2	3	3
Stock en usine	■	■	■	■	■	■	■	■
Dimensions (L-H)	11,3x32	18x32,5	17,3x49,5	19,4x70,2	55x55	56x65	15,8x71	42,3x90
Garantie (años)	2	2	2	2	2	2	2	2
Finitions	□	■	■	■	□	□	■	■
PAGE	**140**	**144**	**136**	**138**	**143**	**142**	**141**	**137**

Index par application du led profile

STOCK EN USINE
■ HAUT ■ MODÉRÉ ■ SOUS DEMANDE
■ ANODISÉ ARGENT ■ ANODISÉ NOIR □ LAQUÉ BLANC

Led profiles pour escaliers et plinthes



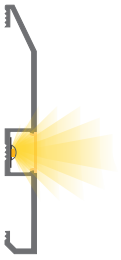
NIZA ECO



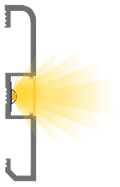
NIZA DUO



TOKYO



EDIMBURGO



LONDRES

	NIZA ECO	NIZA DUO	TOKYO	EDIMBURGO	LONDRES
"easy-ON" IP65	x	x	√	x	x
Longueur maximale (m)	2,4	2,4	6	2	2
Stock en usine	■	■	■	■	■
Dimensions (L-H)	53,5x20,5	80x42,5	105,6x28,7	10,2x80	10,2x58
Garantie (años)	2	2	10	2	2
Finitions	■	■	■■	□	□
PAGE	**114**	**115**	**116**	**110**	**111**

Led profiles pour le sol



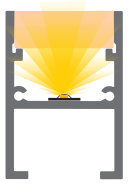
FLORENCIA



DUBLIN



DUBLIN XL



AZORES



DUBAI



ESTAMBUL



QATAR

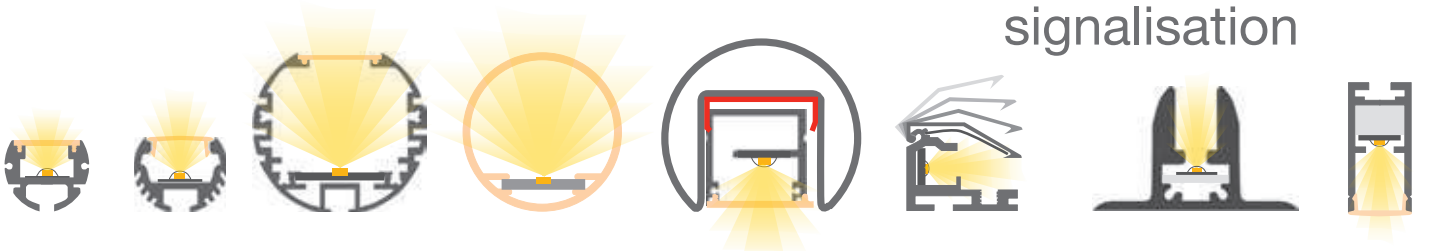
	FLORENCIA	DUBLIN	DUBLIN XL	AZORES	DUBAI	ESTAMBUL	QATAR
"easy-ON" IP65	√	√	√	x	x	x	x
Longueur maximale (m)	6	6	3	2	3	3	3
Stock en usine	■	■	■	■	■	■	■
Dimensions (L-H)	59,5x14,8	26,6x11	21,3x26,1	28x40	38,1x10,8	63,5x12,7	57,1x10,8
Garantie (años)	10	10	10	2	2	2	2
Finitions	■	■	■	■	■	■	■
PAGE	**112**	**107**	**108**	**106**	**119**	**118**	**120**

Index par application du led profile

STOCK EN USINE
■ HAUT ■ MODÉRÉ ■ SOUS DEMANDE
■ ANODISÉ ARGENT ■ ANODISÉ NOIR □ LAQUÉ BLANC

Led profiles circulaires

led profiles pour signalisation



	PARIS	MIAMI	PARIS XL	OSLO OSLO BLACK&WHITE	COMENZA	ALFA 2	GINEBRA	HANNOVER
"easy-ON" IP65	√	x	√	x	x	x	x	x
Longueur maximale (m)	6	6	6	3	5	6	3	6
Stock en usine	■	■	■	■	■	■	■	■
Dimensions (L-H)	19x15,32	20,5x16,7	39x35,79	Ø38	Ø42,4	28,9x21,5	50x30	15x30,8
Garantie (années)	10	2	10	2	2	10	10	10
Finitions	■■	■□	■■□	glaseado/B&W	acero inoxidable	■	■	■
PAGE	**94**	**98**	**100**	**103 - 102**	**146**	**160**	**154**	**152**

Led profiles pour étagères ou autres

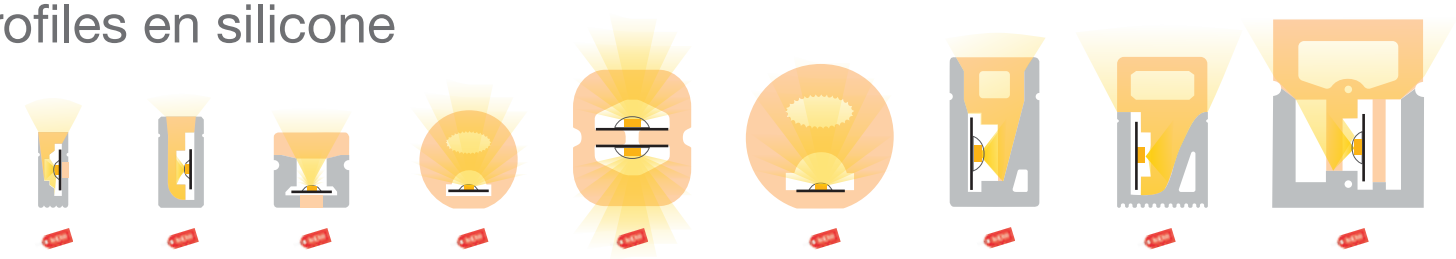


	PLETINA	A03	MONTECARLO	COLONIA	PLEXILED SLIM	PLEXILED
"easy-ON" IP65	x	x	x	x	x	x
Longueur maximale (m)	1	6	6	3	3	6
Stock en usine	■	■	■	■	■	■
Dimensions (L-H)	15x3	15x20	13;3x25	40x14	40x7	76x10
Garantie (années)	2	2	10	10	2	2
Finitions	■	■□■	■	■	■	■
PAGE	**159**	**158**	**161**	**155**	**156**	**157**

Index par application du led profile

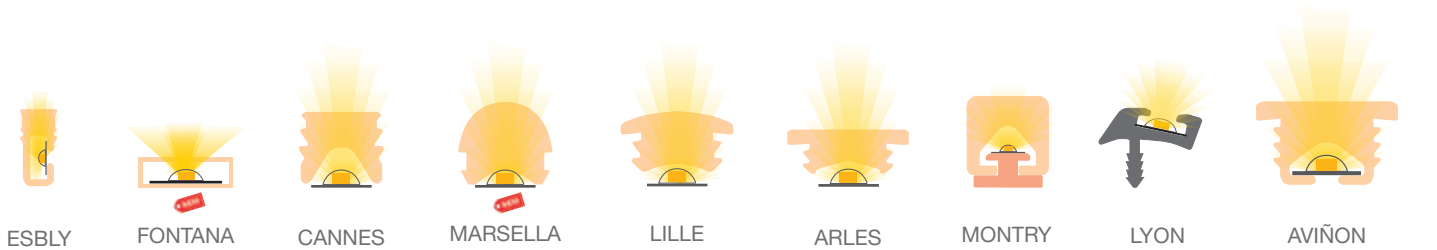
STOCK EN USINE
■ HAUT ■ MODÉRÉ ■ SOUS DEMANDE
☐ BLANC OPALE

Led profiles en silicone



	NÉON MICRO	NÉON MINI	NÉON CUADRADO	NÉON REDONDO	NÉON DOBLE	NÉON REDONDO XL	NÉON XL	NÉON LAS VEGAS	NÉON LAS VEGAS XL
"easy-ON" IP65	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Longueur maximale (m)	100	100	100	100	25	50	100	100	40
Stock en usine	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Dimensions (L-H)	4x10	6x12	10x10	Ø13	15,6x18	Ø20	12x20	12x20	20x25
Garantie (années)	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Finitions	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
PAGE	**176**	**177**	**178**	**180**	**182**	**181**	**183**	**184**	**185**

Led profiles flexibles

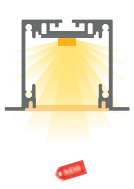


	ESBLY	FONTANA	CANNES	MARSELLA	LILLE	ARLES	MONTRY	LYON	AVIÑON
"easy-ON" IP65	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Longueur maximale (m)	40	200	50	10	50	40	20	1	25
Stock en usine	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Dimensions (L-H)	7x15	12,5x4	10x9,5	12x10	13x6,7	21,8x8,4	16,6x15,5	16x16,5	21,1x13
Garantie (années)	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Finitions	☐	transparente	☐	8 colores	☐	☐	☐	■	☐
PAGE	**170**	**186**	**170**	**170**	**170**	**170**	**170**	**172**	**170**

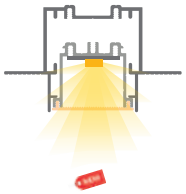
Index par application du led profile

STOCK EN USINE
■ HAUT ■ MODÉRÉ ■ SOUS DEMANDE
■ ANODISÉ ARGENT ■ ANODISÉ NOIR □ LAQUÉ BLANC

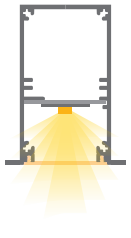
Big profiles encastrés



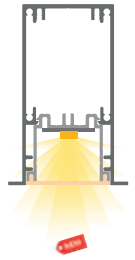
MOSCU MINI



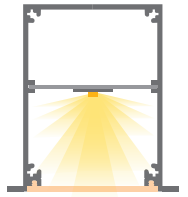
MADEIRA



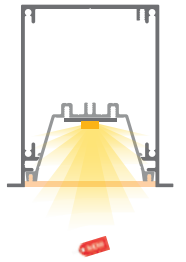
MOSCU SLIM



MOSCU MAGNUM SLIM

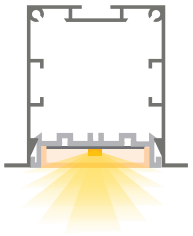


MOSCU

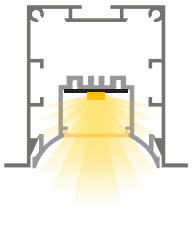


MOSCU MAGNUM

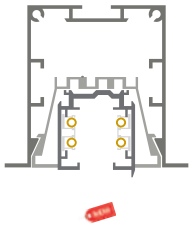
"easy-ON" IP65	√	√	√	√	√	√
Longueur maximale (m)	6	6	6	6	6	6
Stock en usine	■	■	■	■	■	■
Dimensions (L-H)	52x38	73,85x44,65	50x66,7	52x75	72x78	72x76
Garantie (années)	10	10	10	10	10	10
Finitions	■□■	■	■□■	■□■	■□■	■□■
PAGE	**214**	**124**	**220**	**216**	**221**	**218**



KRAKOVIA
avec optique



KRAKOVIA
avec platine en repli



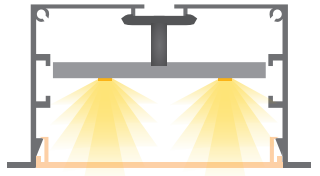
KRAKOVIA
avec platine et rail triphasé



KRAKOVIA
avec platine et treillis



KRAKOVIA
ASYMMETRIC



ANDORRA

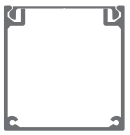
"easy-ON" IP65	x	x	x	x	x	x
Longueur maximale (m)	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4
Stock en usine	■	■	■	■	■	■
Dimensions (L-H)	77x68	77x68	77x68	77x68	77x68	126x68
Garantie (années)	2	2	2	2	2	2
Finitions	■□■	■□■	■□■	■□■	■□■	■□
PAGE	**222**	**223**	**224**	**225**	**226**	**227**

STOCK EN USINE
■ HAUT ■ MODÉRÉ ■ SOUS DEMANDE
■ ANODISÉ ARGENT ■ ANODISÉ NOIR □ LAQUÉ BLANC

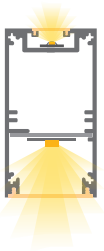
Big profiles suspendus et de surface



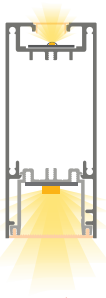
MUNICH MINI



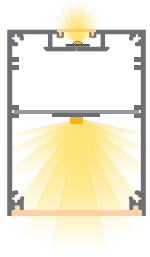
BOX



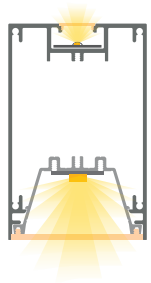
MUNICH SLIM



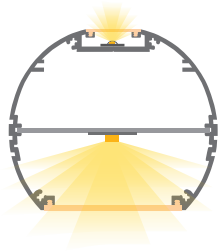
MUNICH MAGNUM SLIM



MUNICH



MUNICH MAGNUM

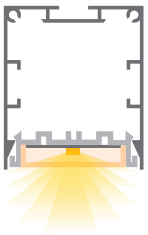


SICILIA

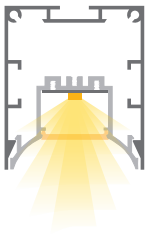
	MUNICH MINI	BOX	MUNICH SLIM	MUNICH MAGNUM SLIM	MUNICH	MUNICH MAGNUM	SICILIA
"easy-ON" IP65	√	x	√	√	√	√	√
Longueur maximale (m)	6	4	6	6	6	6	6
Stock en usine	■	■	■	■	■	■	■
Dimensions (L-H)	38x38	50x52	38x70,1	38x90	58x78	57,6x90	87x75,31
Garantie (années)	10	2	10	10	10	10	10
Finitions	■□■	■	■□■	■□■	■□■	■□■	■
PAGE	**192**	**202**	**198**	**194**	**200**	**196**	**208**



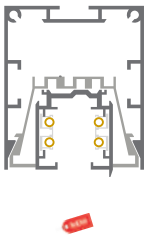
HOUSTON



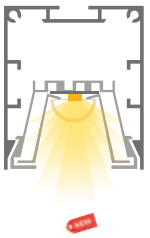
GALES
avec optique



GALES
avec platine en repli



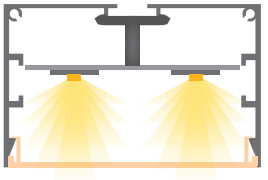
GALES
avec platine et rail triphasé



GALES
avec platine et treillis



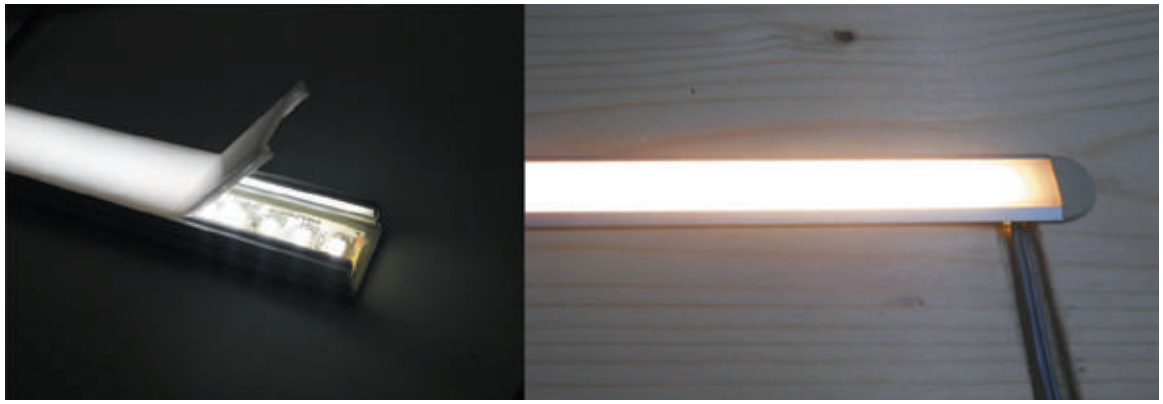
GALES
ASYMMETRIC



BRUSELAS

	HOUSTON	GALES avec optique	GALES avec platine en repli	GALES avec platine et rail triphasé	GALES avec platine et treillis	GALES ASYMMETRIC	BRUSELAS
"easy-ON" IP65	x	x	x	x	x	x	x
Longueur maximale (m)	3	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4
Stock en usine	■	■	■	■	■	■	■
Dimensions (L-H)	Ø60	58x68	58x68	58x68	58x68	58x68	107x68
Garantie (années)	2	2	2	2	2	2	2
Finitions	■	■□■	■□■	■□■	■□■	■□■	■□
PAGE	**210**	**203**	**206**	**204**	**205**	**207**	**211**

Profilés; fabrication



La grande majorité des profils présentés dans ce catalogue ont été conçus par Luz Negra et fabriqués en Espagne.

Pour cela, nous avons utilisé une excellente matière première et ils ont été fabriqués selon les normes de qualité les plus exigeantes et rigoureuses, à la fois en profilés et diffuseurs, laqués, anodisés, etc.

Profilé en aluminium “easy-ON” (garantie 10 ans) - matrices de fabrication italienne avec une tolérance minimale

Nos profilés sont fabriqués selon la norme ISO 9001: 2008 - ISO 14001, avec des tolérances conformes aux normes UNE-EN 755-9 - UNE-EN 12020-2. L’alliage utilisé est le 6063, partant d’une «billette» d’aluminium d’une pureté comprise entre 95 et 98% et appliquant un traitement T5.



Billette en aluminium



Matrice du profil

Les anodisés sont certifiés Qualanod avec un minimum de 15 microns et Qualicoat-Seaside dans le cas des profils laqués.

Nos profilés sont anodisés dans l’usine d’anodisation la plus avancée d’Europe avec une production de plus de 180.000m^2 par mois.



Billette dans la presse



Extrusion du profilé

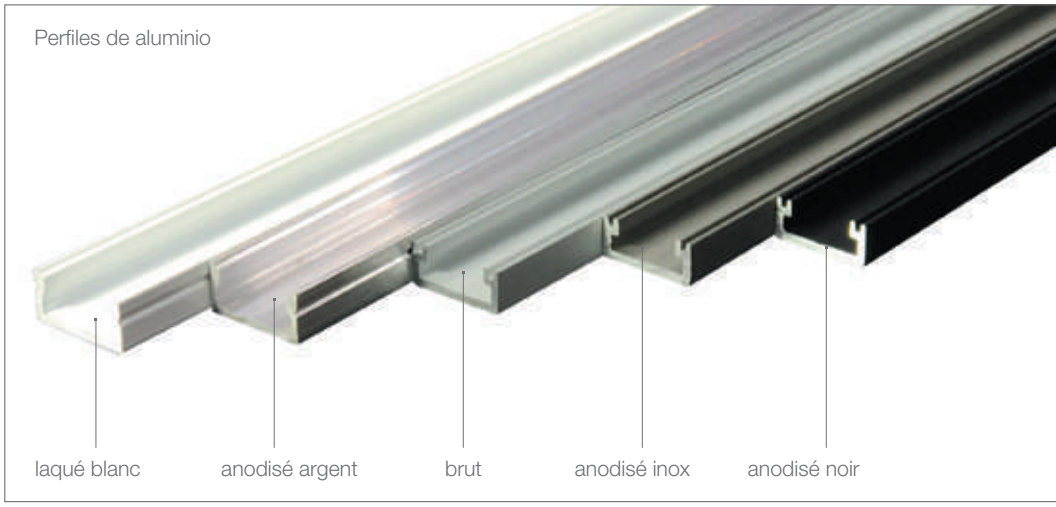


Anodisation du profilé

Finitions led profile

Étant donné que les profils subissent un processus d'oxydation contrôlé lorsqu'ils sont anodisés, leur épaisseur résultante sera réduite à un nombre de microns inférieur par rapport aux valeurs de pré-anodisation.

En garantissant une couche de 15microns d'épaisseur au profilé, nous améliorons davantage sa stabilité thermique, de sorte que le profil anodisé devient plus résistant à la dégradation dans le temps que dans sa version brute.



Toutes nos anodisations sont réalisées avec le certificat QUALANOD.

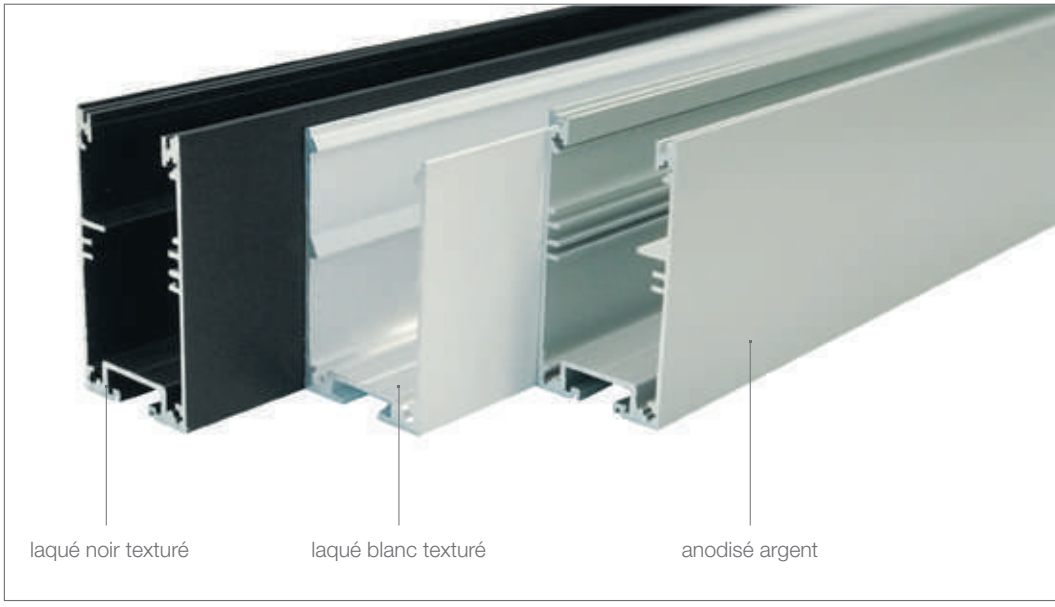
Sur demande nous réalisons des anodisations spéciales, les plus standards étant les suivantes finitions: Argent / inox / noir

Profilés laqués

Nous appliquons une nouvelle finition laquée et texturée aux profilés, ce qui non seulement leur donne un aspect moderne, mais les rend également plus résistants aux coups et rayures.

Tous les laquages réalisés sur nos profilés sont précédés d'un revêtement chromé et sont certifiés QUALICOAT, offrant une garantie à vie pour la laque.

Consultez nos fiches techniques pour vérifier les informations sur nos diffuseurs ainsi que sur les procédés de laquage / anodisation disponibles de chaque profil.

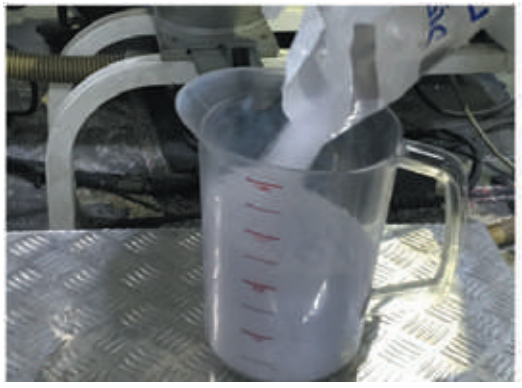


Diffuseurs led profile

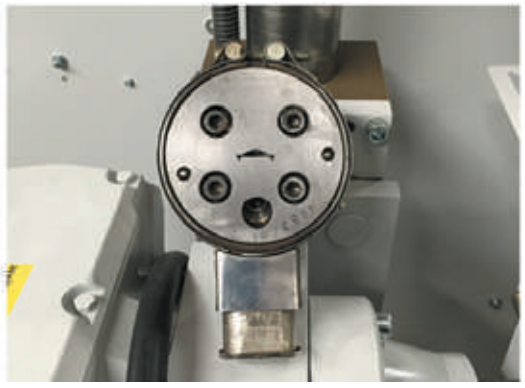
Diffuseurs en polycarbonate (garantie 4 ans) et méthacrylate (garantie 2 ans)

Nos diffuseurs en polycarbonate sont conformes à la norme UL94: VØ. Conforme aux réglementations selon le test de résistance ISO2039-2: R120 / M50. Ils ont un coefficient de dilatation thermique linéaire selon ISO 11359-2: 6,5.

Conforme aux réglementations selon Charpy Résistance aux impacts ISO 179-1: 30. Traitement stabilisé aux UV dans des diffuseurs en méthacrylate.

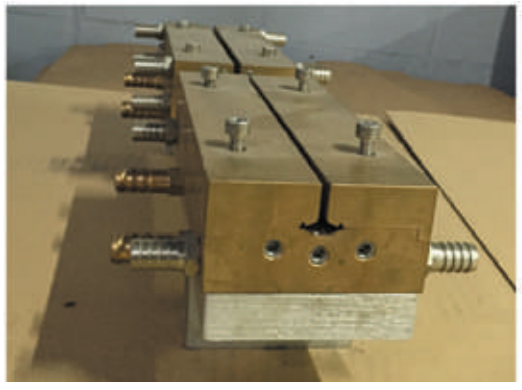


Granulés de monomère ou de polycarbonate

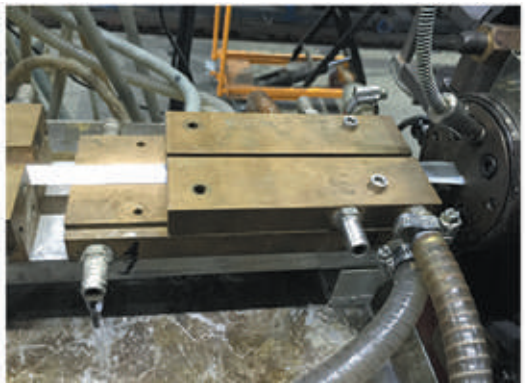


Matrice du diffuseur





Refroidissement du diffuseur



Extrusion du diffuseur



Coupe du diffuseur

Coefficient de dilatation et de contraction des matériaux

Les variations de température modifient la structure des matériaux. Lorsque la température change, les matériaux aluminium et PMMA subissent des variations. À 20°C, l’expansion peut atteindre 1,2mm.

Le PMMA peut avoir une expansion linéaire de 4mm par mètre à une variation de température d’entre 0 et 50°C.

Aluminium (pur)	23.1×10^{-6} / K
Polyméthylméthacrylate (PMMA)	80×10^{-6} / K

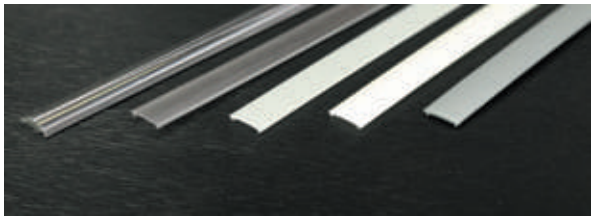
FORMULE pour le calcul: $\Delta L = \alpha \times L_0 \times \Delta T$

(Coefficient de dilatation x longueur initiale x changement de température)

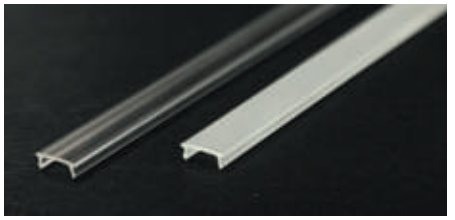
Diffuseurs et finitions led profile

Diffuseurs pour led profiles

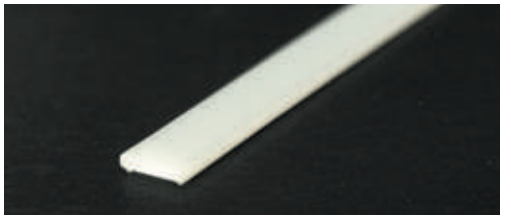
Diffuseurs en polycarbonate “easy-ON”: meilleure résistance aux impacts, résistance mineure aux rayons UV (non recommandé pour une utilisation en extérieur).
Diffuseurs standards en méthacrylate: mineure résistance aux impacts et résistance supérieure aux rayons UV.
Diffuseur opaque: Particulièrement indiqué pour laisser une zone du led profile sans lumière ou pour couvrir les extrémités de celui-ci là où la lumière n’atteint pas (zone de soudure ou interrupteur).
Diffuseur avec optique “easy-ON”: Ce diffuseur en polycarbonate applique différents degrés d’ouverture dans chaque profil car cela dépend de la distance entre la LED et l’optique (nous indiquons les degrés dans chaque profil).
Diffuseur “easy-ON” avec bande de roulement IK10: Ces diffuseurs permettent leur utilisation à l’extérieur et le passage même d’une voiture grâce à leur haute résistance et leurs filtres UV.
Diffuseurs optiques en méthacrylate 30º-60º-90º: Diffuseurs avec optiques en méthacrylate transparent qui appliquent différents degrés de projection sur le led profile Torino.



Diffuseurs en polycarbonate “easy-ON”
Jusque 600cm de longueur



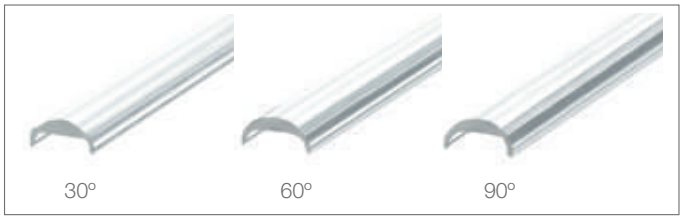
Diffuseurs standards en méthacrylate
Jusque 600cm de longueur



Diffuseurs IK10. Jusque 600cm de longueur
Glacé: haute résistance aux impacts et rayons UV (uniquement pour modèles DUBLIN, DUBLIN XL, TOKYO et FLORENCIA)

Transparent:	95% de transmission de lumière
Lentille optique:	85% de transmission de lumière
Glacé:	70% de transmission de lumière
Opale:	55% de transmission de lumière
Black&White:	25% de transmission de lumière
Opaque:	0% de transmission de lumière

IMPORTANT: le nettoyage des diffuseurs (tous les modèles) ne doit pas se faire avec des produits agressifs tels que dégraissants ou dissolvants dilués, car ils provoquent un jaunissement et des fissures pratiquement instantanées.
Le nettoyage doit toujours être effectué avec de l’eau savonneuse sans aucun additif.



Diffuseurs optiques en méthacrylate pour led profile TORINO
Optique 30º - Optique 60º - Optique 90º

Diffuseurs pour big profiles

Diffuseurs en polycarbonate «easy-ON»: plus grande résistance aux impacts, moins de résistance aux rayons UV (non recommandé pour une utilisation en extérieur).

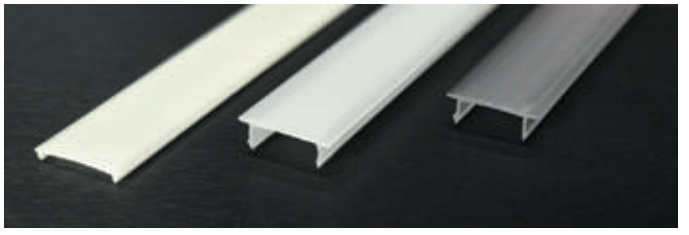
Diffuseurs transparents avec microprisme: Conçus pour transmettre une plus grande quantité de lumière avec un UGR inférieur, réduisant ainsi l’éblouissement.

Diffuseurs avec treillis: conçus pour réduire l’éblouissement tout en optimisant l’utilisation du flux lumineux.



Diffuseurs avec treillis:
Mesures adaptables aux bandes led rigides

Diffuseurs “easy-ON” big profile
Jusque 600cm de longueur
Transparent: 97% de transmission de lumière
Glacé: 75% de transmission de lumière
Opale: 55% de transmission de lumière
Microprismatique: transparent et glacé
Microprismatique glacé: 45% de transmission de lumière
Microprismatique transparent: 85% de transmission de lumière
Black&White: 20% de transmission de lumière





Diffuseurs Black&White



Black&White est un diffuseur noir pour Led Profiles avec un composé spécial qui permet à la lumière d'être transmise une fois que la LED est appliquée. Il maintient à 95% la tonalité de la led monocolore ou RGB, mais absorbe une grande quantité de lumière (environ 70%), donc il est principalement destiné à l'éclairage décoratif et non technique.

Combiné avec nos Led Profiles noirs, embouts noirs et fixations noires, il permet de se fondre dans des surfaces sombres pour obtenir des résultats spectaculaires et très élégants. Son expression maximale est obtenue en les associant à un éclairage digital (consulter notre service technique).

Diffuseur Black&White (led profile “easy-ON”)

Échelle 1:1



MILANO
voir page 44



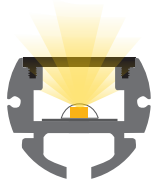
FRANKFURT
voir page 71



ROMA
voir page 48



BERLIN
voir page 73



PARIS
voir page 94



SOPHIA
voir page 83

Diffuseur XL Black&White (led profile “easy-ON”)

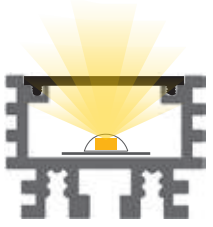
Échelle 1:1



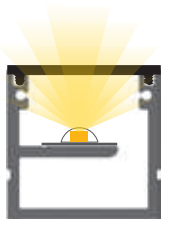
ROMA XL
voir page 52



BERLIN XL
voir page 74



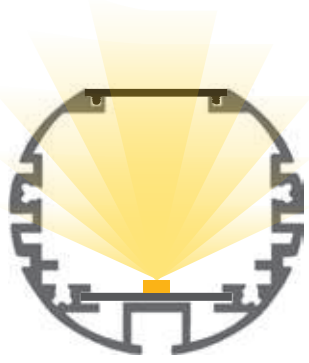
INFERNO
voir page 56



VERSALLES
voir page 54



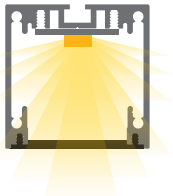
SOPHIA XL
voir page 84



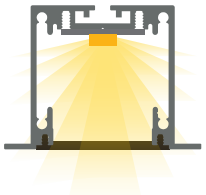
PARIS XL
voir page 100

Diffuseur slim Black&White (big profile “easy-ON”)

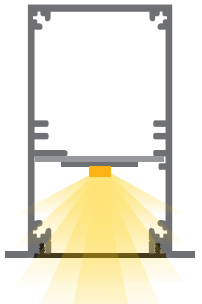
Échelle 1:0.5



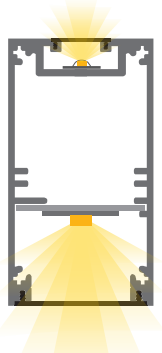
MUNICH MINI
voir page 192



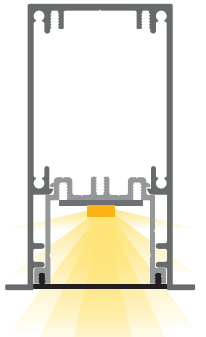
MOSCU MINI
voir page 214



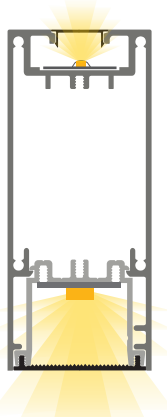
MOSCU SLIM
voir page 220



MUNICH SLIM
voir page 198



MOSCU MAGNUM SLIM
voir page 216



MUNICH MAGNUM SLIM
voir page 194

Diffuseur mini Black&White (led profile)

Échelle 1:1



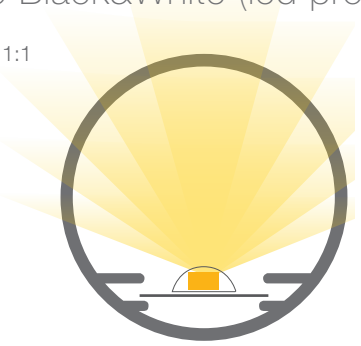
NEW YORK MINI
voir page 64



PHILADELPHIA MINI
voir page 78

Oslo Black&White (led profile)

Échelle 1:1

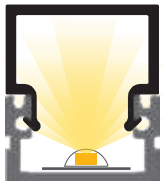


OSLO Black&White
voir page 102

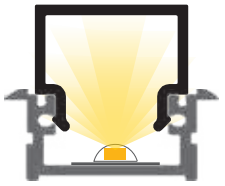


Diffuseur carré XL Black&White (led profile)

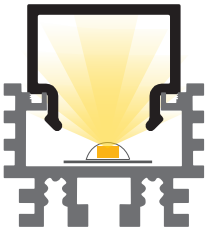
Échelle 1:1



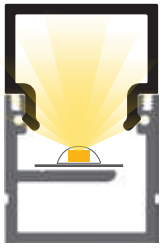
ROMA XL
voir page 52



BERLIN XL
voir page 74



INFERNO
voir page 56



VERSALLES
voir page 54



Black&Finitions

Nos diffuseurs Black&White reproduisent fidèlement la couleur de la LED que nous utilisons avec une variation de moins de 5% de la couleur de la LED d'origine. Cela signifie qu'il est très approprié non seulement pour les bandes LED monocolores (blanches), mais aussi très utile pour les bandes LED couleur ou RGB.

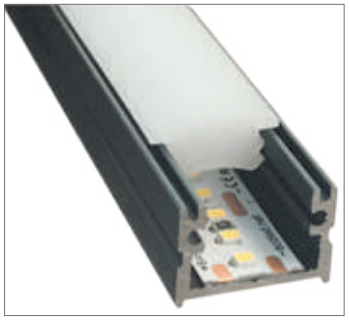








FLEX&COVER: Nouveaux diffuseurs flexibles et étanches pour le sol

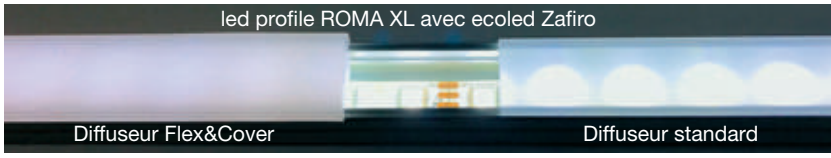


3 types différents de PVC (traité chimiquement), ce qui le rend praticable (pour les sols). Il est parfait pour une utilisation en extérieur car il peut résister à des conditions météorologiques difficiles telles que la pluie, la neige, la chaleur et les rayons UV.

De plus, sa densité et son opacité permettent d'obtenir un effet sans points lumineux amélioré avec les LED, même à faible profondeur et avec des bandes flexibles où il y a une distance considérable entre les LED.

Ils peuvent être encastrés directement dans le bois (sans profil). Ils permettent un éclairage en réalisant des courbes (flexibles) et peuvent être utilisés avec des bandes flexibles de plus forte puissance (dissipation thermique plus importante).

Ils peuvent être au ras du sol (praticables). Appliqués à nos profilés en aluminium, la pression exercée par le diffuseur contre le profil permet de créer une étanchéité autour d'un IP66 (en fonction du profil et du diffuseur) permettant son utilisation en extérieur.

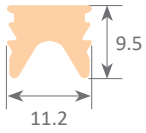


Con el nuevo difusor Flex&Cover los puntos del led quedan totalmente difuminados.

CANNES

11.006 blanc

Compatible avec:




ROMA
voir page 48


BERLIN
voir page 73

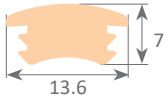

PARÍS
voir page 94


SOPHIA
voir page 83

LILLE

11.008 blanc

Compatible avec:




MILANO
voir page 44


FRANKFURT
voir page 71


ROMA
voir page 48


BERLIN
voir page 73

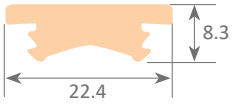

PARIS
voir page 94


SOPHIA
voir page 83

ARLES

11.010 blanc

Compatible avec:




ROMA XL
voir page 52


BERLIN XL
voir page 74


PARIS XL
voir page 100


SOPHIA XL
voir page 84


VERSALLES
voir page 54


INFERNO
voir page 56

Flex&Cover Marsella

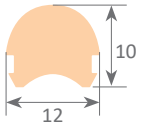


Flex&Cover Marsella est un diffuseur en plastique pour intérieurs, disponible en 8 couleurs. Il peut être utilisé avec 6 led profiles et convient pour appliquer aux meubles, aux bois fraisés ou aux plaques de plâtre.
Sa flexibilité permet une certaine courbure lorsqu'elle est enfoncée dans le bois ou les plaques de plâtre. Les couleurs mentionnées ci-dessous sont fournies à titre indicatif uniquement et dépendront de la teinte de la bande LED utilisée.



MARSELLA

Compatible avec:





MILANO
voir page 44



FRANKFURT
voir page 71



ROMA
voir page 48



BERLIN
voir page 73



PARIS
voir page 94



SOPHIA
voir page 83

Couleurs disponibles en stock:



JAUNE
Ref: 11.020



VERT
Ref: 11.021



BLEU
Ref: 11.022



BLANC
Ref: 11.023



ORANGE
Ref: 11.024



ROUGE
Ref: 11.025



ROSE
Ref: 11.026



VIOLET
Ref: 11.027



led profiles de surface

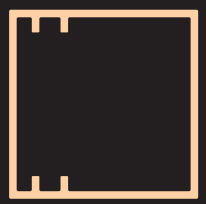
64 NEW YORK MINI



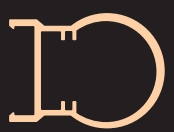
65 BERNA



66 VISBY



67 MONTERREY



54 VERSALLES



56 INFERNO



58 CHICAGO



60 TORINO



62 DETROIT



63 TENNESSEE



44 MILANO



46 CALIFORNIA



47 CALIFORNIA XL



48 ROMA



50 NEW YORK



52 ROMA XL



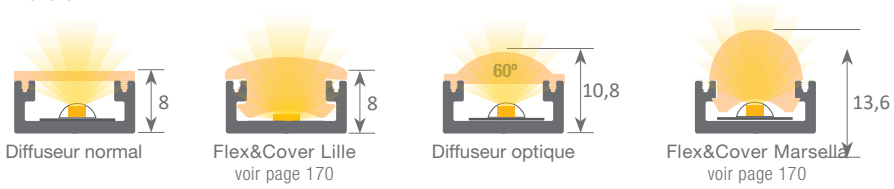
MILANO

led profile de surface série PROFESSIONNELLE de 7mm de profondeur uniquement, fabriqué en aluminium de haute pureté anodisé en argent, noir et laque blanche texturée. Idéal pour applications en surface murale, meubles, étagères et similaire pour lesquelles il est précisé un profil minimaliste aux dimensions réduites.
Su difusor (disponible en 9 acabados diferentes) sistema “easy-ON” transfiere un IP65 a la luminaria
Son diffuseur (disponible en 9 finitions différentes) avec système “easy-ON”, transfère un IP65 au luminaire fabriqué avec ce profil, fort utile pour les zones où l’humidité est très élevée, comme dans les cuisines, salle de bains, gymnases, spas, chambres froides, réfrigérateurs et semblables.
Perfil y difusores disponibles en barras de 2 y 6 metros que permiten instalaciones de gran longitud sin precisar juntas ni uniones.
Profil et diffuseurs disponibles en longueur de 2 et 6 mètres, permettant de réaliser de longues installations sans besoin de joints ni d’unions. Apte pour ruban led jusque 12mm de large non supérieur à 20W/m. Nous recommandons l’utilisation du diffuseur blanc opalin et rubans led ecoled Canovelles-Barcelona-Gomera-COB pour un éclairage plus homogène et diffus.
Garantie de 10 ans sur profils et 4 ans sur diffuseurs.

IP65

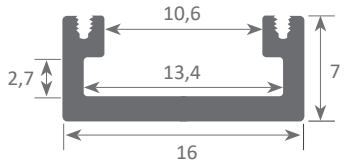


Échelle 1:1



Diffuseur normal | Flex&Cover Lille voir page 170 | Diffuseur optique | Flex&Cover Marsella voir page 170

Échelle 1:2



En appliquant le diffuseur de lentille sur le profil Milano avec la bande LED flexible, nous obtenons un faisceau lumineux de 60 °.



Profil en aluminium

01.001	anodisé argent	2m
01.002	anodisé noir	2m
01.024	laqué blanc	2m
01.004	anodisé argent	6m
01.005	anodisé noir	6m
01.023	laqué blanc	6m



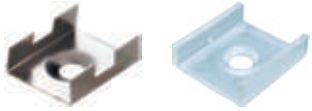
Embout en plastique

19.001	gris non perforé
19.002	gris perforé
19.003	noir non perforé
19.004	noir perforé
19.449	noir perforé
19.450	noir non perforé



Embout en plastique

19.005	gris non perforé “optique”
19.006	gris perforé “optique”



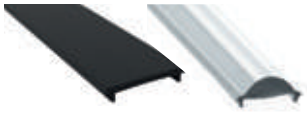
Fixation

20.001	acier inox
20.002	acier bruni
20.066	plastique transparent



Diffuseur en polycarbonate “easy-ON”

18.001	transparent	2m
18.002	opalin	2m
18.003	glacé	2m
18.004	transparent	6m
18.005	opalin	6m
18.006	glacé	6m
18.134	glacé	60m

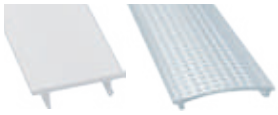


Diffuseur Black&White “easy-ON”

18.007	Black&White	2m
18.008	gris opaque	2m
18.009	Black&White	6m

Diffuseur en polycarbonate “easy-ON”

18.010	optique	2m
18.011	optique	6m



Diffuseur en polycarbonate

18.140	glacé	2m
18.139	glacé	6m

*Uniquement pour profilés en blanc

Diffuseur en polycarbonate “easy-ON”

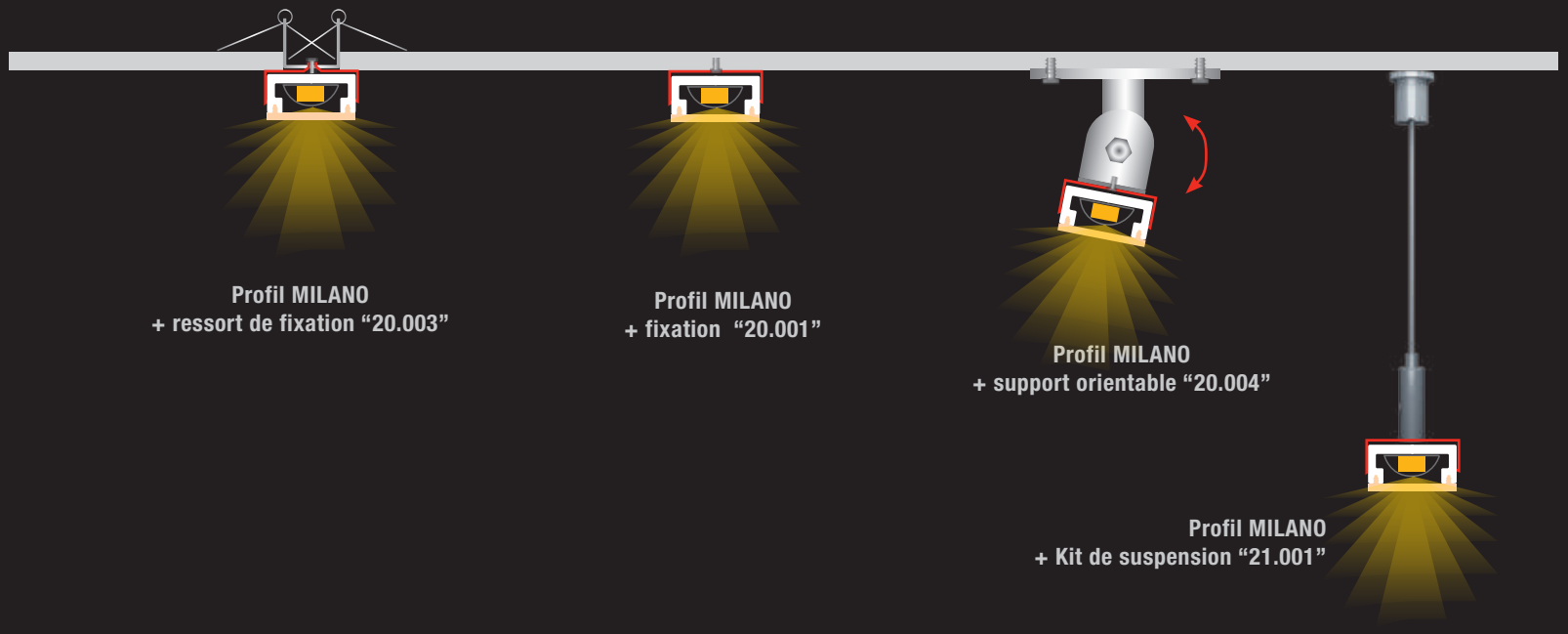
18.135	microprismatique	2m
18.136	microprismatique	6m



Nouveau Milano Slim flexible
voir page 164

Brevet européen
Nº.: 13156605.1

Normes d’extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0.118kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 67mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l’aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ





Ressort de fixation
20.003 acier inox
(clip non inclus)



Support orientable
20.004 acier inox
(clip non inclus)



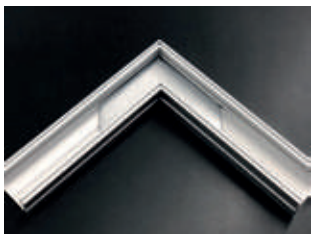
Kit de suspension

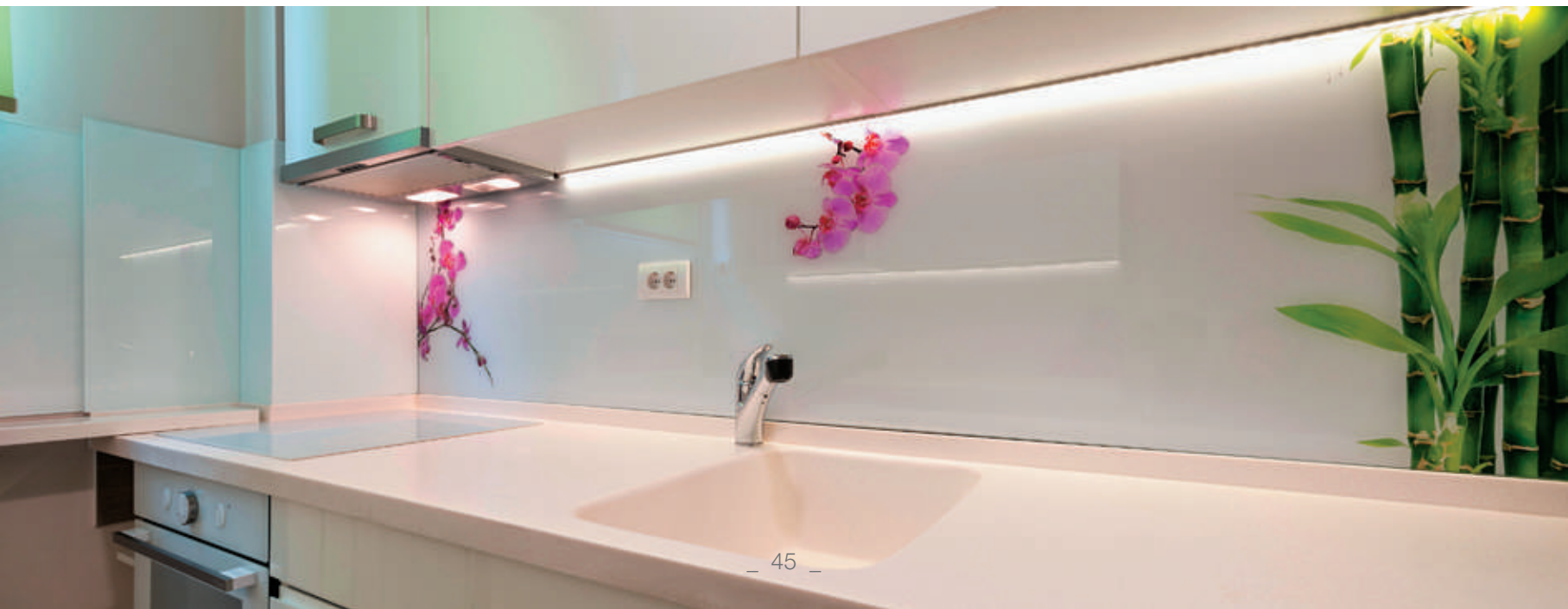
21.001	chromé	jeu de 2 unités
21.002	blanc	jeu de 2 unités
21.003	noir	jeu de 2 unités

(clip non inclus)



Équerre angle 90°
22.001 fer (52x13mm)





CALIFORNIA

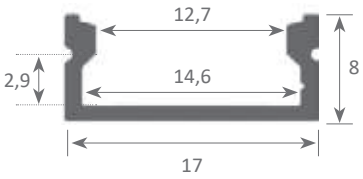


led profile série BASIC de surface avec seulement 8mm de profondeur, fabriqué en aluminium de grande pureté. Disponible en anodisé argent, laqué blanc, laqué noir et en brut (possibilité de finitions différentes sous demande).
Idéal pour application en surface murale, meubles, étagères et similaires pour laquelle il est precisé un profil minimaliste aux dimensions réduites.
Apte pour ruban led de 14mm maximum et non supérieur à 20W/m. Nous recommandons l'utilisation du diffuseur glacé et rubans ecoled Canovelles-Barcelona-Gomera-COB pour un éclairage plus homogène et diffus.
Garantie de 2 ans sur profils et diffuseurs.

Échelle 1:1



Échelle 1:2





Profil en aluminium

01.007	anodisé argent	2m
01.008	laqué blanc	2m
01.009	brut	2m
01.022	laqué noir	2m
01.010	anodisé argent	6m
01.011	laqué blanc	6m
01.012	brut	6m
01.021	laqué noir	6m



Embout en plastique

19.007	blanc perforé
19.008	blanc non perforé
19.009	gris perforé
19.010	gris non perforé
19.439	noir perforé
19.440	noir non perforé



Fixation

20.005	plastique transparent



Équerre angle 90º

22.001	fer (52x13mm)



Diffuseur en méthacrylate

18.014	transparent	2m
18.015	glacé	2m
18.016	transparent	6m
18.017	glacé	6m

Diffuseur en polycarbonate

18.116	opalin	2m
18.018	opalin	3m
18.115	opalin	6m



Ressort de fixation

20.003	acier inox (clip non inclus)



Support orientable

20.004	acier inox (clip non inclus)

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0.111kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 66mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: méthacrylate (résistance aux UV plus élevée)

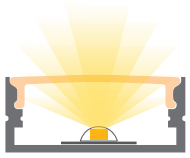
CALIFORNIA XL

led profile de surface série BASIC de seulement 9,8mm de hauteur. Fabriqué en aluminium de haute pureté et disponible anodisé argent. Idéal pour application en surface murale, meubles, étagères et similaires.
Apte pour ruban led jusque 20mm de largeur et non supérieur à 30W/m.
Nous recommandons l'utilisation du diffuseur glacé et rubans ecoled Canovelles-Barcelona-Gomera-COB pour un éclairage plus homogène et diffus.
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseur.

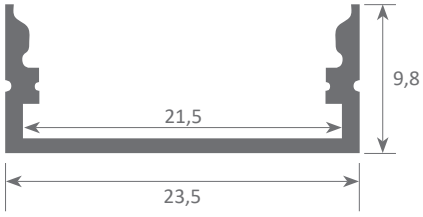


Avec double ruban flexible de 10mm

Échelle 1:1



Échelle 1:2





Profil en aluminium
02.011 anodisé argent 3m



Embout en plastique
19.028 perforé
19.029 non perforé



Fixation
20.011 acier inox



Diffuseur en polycarbonate
18.035 glacé 3m



Support orientable
20.004 acier inox
(clip non inclus)



Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0.238kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 138mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: méthacrylate (résistance aux UV plus élevée)

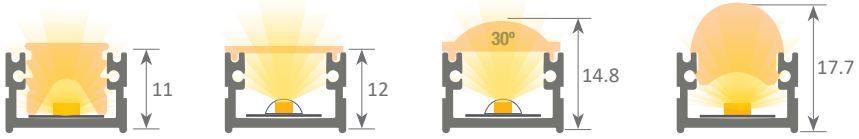
ROMA

led profile de surface série PROFESSIONNELLE de seulement 11mm de profondeur, fabriqué en aluminium de haute pureté anodisé en argent, noir et laque blanche texturée (disponible également en brut). Idéal pour les applications en surface murale, meubles, étagères ou similaire.
Son diffuseur (disponible en 9 finitions différentes) avec système “easy-ON”, transfère un IP65 au luminaire fabriqué avec ce profil, ce qui est utile aux endroits avec une forte humidité, comme dans les cuisines, salle de bains, gymnases, spas, chambres froides, réfrigérateurs et similaires.
Profil et diffuseurs disponibles en barres de 2 et 6 mètres qui permettent la réalisation de longues installations sans besoin de joints ni unions. Apte pour bandes led jusque 12mm et non supérieures à 30W/m.
Nous recommandons l’utilisation du diffuseur opale et rubans ecoled Canovelles-Barcelona-Gomera-COB pour obtenir un éclairage plus homogène et diffus.
Garantie de 10 ans sur profils et 4 ans sur diffuseurs.

IP65



Échelle 1:1



Flex&Cover Cannes
voir page 170

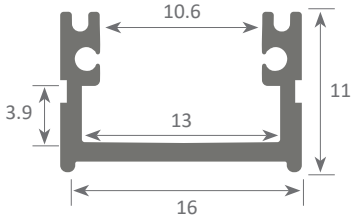
Diffuseur normal

Diffuseur optique

Flex&Cover Marsella
voir page 170

En appliquant le diffuseur de lentille sur le profil Roma avec la bande LED flexible, nous obtenons un faisceau lumineux de 30°.

Échelle 1:2





Profil en aluminium

02.001	anodisé argent	2m
02.002	anodisé noir	2m
02.040	laqué blanc texturé	2m
02.004	anodisé argent	6m
02.005	anodisé noir	6m
02.039	laqué blanc texturé	6m



Embout en plastique

19.016	gris non perforé	
19.017	gris perforé	
19.018	noir non perforé	
19.019	noir perforé	
19.447	blanc non perforé	
19.448	blanc perforé	



Embout en plastique

19.020	gris non perforé “optique”	
19.021	gris perforé “optique”	



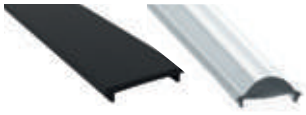
Fixation

20.007	acier inox	
20.008	acier bruni	



Diffuseur en polycarbonate “easy-ON”

18.001	transparent	2m
18.002	opalin	2m
18.003	glacé	2m
18.004	transparent	6m
18.005	opalin	6m
18.006	glacé	6m
18.134	glacé	60m

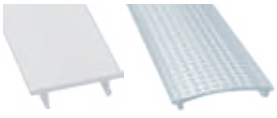


Diffuseur Black&White “easy-ON”

18.007	Black&White	2m
18.008	gris opaque	2m
18.009	Black&White	6m

Diffuseur en polycarbonate “easy-ON”

18.010	optique	2m
18.011	optique	6m



Diffuseur en polycarbonate

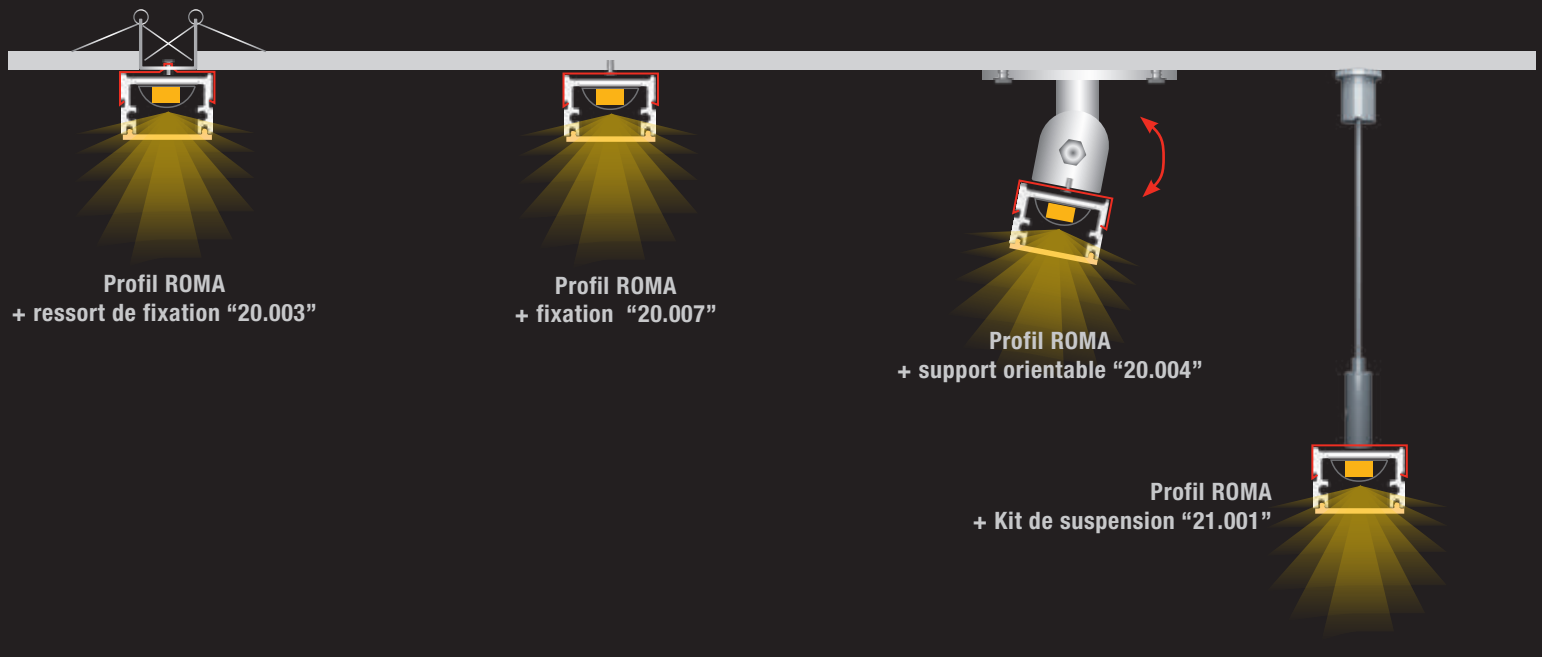
18.140	glacé	2m
18.139	glacé	6m

*Uniquement pour profilés en blanc

Diffuseur en polycarbonate “easy-ON”

18.135	microprismatique	2m
18.136	microprismatique	6m

Normes d’extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0.43kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 90mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l’aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ





Ressort de fixation
20.003 acier inox
(clip non inclus)



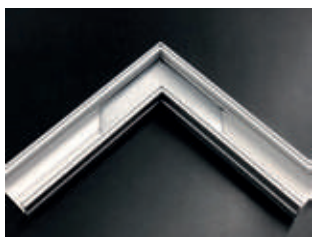
Support orientable
20.004 acier inox
(clip non inclus)



Kit de suspension
21.001 chromé jeu de 2 unités
21.002 blanc jeu de 2 unités
21.003 noir jeu de 2 unités
(clip non inclus)



Équerre angle 90°
22.001 fer (52x13mm)





NEW YORK

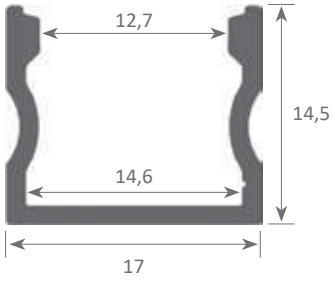
led profile de surface série BASIC fabriqué en aluminium de haute pureté, disponible en brut, anodisé argent, laqué noir ou laqué blanc (possibilité d'autres finitions sous demande). Idéal pour applications en surface murale, meubles, étagères et similaires.
Apte pour bandes led jusque 14mm de large et non supérieures à 30W/m.
Nous recommandons l'utilisation du diffuseur glacé et rubans ecoled Canovelles-Barcelona-Gomera-COB pour obtenir un éclairage plus homogène et diffus.
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseurs.



Échelle 1:1



Échelle 1:2





Profil en aluminium

02.012	anodisé argent	2m
02.013	laqué blanc	2m
02.014	brut	2m
02.038	laqué noir	2m
02.015	anodisé argent	6m
02.016	laqué blanc	6m
02.017	brut	6m
02.037	laqué noir	6m



Embout en plastique

19.030	blanc perforé
19.031	blanc non perforé
19.032	gris perforé
19.033	gris non perforé
19.441	noir perforé
19.442	noir non perforé



Fixation

20.005 plastique transparent



Équerre angle 90º

22.001 fer (52x13mm)



Diffuseur en méthacrylate

18.014	transparent	2m
18.015	glacé	2m
18.016	transparent	6m
18.017	glacé	6m

Diffuseur en polycarbonate

18.116	opalin	2m
18.018	opalin	3m
18.115	opalin	6m



Ressort de fixation

20.003 acier inox
(clip non inclus)



Support orientable

20.004 acier inox
(clip non inclus)



Ruban flexible aimanté

42.001 12mm 1m

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0.157kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 92mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ



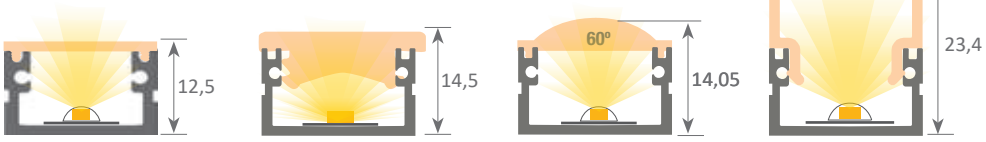
ROMA XL

led profile de surface série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium de grande pureté, disponible anodisé argent, noir ou laqué blanc. Idéal pour applications en surface murale, meubles, étagères et similaires, pour lesquelles il se précise une largeur supérieure au standard, permettant ainsi l'utilisation de bandes plus larges, une plus grande dissipation thermique et projection lumineuse.
Son diffuseur (disponible en 8 finitions différentes) avec système "easy-ON", transfère un IP65 au luminaire fabriqué avec ce profil, ce qui est très utile aux endroits avec une forte humidité comme dans les cuisines, salle de bains, gymnases, spas, chambres froides, réfrigérateurs et semblables.
Profil et diffuseur disponibles en barres de 2 et 6 mètres pour pemettre la réalisation de longues installations sans joints ni unions. Apte pour bandes led jusque 15mm de large et non supérieures à 35W/m.
Nous recommandons l'utilisation du diffuseur opale et rubans ecoled Canovelles-Barcelona-Gomera-COB pour obtenir un éclairage plus homogène et diffus.
Garantie de 10 ans sur profils et 4 ans sur diffuseurs.

IP65

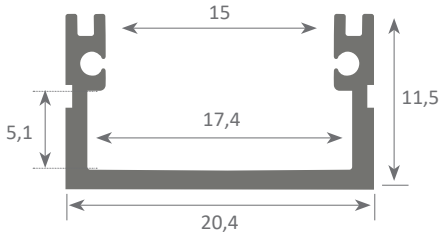


Échelle 1:1



Diffuseur normal | Flex&Cover Arles voir page 170 | Diffuseur optique | Diffuseur carré

Échelle 1:2



En appliquant le diffuseur de lentille sur le profil Roma XL avec la bande LED flexible, nous obtenons un faisceau lumineux de 60°.



Profil en aluminium

02.007	anodisé argent	2m
02.008	anodisé noir	2m
02.035	laqué blanc	2m
02.009	anodisé argent	6m
02.010	anodisé noir	6m
02.034	laqué blanc	6m



Embout en plastique

19.022	gris non perforé	
19.023	gris perforé	
19.427	blanc non perforé	
19.428	blanc perforé	



Embout en plastique

19.024	noir non perforé
19.025	noir perforé



Embout pour diffuseur carré

19.026	blanc non perforé
19.027	noir non perforé



Diffuseur en polycarbonate "easy-ON"

18.022	transparent	2m
18.023	opalin	2m
18.024	glacé	2m
18.030	optique	2m
18.025	transparent	6m
18.026	opalin	6m
18.027	glacé	6m
18.031	optique	6m



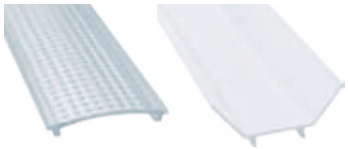
Diffuseur Black&White "easy-ON"

18.028	Black&White	2m
18.029	Black&White	6m

Diffuseur en polycarbonate

18.127	glacé	2m
18.126	glacé	6m

*Uniquement pour profilés XL en blanc



Diffuseur en polycarbonate "easy-ON"

18.130	microprismatique	2m
18.129	microprismatique	6m

Diffuseur en polycarbonate ailettes

18.132	glacé	2m
18.131	glacé	6m

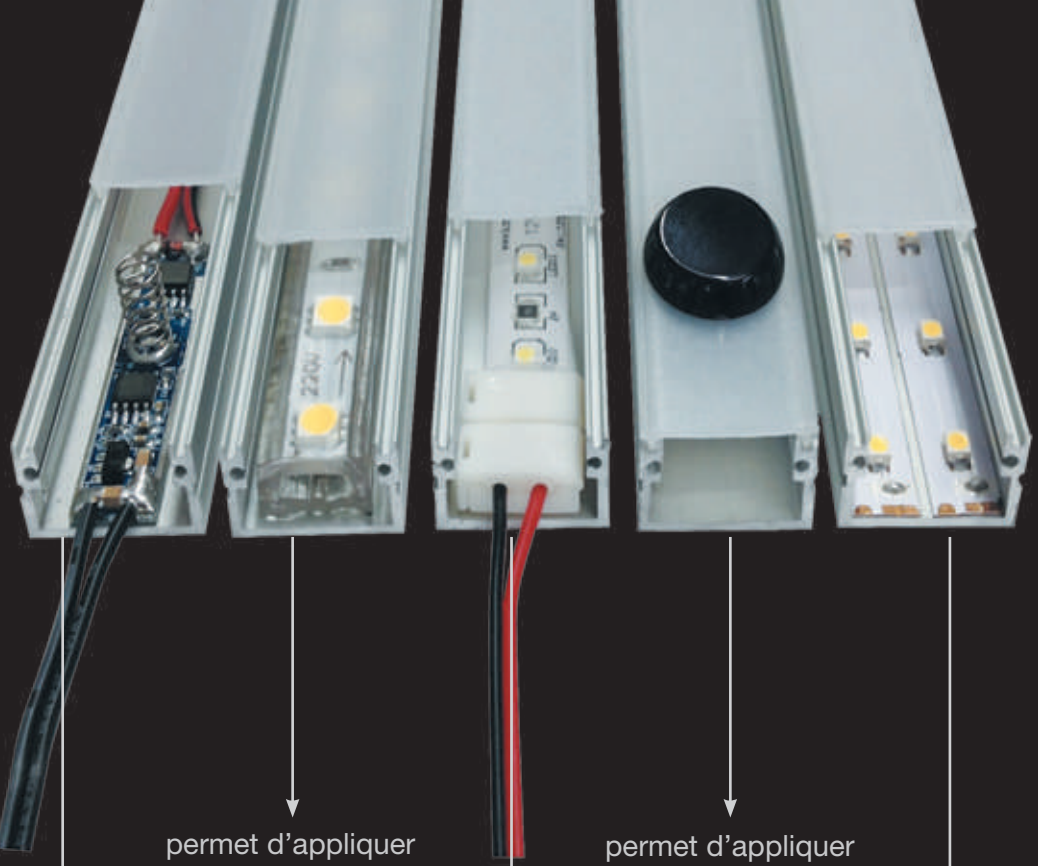


Diffuseur carré

18.032	glacé	2m
18.102	Black&White	2m
18.033	glacé	6m
18.034	Black&White	6m

Brevet européen
Nº.: 13156605.1

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0.162kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 102mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ



VERSALLES

INFERNO

PARIS XL

BERLIN XL

ROMA XL

SOPHIA XL

SOPHIA ASYMMETRIC

permet d'appliquer des commutateurs et similaires

permet d'appliquer des bandes étanches longues

permet d'appliquer des connecteurs pour les bandes led

permet d'appliquer des capteurs sur le diffuseur

permet d'appliquer jusqu'à 2 bandes led de 8mm chacune

¿Pourquoi choisir led profile XL?

Les profilés led profile XL sont légèrement plus grands que les profilés standard afin de pouvoir loger plusieurs accessoires à l'intérieur que d'autres modèles ne permettent pas en raison du manque d'espace et des bandes LED plus larges.

Ils disposent d'un diffuseur **25% plus large** donc plus de lumière est projetée (25% de plus). Sa taille permet également une meilleure dissipation thermique, ce qui est très important avec les bandes LED de haute luminosité.



Fixation

20.009 fer inoxidable
20.010 acier bruni



Ressort de fixation

20.003 acier inox
(clip non inclus)



Support orientable

20.004 acier inox
(clip non inclus)



Kit de suspension

21.001 chromé jeu de 2 unités
21.002 blanc jeu de 2 unités
21.003 noir jeu de 2 unités
(clip non inclus)



Équerre angle 90º

22.001 fer (52x13mm)

VERSALLES

led profile de surface série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium de grande pureté, disponible anodisé argent, noir ou laqué blanc. Idéal pour applications en surface murale, meubles, étagères et similaires, pour lesquelles il est précisé un profil plus large que le standard, permettant ainsi l'utilisation de plus amples rubans, une meilleure dissipation thermique et projection lumineuse.
Il possède un canal inférieur pour le passage de câbles de retour (pour fermer le circuit afin d'éviter la chute de tension), ou de ligne, ou également pour y alloger des drivers mini.
Son diffuseur (disponible en 7 finitions différentes) avec système "easy-ON", transfère un IP65 au luminaire fabriqué avec ce profil, ce qui est très utile aux endroits avec une humidité élevée, comme dans les cuisines, salle de bains, gymnases, spas, chambres froides, réfrigérateurs etc.
Profil et diffuseurs disponibles en barres de 2 et 6 mètres, qui permettent de réaliser de longues installations sans besoin de joints ni d'unions. Apte pour bandes led jusque 15mm de large et non supérieures à 35W/m.
Nous recommandons l'utilisation du diffuseur opale et rubans ecoled Canovelles-Barcelona-Gomera-COB pour obtenir un éclairage plus homogène et diffus.
Garantie de 10 ans sur profils et 4 ans sur diffuseurs.

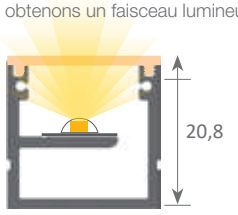
IP65



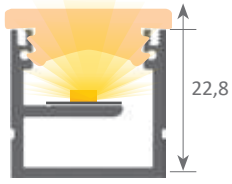
Échelle 1:2

Échelle 1:1

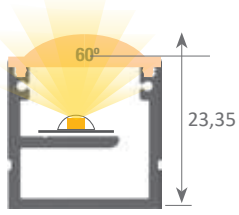
En appliquant le diffuseur de lentille sur le profil Versalles avec la bande LED flexible, nous obtenons un faisceau lumineux de 60°.



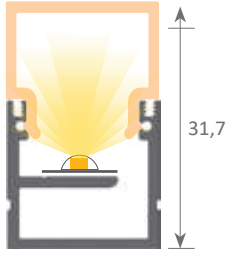
Diffuseur normal



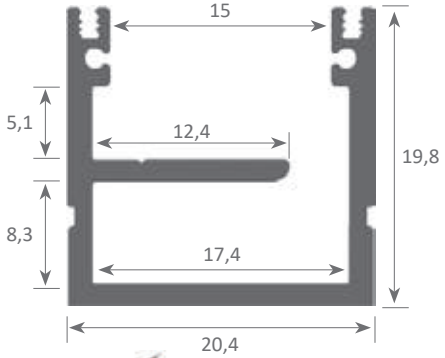
Flex&Cover Arles
voir page 170



Diffuseur optique



Diffuseur carré





Profil en aluminium

02.018	anodisé argent	2m
02.019	anodisé noir	2m
02.036	laqué blanc	2m
02.020	anodisé argent	6m
02.021	anodisé noir	6m
02.033	laqué blanc	6m



Embout en plastique

19.034	gris non perforé	
19.293	noir non perforé	
19.429	blanc non perforé	



Embout pour diffuseur carré

19.035	non perforé (blanc)
19.036	non perforé (noir)



Fixation

20.009	acier inox
20.010	acier bruni



Diffuseur en polycarbonate "easy-ON"

18.022	transparent	2m
18.023	opalin	2m
18.024	glacé	2m
18.030	optique	2m
18.025	transparent	6m
18.026	opalin	6m
18.027	glacé	6m
18.031	optique	6m



Diffuseur Black&White "easy-ON"

18.028	Black&White	2m
18.029	Black&White	6m

Diffuseur en polycarbonate

18.127	glacé	2m
18.126	glacé	6m

*Uniquement pour profilés en blanc



Diffuseur en polycarbonate "easy-ON"

18.130	microprismatique	2m
18.129	microprismatique	6m

Diffuseur en polycarbonate ailettes

18.132	glacé	2m
18.131	glacé	6m



Diffuseur carré

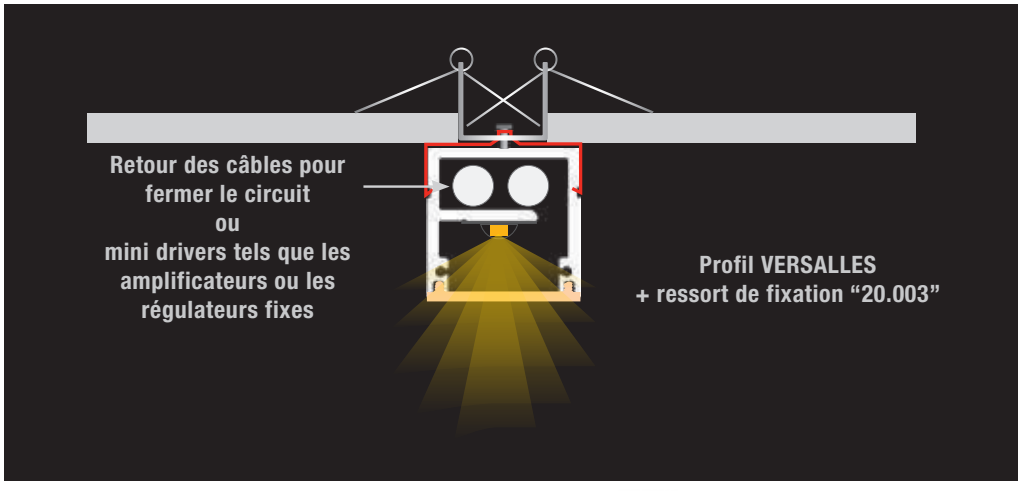
18.032	glacé	2m
18.102	Black&White	2m
18.033	glacé	6m
18.034	Black&White	6m

Brevet européen
Nº.: 13156605.1

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0.273kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 159mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ









Ressort de fixation
20.003 acier inox
(clip non inclus)



Support orientable
20.004 acier inox
(clip non inclus)



Kit de suspension

21.001	chromé	jeu de 2 unités
21.002	blanc	jeu de 2 unités
21.003	noir	jeu de 2 unités

(clip non inclus)

led profile série PROFESSIONNELLE de surface/suspension, fabriqué en aluminium de haute pureté et anodisé en argent ou noir. Idéal pour applications en surface murale, meubles, étagères et similaires pour lesquelles il est précisé un profil d'une ampleur supérieure au standard, permettant ainsi l'utilisation de bandes led plus larges, avec une plus grande dissipation thermique et projection lumineuse. Il possède une morphologie semblable à un radiateur qui permet une dissipitation thermique supérieur au reste des modèles. Ses guides arrières permettent de fabriquer des luminaires suspendus en forme carrée, rectangulaire ou en "L". Son diffuseur (disponible en 8 finitions différentes) avec système "easy-ON" transfère un IP65 au luminaire fabriqué avec ce profil, ce qui est très utile aux endroits avec une humidité élevée, comme dans les cuisines, salle de bains, gymnase, spas, chambres froides, réfrigérateurs et similaires. Profil et diffuseurs disponibles en barres de 2 et 6 mètres, qui permettent de faire de longues installations sans joints ni unions. Apte pour rubans led jusque 20mm. Nous recommandons l'utilisation de rubans ecoled Canovelles-Barcelona-Gomera-COB.

Garantie de 10 ans sur profils et 4 ans sur diffuseurs.

INFERNO

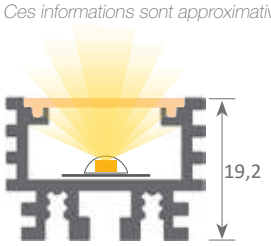
IP65



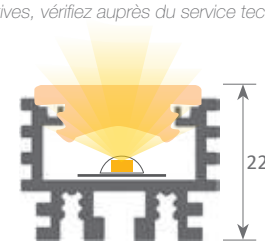
Échelle 1:2

Échelle 1:1

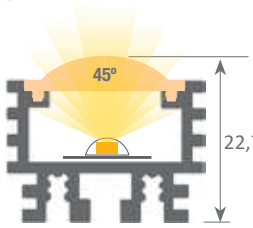
En appliquant le diffuseur de lentille sur le profil Inferno avec la bande LED flexible, nous obtenons un faisceau lumineux de 45°.
Ces informations sont approximatives, vérifiez auprès du service technique.



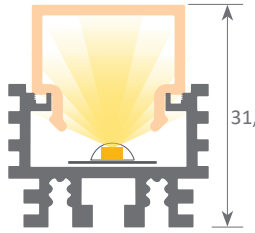
Diffuseur normal



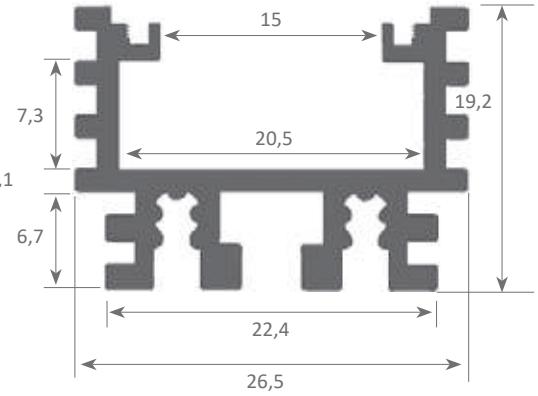
Flex&Cover Arles
voir page 170



Diffuseur optique



Diffuseur carré





Profil en aluminium

02.022	anodisé argent	2m
02.023	anodisé noir	2m
02.024	anodisé argent	6m
02.025	anodisé noir	6m



Embout en plastique

19.037	gris non perforé
19.039	noir non perforé
19.040	noir perforé



Embout métallique

19.041	anodisé argent non perforé
19.042	anodisé noir perforé



Embout pour diffuseur carré

19.043	non perforé (blanc)
19.044	non perforé (noir)



Diffuseur en polycarbonate "easy-ON"

18.022	transparent	2m
18.023	opalin	2m
18.024	glacé	2m
18.025	transparent	6m
18.026	opalin	6m
18.027	glacé	6m



Difusor Black&White

18.028	Black&White	2m
18.029	Black&White	6m



Diffuseur en polycarbonate "easy-ON"

18.030	optique	2m
18.031	optique	6m



Diffuseur carré

18.032	glacé	2m
18.102	Black&White	2m
18.033	glacé	6m
18.034	Black&White	6m

Brevet européen
Nº.: 13156605.1

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0.446kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 211mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ

Plus la séparation du mur est grande, plus on obtient
une dissipation par ventilation



Profil INFERNO
+ ressort de fixation “20.003”

INFERNO profile
+ adjustable bracket “20.004”

Profil INFERNO
+ grapa “20.013”

Le clip 20.013 peut être fixé au profil Inferno
à 2 hauteurs différentes

Profil INFERNO
+ Kit de suspension
“21.001”



Fixation
20.012 acier inox
20.013 acier bruni



Support orientable
20.004 acier inox
(clip non inclus)



Ressort de fixation
20.003 acier inox
(clip non inclus)



Kit de suspension
21.001 chromé jeu de 2 unités
21.002 blanc jeu de 2 unités
21.003 noir jeu de 2 unités
(clip non inclus)

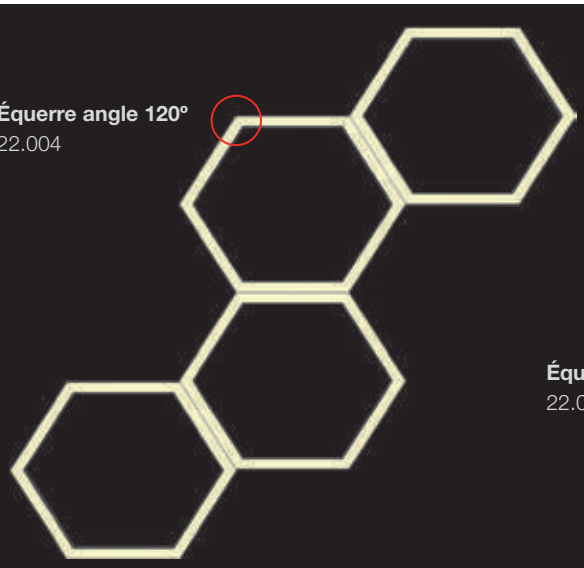


Équerre angle 90°
22.003 acier



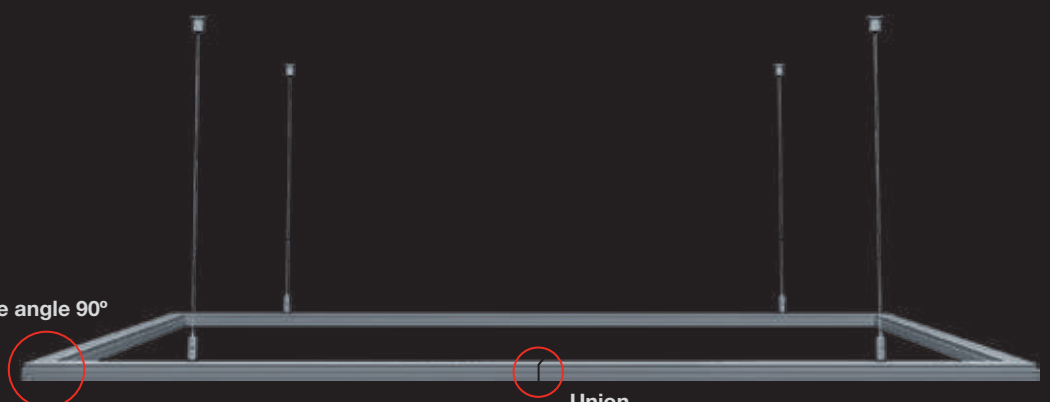
Équerre angle 120°
22.004 acier

Union
22.005 acier



Équerre angle 120°
22.004

Équerre angle 90°
22.003



Union
22.005

CHICAGO



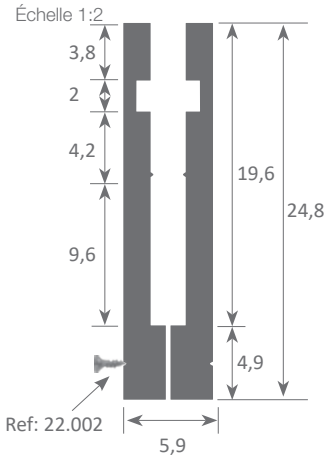
led profile de surface/suspension série PROFESSIONNELLE de seulement 6mm de large. Fabriqué en aluminium de grande pureté et anodisé argent. L'expression minimale quant à led profile avec une ligne de lumière visible d'uniquement 2,5mm. Son application principale est l'encastrement aux meubles et là où il est précisé une ligne de lumière extrêment fine. Produit très élégant et exclusif requérant leds d'émission latérale très fines, c'est pourquoi nous recommandons l'utilisation de rubans ecoled Getafe et irún.

Garantie de 2 ans sur profil et diffuseur.

Échelle 1:1



Échelle 1:2





Profil en aluminium
01.015 anodisé argent 1m



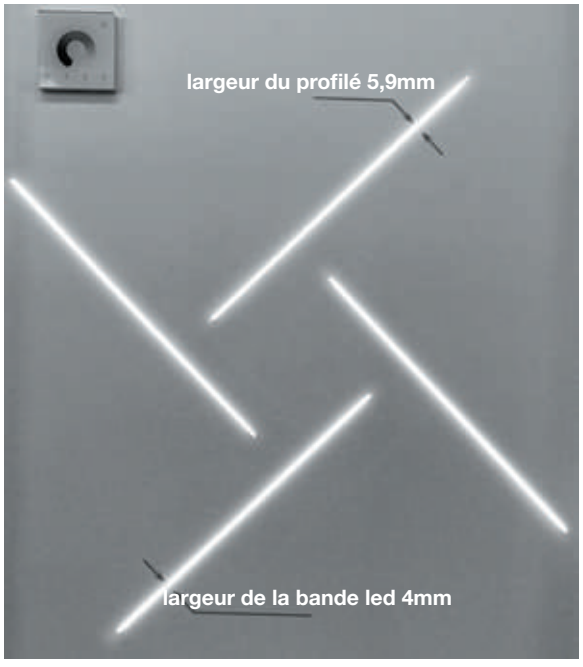
Embout
19.014 non perforé
19.015 perforé

Diffuseur en méthacrylate
18.021 opalin 1m

(pour installer simplement nous recommandons de fixer le couvercle avec un ruban adhésif double face).



Vis de fixation
22.002 acier inox





Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0.285kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 116.6mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: méthacrylate (résistance aux UV plus élevée)



TORINO

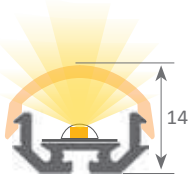
led profile de surface/angulaire série PROFESSIONNELLE, fabriqué en aluminium de grande pureté disponible anodisé argent (base en chanfrein qui permet l'application comme les profils angulaires). Idéal pour surfaces murales ou angles, meubles, étagères et similaires.
Il permet d'y appliquer les diffusants de 30º/60º/90º, ou blanc glacé.
Apte pour bandes led jusque 12mm et non supérieures à 30W/m.
Nous recommandons l'utilisation du diffuseur glacé et rubans ecoled Canovelles-Barcelona-Gomera-COB pour obtenir un éclairage plus homogène et diffus.
Garantie de 2 ans sur profils et diffuseurs.



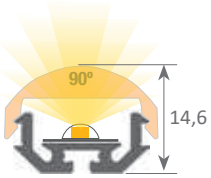
Torino avec diffuseur glacé

Torino avec optique

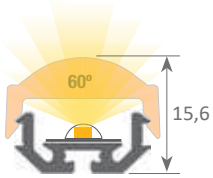
Échelle 1:1



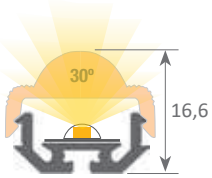
Diffuseur glacé



Diffuseur optique en méthacrylate

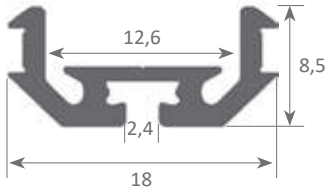


Diffuseur optique en méthacrylate



Diffuseur optique en méthacrylate

Échelle 1:2





Profil en aluminium
02.026 anodisé argent 2m
02.027 anodisé argent 6m



Embout métallique
19.045 optique 30°
19.046 optique 60°
19.047 optique 90° et diffuseur glacé 18.039



Fixation
20.014 plastique transparent



Diffuseur en méthacrylate
18.036 optique 30° 2m



Diffuseur en méthacrylate
18.037 optique 60° 2m



Diffuseur en méthacrylate
18.038 optique 90° 2m



Diffuseur en méthacrylate
18.039 glacé 2m

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0.154kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 86mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ

Projet réalisé par ESTUDI314BCN
Led profile + rubans flexibles ecoled de Luz Negra







DETROIT

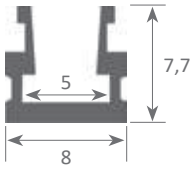
led profile de surface série BASIC d'uniquement 8mm de large, fabriqué en aluminium de grande pureté et anodisé en argent (possibilité de finitions différentes sous demande).
Idéal pour applications en surface murale, meubles, étagères et similaire, pour lesquelles il est précisé un profil minimaliste de dimensions très réduites.
Apte pour rubans led jusque 5mm de large et non supérieurs à 16W/m.
Nous recommandons l'utilisation de rubans ecoled Cíes pour leur PCB de seulement 5mm de large.
Garantie de 2 ans sur profils et diffuseurs.



Échelle 1:1



Échelle 1:2





Profil en aluminium
01.013 anodisé argent 2m



Embout en plastique
19.011 blanc perforé
19.360 gris perforé
19.332 gris non perforé



Fixation
20.006 acier inox



Diffuseur en polycarbonate
18.019 opalin 2m



Support orientable
20.004 acier inox
(clip non inclus)



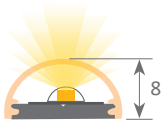
Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0.080kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 18.2mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: méthacrylate (résistance aux UV plus élevée)

TENNESSEE

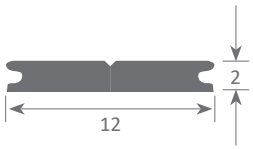
led profile de surface série BASIC de 8mm de hauteur uniquement, fabriqué en aluminium de grande pureté anodisé argent. Idéal pour application en surface murale, meubles, étagères et semblables, pour lesquelles il se précise un profil minimaliste aux dimensions très réduites.
Son diffuseur en polycarbonate blanc enveloppe le profil de façon à ce qu'il ne soit plus visible, offrant ainsi un meilleur angle d'emission de lumière.
Apte pour bandes led jusque 10mm de large et non supérieures à 20W/m.
Nous recommandons l'utilisation du diffuseur opale combiné avec les rubans ecoled Canovelles-Vizcaya-Cob IP67- Castellón RGB pour obtenir un éclairage plus homogène et diffus.
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseur.



Échelle 1:1



Échelle 1:2





Profil en aluminium
01.014 anodisé argent 2m



Embout intégré en plastique
19.357 gris non perforé
19.358 gris perforé

Diffuseur en polycarbonate
18.020 opalin 2m



Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0.061kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 30.4mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: méthacrylate (résistance aux UV plus élevée)

NEW YORK MINI

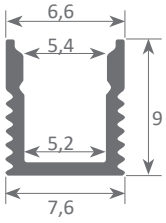


ed profile de surface série BASIC avec seulement 7,6mm de large, fabriqué en aluminium de haute pureté. Disponible anodisé argent, laqué blanc ou noir (possibilité de finitions différentes sous demande).
Idéal pour applications en surface murale, meubles, étagères ou similaires et pour lesquelles il est précisé un profil minimaliste de dimensions réduites.
Apte pour ruban led jusque 5mm de large et puissance non supérieure à 15W/m. Nous recommandons l'utilisation du diffuseur glacé et rubans ecoled Cíes pour un éclairage plus homogène et diffus.
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseur.

Échelle 1:1



Échelle 1:2





Profil en aluminium
02.029 anodisé argent 3m
02.030 anodisé noir 3m



Embout en plastique
19.215 blanc perforé
19.216 blanc non perforé
19.288 noir non perforé
19.287 noir perforé



Fixation
20.049 acier inox



Diffuseur en polycarbonate
18.081 glacé 3m



Diffuseur Black&White
18.085 Black&White 3m



Support orientable
20.004 acier inox
(clip non inclus)



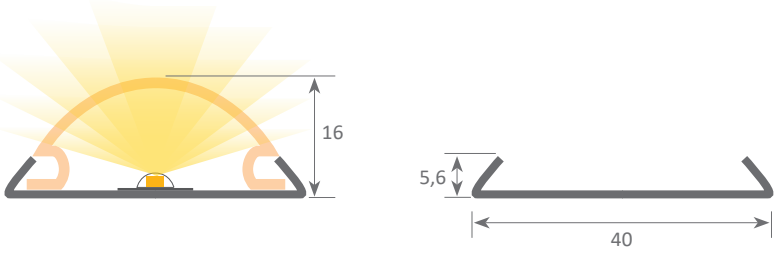
Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Alliage: 6063 / Aodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: méthacrylate (résistance aux UV plus élevée)

BERNA



led profile série BASIC de surface, fabriqué en aluminium plié (non extrudé) et disponible en laquage blanc (possibilité de finitions différentes sous demande).
Idéal pour applications en surface murale, plafonds, exposants, meubles, étagères et similaires. Se fixe en vissant la base, bande magnétique ou adhésif double face.
Apte pour ruban flexible et rigide jusque 35mm de large et non supérieur à 35W/m.
Nous recommandons l'utilisation du diffuseur glacé et ruban ecoled Canovelles-Barcelona-Gomera-COB pour éclairage plus homogène et diffus.
Garantie de 2 ans sur profils et diffuseurs.

Échelle 1:1





Profil en aluminium
02.028 aluminium blanc 2m

Embout en plastique
19.286 méthacrylate glacé



Diffuseur en méthacrylate
18.040 glacé blanc 2m



AVERTISSEMENT:
Comme il ne s'agit pas d'un profil extrudé (profil plié manuellement), il existe des tolérances dans les mesures externes finales (mm). Par conséquent, les dimensions de cette élaboration technique sont approximatives.

VISBY

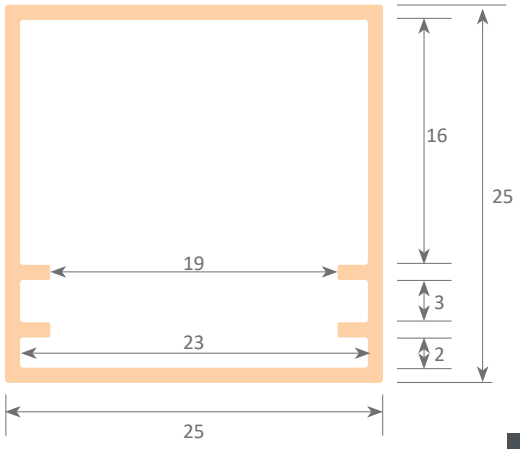


Série led profile PROFESSIONNELLE pour surfaces et suspentes. Fabriqué en polycarbonate blanc, ce profil est idéal pour applications en surface, par exemple, les luminaires suspendus au plafond, les luminaires au sol ou au murs et similaires.
Apte pour des rubans led de 15mm de large maximum et une puissance jusque 20W/m.
Nous recommendons l'utilisation du diffuseur glacé et rubans ecoled Canovelles-Barcelona-Gomera-COB pour obtenir un éclairage plus homogène et diffus.
Garantie 2 ans.

Échelle 1:1



Échelle 1:2





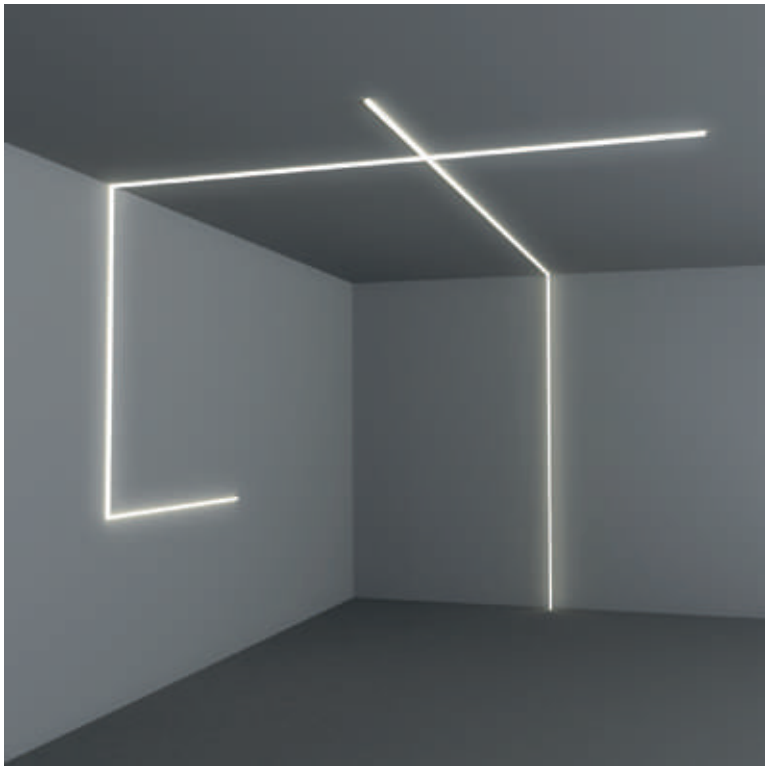
Profil en polycarbonate
02.031 opalin blanc 3m



Platine
22.014 aluminium 2m



Embout
19.225 non perforé



Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0.135kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 100mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: méthacrylate (résistance aux UV plus élevée)

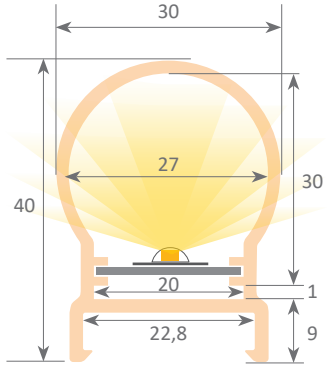
MONTERREY



Led profile de la série PROFESSIONNELLE pour application en surface. Fabriqué en polycarbonate et disponible en 6 couleurs différentes. Ce profil est idéal pour l'éclairage périmétral des façades, bâtiments ou similaires. Convient aux bandes LED d'une largeur maximale de 15mm et d'une puissance ne dépassant pas 20W/m. Nous vous recommandons de l'utiliser avec le diffuseur glacé et rubans ecoled Canovelles-Barcelona-Gomera-COB pour obtenir un éclairage plus homogène et diffus.

Garantie de 2 ans.

Échelle 1:1





Profil en polycarbonate

08.023	jaune	118cm
08.024	orange	118cm
08.025	bleu	236cm
08.026	rouge	236cm
08.027	vert clair	236cm
08.028	blanc	236cm



Embouts en plastique

19.278	jaune
19.279	orange
19.280	bleu
19.281	rouge
19.282	vert clair
19.283	blanc



Coude de dérivation

22.171	rouge
22.172	bleu
22.173	blanc



Coude interne

22.177	rouge
22.178	bleu
22.179	blanc



Coude externe

22.180	rouge
22.181	bleu
22.182	blanc



Platine

22.014	aluminium	2m



Clip

20.053	polycarbonate



Joint en silicone

22.068



Jonction

22.174	rouge
22.175	bleu
22.176	blanc

CE

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Alliage: 6063 / Anodisation minimum: 15 microns / Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5



led profiles pour encastrer

BOSTON 70

FRANKFURT 71

PHILADELPHIA 72

BERLIN 73

BERLIN XL 74

DALLAS 76

PHILADELPHIA MINI 78

BOSTON

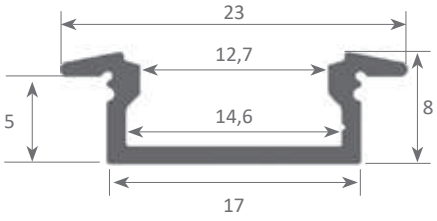
led profile série BASIC d'encastrement, fabriqué en aluminium de grande pureté, disponible en anodisé argent, laqué blanc, laqué noir et en brut (possibilité de finitions différentes sous demande). Idéal pour applications d'encastrement aux meubles, étagères et similaires.
Apte pour ruban led jusque 14mm de large et non supérieur à 15W/m quand il est encastré dans le bois, faute de ventiler.
Nous recommandons l'utilisation de rubans ecoled Canovelles-Barcelona-Gomera-COB.
Garantie de 2 ans sur profils et diffuseurs.



Échelle 1:1



Échelle 1:2





Profil en aluminium

03.005	anodisé argent	2m
03.006	laqué blanc	2m
03.007	brut	2m
03.013	laqué noir	2m
03.008	anodisé argent	6m
03.009	laqué blanc	6m
03.010	brut	6m
03.012	laqué noir	6m



Embout en plastique

19.051	blanc perforé
19.052	blanc non perforé
19.053	gris perforé
19.054	gris non perforé
19.445	noir perforé
19.446	noir non perforé

* Embouts compatibles avec led profile California



Fixation

20.005	plastique transparent



Diffuseur en méthacrylate

18.014	transparent	2m
18.015	glacé	2m
18.016	transparent	6m
18.017	glacé	6m

Diffuseur en polycarbonate

18.116	opalin	2m
18.018	opalin	3m
18.115	opalin	6m



Équerre angle 90º

22.001	fer (52x13mm)



Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0.127kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 79mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ

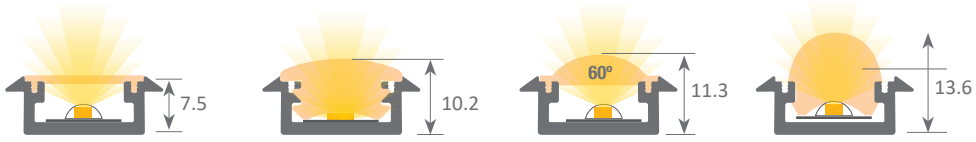
FRANKFURT

led profile série PROFESSIONNELLE d'encastrement de 7,5mm de profondeur, fabriqué en aluminium de grande pureté anodisé argent, noir et et laque blanche texturée. Idéal pour applications d'encastrement aux meubles, étagères et similaires, pour lesquelles il est précis un profil minimaliste de dimensions réduites.
Son diffuseur (disponible en 8 finitions différentes) avec système "easy-ON" transfère un IP65 au luminiare fabriqué avec ce profil, très utile aux endroits où l'humidité est élevée, comme les cuisines, salle de bains, gymnases, spas, chambres froides, réfrigérateurs et semblables.
Profil et diffuseurs disponibles en barres de 2 et 6 mètres, qui permettent de faire de longues installations sans joints ni unions. Apte pour bandes led jusque 12mm et non supérieures à 15W/m quand il est encastré dans le bois, faute de ventiler.
Nous recommandons l'utilisation de rubans ecoled Canovelles-Barcelona-Gomera-COB.
Garantie de 10 ans sur profils et 4 ans sur diffuseurs.

IP65

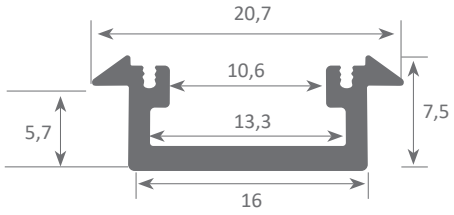


Échelle 1:1



Diffuseur normal | Flex&Cover Lille voir page 170 | Diffuseur optique | Flex&Cover Marsella voir page 170

Échelle 1:2



En appliquant le diffusant lentille sur le profil Frankfurt, avec la bande flexible de led nous obtenons un halo de lumière de 60º.



Profil en aluminium

03.001	anodisé argent	2m
03.002	anodisé noir	2m
03.015	laqué blanc	2m
03.003	anodisé argent	6m
03.004	anodisé noir	6m
03.014	laqué blanc	6m



Tapas de plástico

19.048	gris non perforé
19.460	gris perforé
19.049	noir non perforé
19.461	noir perforé
19.463	blanc non perforé
19.462	blanc perforé

* Embouts compatibles avec led profile Milano



Embout en plastique

19.050 gris pour optique



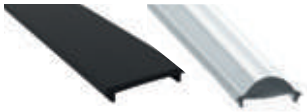
Fixation

20.001	acier inox
20.002	acier bruni



Diffuseur en polycarbonate "easy-ON"

18.001	transparent	2m
18.002	opalin	2m
18.003	glacé	2m
18.004	transparent	6m
18.005	opalin	6m
18.006	glacé	6m
18.134	glacé	60m

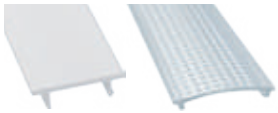


Diffuseur Black&White "easy-ON"

18.007	Black&White	2m
18.008	gris opaque	2m
18.009	Black&White	6m

Diffuseur en polycarbonate "easy-ON"

18.010	optique	2m
18.011	optique	6m



Diffuseur en polycarbonate

18.140	glacé	2m
18.139	glacé	6m

*Uniquement pour profilés en blanc

Diffuseur en polycarbonate "easy-ON"

18.135	microprismatique	2m
18.136	microprismatique	6m



Équerre angle 90º

22.001 fer (52x13mm)

Brevet européen
Nº.: 13156605.1

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0.138kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 77mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ

PHILADELPHIA

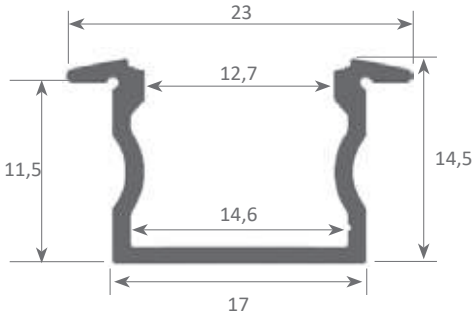
led profile d'encastrement série BASIC fabriqué en aluminium de haute pureté, disponible en brut, anodisé argent, laqué noir ou laqué blanc (possibilité de finitions différentes sous demande). Idéal pour applications d'encastrement aux meubles, étagères et semblables, pour lesquelles il est nécessaire un profil qui ne marque pas le point lumineux.
Apte pour rubans led jusque 14mm de large et non supérieurs à 16W/m. Nous recommandons l'utilisation de rubans ecoled Canovelles-Barcelona-Gomera-COB.
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseur.



Échelle 1:1



Échelle 1:2





Profil en aluminium

04.009	anodisé argent	2m
04.010	laqué blanc	2m
04.011	brut	2m
04.021	laqué noir	2m
04.012	anodisé argent	6m
04.013	laqué blanc	6m
04.014	brut	6m
04.020	laqué noir	6m



Embout en plastique

19.061	blanc perforé
19.062	blanc non perforé
19.063	gris perforé
19.064	gris non perforé
19.443	noir perforé
19.443	noir non perforé



Diffuseur en méthacrylate

18.014	transparent	2m
18.015	glacé	2m
18.016	transparent	6m
18.017	glacé	6m

Diffuseur en polycarbonate

18.116	opalin	2m
18.018	opalin	3m
18.115	opalin	6m



Fixation

20.005 plastique transparent



Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0.176kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 105mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: méthacrylate (résistance aux UV plus élevée)

BERLIN

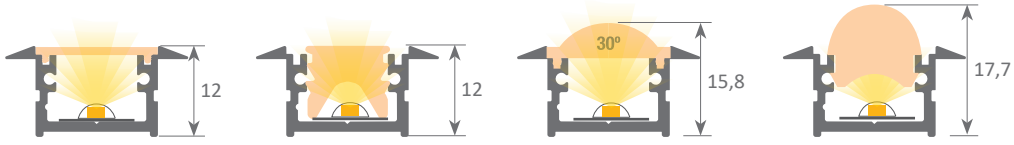
led profile série PROFESSIONNELLE d'encastrement, fabriqué en aluminium de haute pureté anodisé en argent, noir et laque blanche texturée. Idéal pour les applications d'encastrement pour meubles, étagères et similaires, pour lesquelles il est précisé un profil qui ne marque pas les points lumineux.
Son diffuseur (disponible en 8 finitions différentes) avec système "easy-ON" transfère un IP65 au luminaire fabriqué avec ce profil, bien utile pour les endroit très humides comme cuisines, salles de bain, gymnases, spas, chambres froides, réfrigérateurs et similaires.
Profil et diffuseurs disponibles en barres de 2 et 6 mètres qui permettent de faire de longues installations sans joints ni unions. Apte pour rubans led jusque 12mm de large et une puissance non supérieure à 15W/m quand il est encastré dans du bois, faute de ne pas ventiler.
Nous recommandons l'utilisation de rubans ecoled Canovelles-Barcelona-Gomera-COB.
Garantie de 10 ans sur profils et 4 ans sur diffuseurs.

IP65



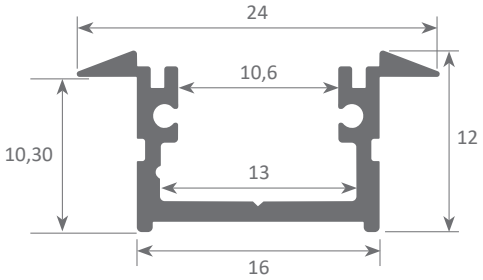
Échelle 1:1

En appliquant le diffusant lentille sur le profil Berlín, avec la bande flexible de led nous obtenons un halo de lumière de 30º.



Diffuseur normal | Flex&Cover Cannes voir page 170 | Diffuseur optique | Flex&Cover Marsella voir page 170

Échelle 1:2





Profil en aluminium

04.001	anodisé argent	2m
04.002	anodisé noir	2m
04.023	laqué blanc	2m
04.003	anodisé argent	6m
04.004	anodisé noir	6m
04.022	laqué blanc	6m



Embout en plastique

19.055	gris non perforé
19.456	gris perforé
19.056	noir non perforé
19.457	noir perforé
19.459	blanc non perforé
19.458	blanc perforé

* Embouts compatibles avec led profile Roma



Embout en plastique

19.057	gris pour optique
19.058	noir pour optique



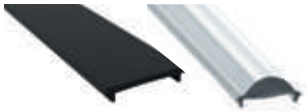
Fixation

20.007	acier inox
20.008	acier bruni



Diffuseur en polycarbonate "easy-ON"

18.001	transparent	2m
18.002	opalin	2m
18.003	glacé	2m
18.004	transparent	6m
18.005	opalin	6m
18.006	glacé	6m
18.134	glacé	60m



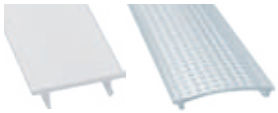
Diffuseur Black&White "easy-ON"

18.007	Black&White	2m
18.008	gris opaque	2m
18.009	Black&White	6m

Diffuseur en polycarbonate "easy-ON"

18.010	optique	2m
18.011	optique	6m

*Uniquement pour profilés en blanc



Diffuseur en polycarbonate

18.140	glacé	2m
18.139	glacé	6m

Diffuseur en polycarbonate "easy-ON"

18.135	microprismatique	2m
18.136	microprismatique	6m

CE

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0.167kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 108mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ

BERLIN XL

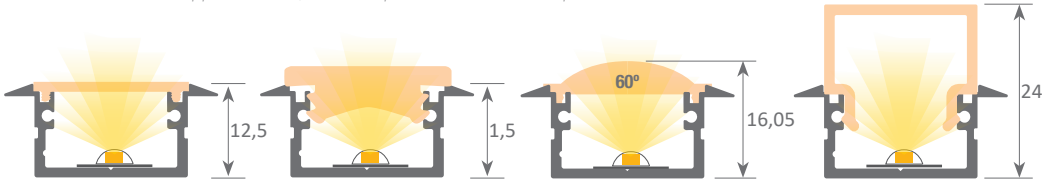
led profile série PROFESSIONNELLE d'encastrement, fabriqué en aluminium de grande pureté, disponible anodisé argent, noir ou laqué blanc. Idéal pour les applications d'encastrement pour meubles, étagères et similaires, pour lesquelles il est précisé un profil de largeur supérieure au standard. Il permet ainsi l'utilisation de bandes led plus larges avec une plus grande dissipation thermique et meilleure projection lumineuse. Son diffuseur (disponible en 8 finitions différentes) avec système "easy-ON" transfère un IP65 au luminaire fabriqué avec ce profil, bien utile pour les endroit très humides comme cuisines, salles de bain, gymnases, spas, chambres froides, réfrigérateurs et similaires.
Profil et diffuseurs disponibles en barres de 2 et 6 mètres qui permettent de faire de longues installations sans joints ni unions. Apte pour rubans led jusque 15mm de large et une puissance non supérieure à 15W/m quand il est encastré dans du bois, faute de ne pas ventiler.
Nous recommandons l'utilisation de rubans ecoled Canovelles-Barcelona-Gomera-COB.
Garantie de 10 ans sur profils et 4 ans sur diffuseurs.

IP65



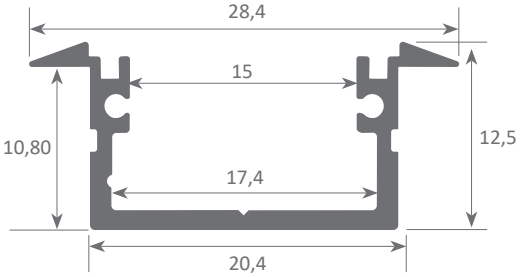
Échelle 1:1

En appliquant le diffusant lentille sur le profil Berlín XL, avec la bande flexible de led nous obtenons un halo de lumière de 60º.
Ces informations sont approximatives, vérifiez auprès du service technique.



Diffuseur normal | Flex&Cover Arles voir page 170 | Diffuseur optique | Diffuseur carré

Échelle 1:2





Profil en aluminium

04.005	anodisé argent	2m
04.006	anodisé noir	2m
04.019	laqué blanc	2m
04.007	anodisé argent	6m
04.008	anodisé noir	6m
04.018	laqué blanc	6m



Embout en plastique

19.059	gris non perforé*
19.060	gris perforé*
19.320	noir perforé
19.321	noir non perforé
19.454	blanc non perforé*
19.455	blanc perforé*

* Embouts compatibles avec led profile Roma XL



Fixation

20.009	acier inox
20.010	acier bruni



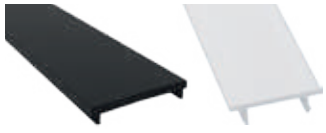
Équerre angle 90º

22.001	fer (52x13mm)



Diffuseur en polycarbonate "easy-ON"

18.022	transparent	2m
18.023	opalin	2m
18.024	glacé	2m
18.030	optique	2m
18.025	transparent	6m
18.026	opalin	6m
18.027	glacé	6m
18.031	optique	6m



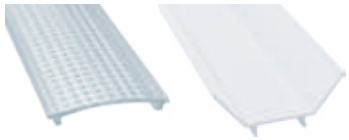
Diffuseur Black&White "easy-ON"

18.028	Black&White	2m
18.029	Black&White	6m

Diffuseur en polycarbonate

18.127	glacé	2m
18.126	glacé	6m

*Uniquement pour profilés XL en blanc

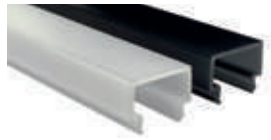


Diffuseur en polycarbonate "easy-ON"

18.130	microprismatique	2m
18.129	microprismatique	6m

Diffuseur en polycarbonate ailettes

18.132	glacé	2m
18.131	glacé	6m



Diffuseur carré

18.032	glacé	2m
18.102	Black&White	2m
18.033	glacé	6m
18.034	Black&White	6m

Brevet européen
Nº.: 13156605.1

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0,187kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 120mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ



DALLAS

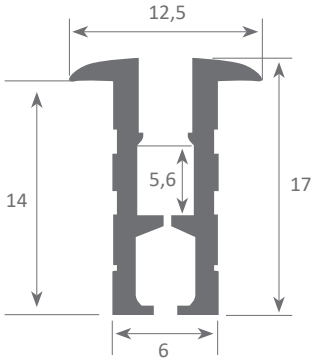
led profile d'encastrement série PROFESSIONNELLE de 6mm de large (12mm avec les collerettes). Fabriqué en aluminium de grande pureté et anodisé argent. L'expression minimale quant à led profile d'encastrement avec collerettes et ligne de lumière visible d'uniquement 2,5mm.
Son application principale est l'encastrement aux meubles, étagères et exposants quand une ligne de lumière extrêment fine est précisée.
Produit très élégant et exclusif requérant leds d'émission latérale très fines, c'est pourquoi nous recommandons l'utilisation de rubans ecoled Getafe.
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseur.



Échelle 1:1



Échelle 1:2









Profil en aluminium (jeu)
03.011 anodisé argent 2m



Diffuseur en méthacrylate
18.041 opalin 1m

(pour faciliter son installation, nous recommandons de fixer le diffusant avec une bande double face)



Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0,099+0,102kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 49+51mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: méthacrylate (résistance aux UV plus élevée)



led profile d'encastrement série BASIC fabriqué en aluminium de grande pureté et anodisé argent ou noir (possibilité d'autres finitions sous demande). Idéal pour applications d'encastrement aux meubles, étagères et semblables, pour lesquelles il est précisé d'un profil qui ne marque pas le point lumineux. Apte pour bandes led jusque 5mm de large et non supérieures à 15W/m.
Nous recommandons l'utilisation de rubans ecoled Cíes.
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseurs.

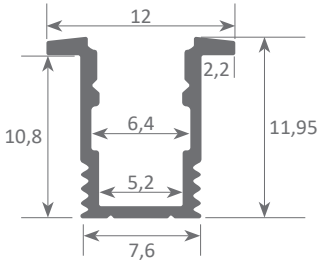
PHILADELPHIA MINI



Échelle 1:1



Échelle 1:2





Profil en aluminium
04.015 anodisé argent 3m
04.016 anodisé noir 3m



Embout en plastique
19.217 perforé
19.218 non perforé
19.289 noir perforé
19.290 noir non perforé



Fixation
20.050 acier inox



Diffuseur en polycarbonate
18.081 glacé 3m



Diffuseur Black&White
18.085 Black&White 3m



Brevet européen
Nº.: 13156605.1

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Alliage: 6063 / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ

La différence est dans les petits détails: Le petit est grand!



Dans notre catalogue vous trouverez notre nouvelle gamme de profils petits mais élégants, parfaits pour un éclairage moderne et minimaliste. Chez Luz Negra nous couvrons tous les formats. Faites connaissance avec les plus petits membres de notre famille Led Profiles.

- Beaucoup plus que petit.
- Petit profil, grande inspiration.
- Le pouvoir du petit.
- Petit, mais d'aucune manière insignifiant.
- Petit, simple mais séducteur.
- Elégance minimaliste.



DETROIT voir page 62



NEW YORK MINI voir page 64



PHILADELPHIA MINI voir page 78



NÉON MICRO voir page 176



NÉON CUADRADO voir page 178

NÉON REDONDO voir page 180



TEXAS MINI voir page 88

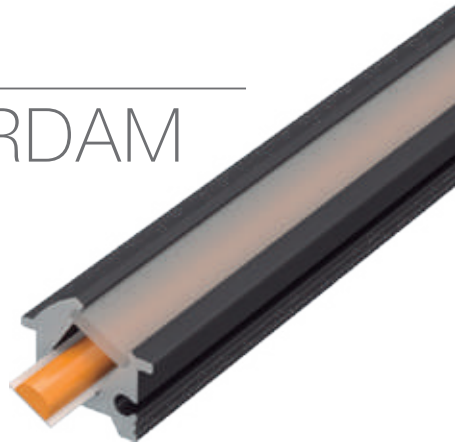


DALLAS voir page 76



CHICAGO voir page 58

AMSTERDAM MINI

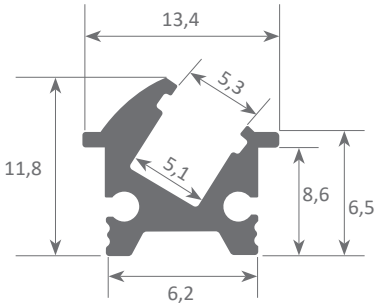


led profile angulaire de série PROFESSIONNELLE, fabriqué en aluminium de grande pureté et disponible anodisé argent ou anodisé noir.
Idéal pour les application en surface, installation sur les meubles, étagères ou similaires, pour lesquelles il est requis un éclairage en oblique, la diffusion du point lumineux tout en aidant avec la dissipation thermique. Apte pour bandes led jusque 5mm et non supérieures à 12W/m.
Nous recommandons l'utilisation du ruban ecoled COB pour obtenir un éclairage plus homogène et diffus.
Garantie de 2 ans sur profils et diffuseurs.

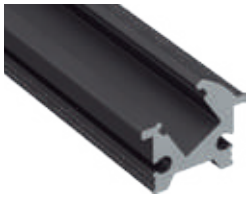
Échelle 1:1



Échelle 1:2







Profil en aluminium

05.027	anodisé argent	1m
05.028	anodisé noir	1m



Embout en plastique

19.435	noir non perforé (droit)
19.436	noir non perforé (gauche)
19.437	gris non perforé (droit)
19.438	gris non perforé (gauche)



Diffuseur en polycarbonate

18.014	glacé	1m

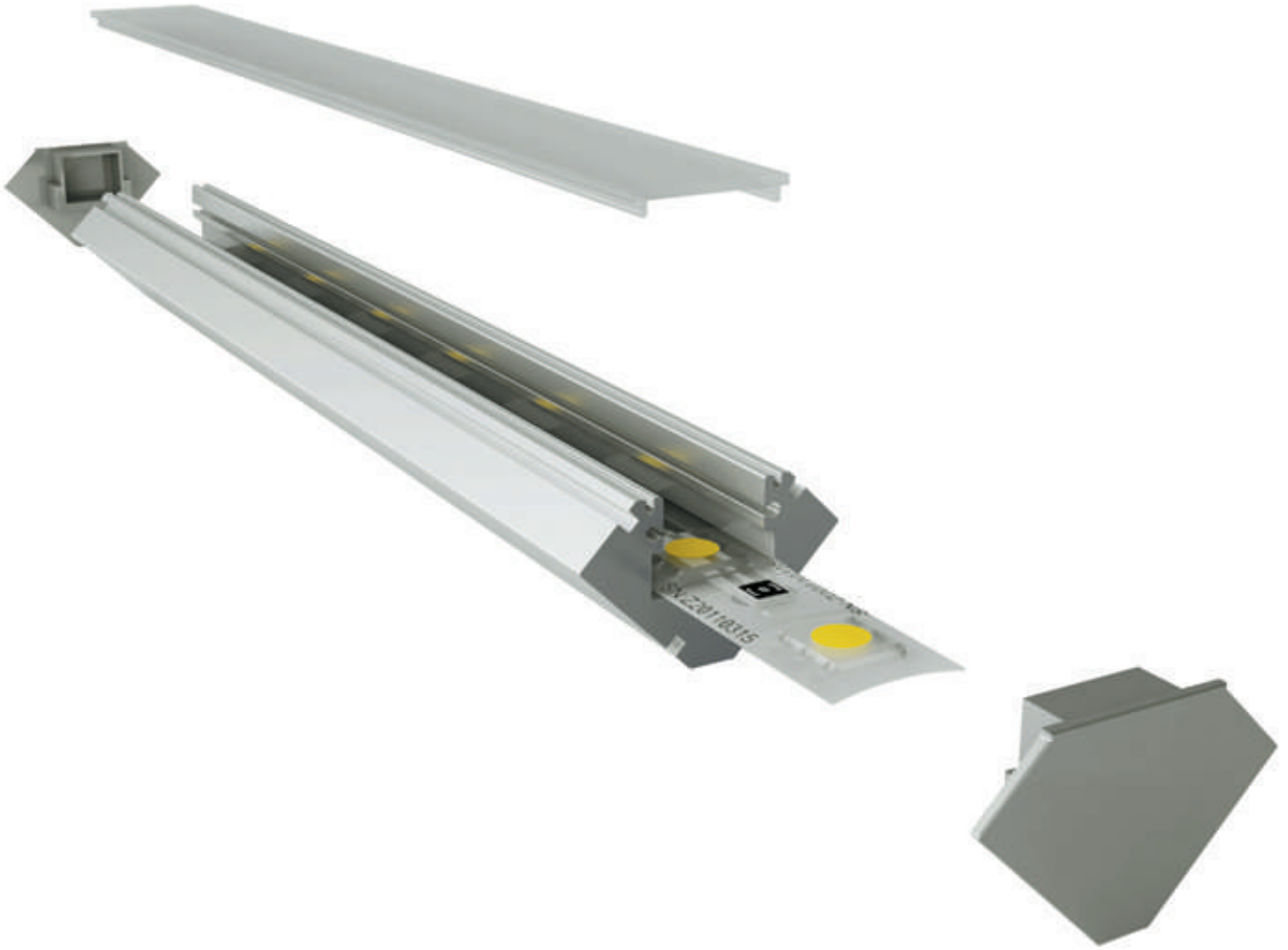


Fixation

20.017	aluminium



CE



led profiles angulaires

TEXAS

82

SOPHIA

83

SOPHIA XL

84

AMSTERDAM

86

SOPHIA XL
ASYMMETRIC

87

TEXAS MINI

88

ZAGREB

90

SPLIT

91

AMSTERDAM
MINI

91A

TEXAS

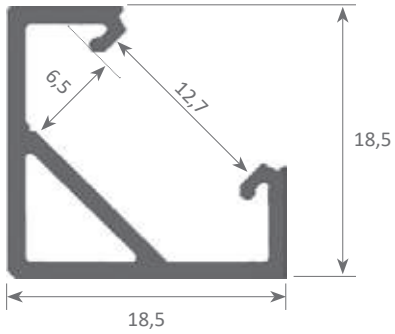
led profile angulaire série BASIC, fabriqué en aluminium de grande pureté disponible en brut, anodisé argent ou laqué blanc (possibilité d'autres finitions sous demande).
Idéal pour les application en surface murale, meubles, étagères et similaires, pour lesquelles il se précise un profil qui émette la lumière en oblique, de sorte à aider avec la dissipation thermique et l'éffacement du point lumineux. Apte pour bandes led jusque 12mm et non supérieures à 30W/m. Nous recommandons l'utilisation du diffuseur glacé et rubans ecoled Canovelles-Barcelona-Gomera-COB pour obtenir un éclairage plus homogène et diffus.
Garantie de 2 ans sur profils et diffuseurs.



Échelle 1:1



Échelle 1:2





Profil en aluminium

05.015	anodisé argent	2m
05.016	laqué blanc	2m
05.017	brut	2m
05.018	anodisé argent	6m
05.019	laqué blanc	6m
05.020	brut	6m



Embout en plastique

19.073	blanc perforé
19.074	blanc non perforé
19.075	gris perforé
19.076	gris non perforé



Fixation

20.017	plastique transparent



Diffuseur en méthacrylate

18.014	transparent	2m
18.015	glacé	2m
18.016	transparent	6m
18.017	glacé	6m

Diffuseur en polycarbonate

18.116	opalin	2m
18.018	opalin	3m
18.115	opalin	6m



Support orientable

20.004	acier inox
	(clip non inclus)



Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0.213kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 128mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: méthacrylate (résistance aux UV plus élevée)

led profile angulaire série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium de haute pureté anodisé en argent, noir et laque blanche texturée. Idéal pour les applications en surface murale, meubles, étagères et semblables, pour lesquelles il se précise un profil qui émette la lumière en oblique, de sorte à aider avec la dissipation thermique et à l'effacement du point.
Son diffuseur (disponible en 8 finitions différentes) avec système "easy-ON", transfère un IP65 au luminaire fabriqué avec ce profil, ce qui est très utile aux endroits où l'humidité est élevée, comme dans les cuisines, salle de bains, gymnases, spas, chambres froides, réfrigérateurs et similaires.
Profil et diffuseurs disponibles en barres de 2 et 6 mètres qui permettent de réaliser de longues installations sans besoin de joints ni d'unions. Apte pour bande led jusque 13mm et non supérieure à 30W/m.
Nous recommandons l'utilisation du diffuseur opale et rubans ecoled Canovelles-Barcelona-Gomera-Cíes pour obtenir un éclairage plus homogène et diffus.
Garantie de 10 ans sur profils et 4 ans sur diffuseurs.

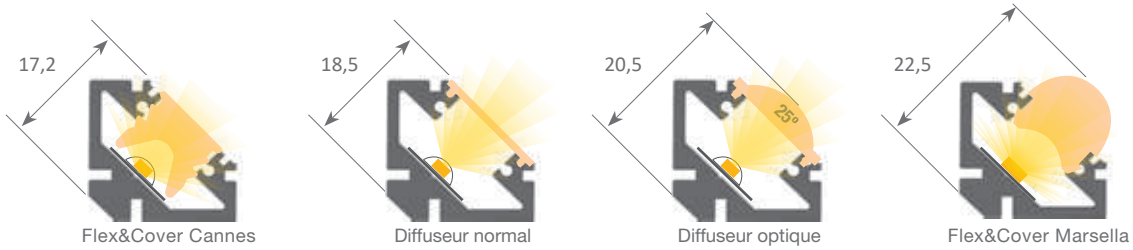
SOPHIA

IP65



Échelle 1:1

En appliquant le diffuseur de lentille sur le profil Sophia avec la bande led flexible, nous obtenons un faisceau lumineux de 25°.



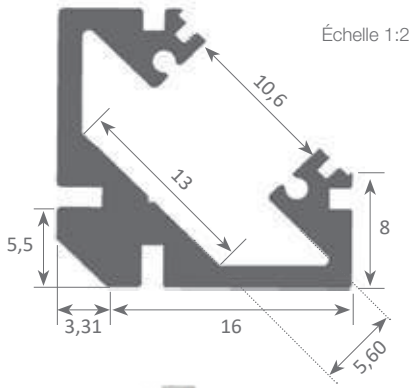
Flex&Cover Cannes
voir page 170

Diffuseur normal

Diffuseur optique

Flex&Cover Marsella
voir page 170

Échelle 1:2





Profil en aluminium

05.001	anodisé argent	2m
05.002	anodisé noir	2m
05.030	laqué blanc	2m
05.004	anodisé argent	6m
05.005	anodisé noir	6m
05.029	laqué blanc	6m



Embout en plastique

19.065	gris non perforé
19.066	gris perforé
19.067	noir non perforé
19.068	noir perforé
19.451	blanc perforé
19.452	blanc non perforé



Embout en plastique

19.069	gris non perforé "optique"
19.070	gris perforé "optique"



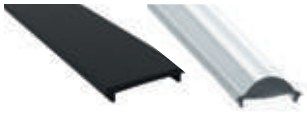
Kit de suspension

21.001	chromé	jeu de 2 unités
21.002	blanc	jeu de 2 unités
21.003	noir	jeu de 2 unités
	(clip non inclus)	



Diffuseur en polycarbonate "easy-ON"

18.001	transparent	2m
18.002	opalin	2m
18.003	glacé	2m
18.004	transparent	6m
18.005	opalin	6m
18.006	glacé	6m
18.134	glacé	60m

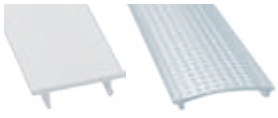


Diffuseur Black&White "easy-ON"

18.007	Black&White	2m
18.008	gris opaque	2m
18.009	Black&White	6m

Diffuseur en polycarbonate "easy-ON"

18.010	optique	2m
18.011	optique	6m



Diffuseur en polycarbonate

18.140	glacé	2m
18.139	glacé	6m

*Uniquement pour profilés en blanc

Diffuseur en polycarbonate "easy-ON"

18.135	microprismatique	2m
18.136	microprismatique	6m



Fixation

20.015	acier inox
20.016	acier bruni

Brevet européen
Nº.: 13156605.1

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0.338kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 137mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ

SOPHIA XL

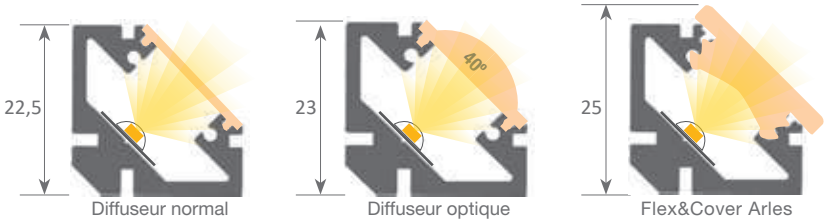


IP65

led profile angulaire série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium de grande pureté, disponible anodisé argent, noir ou laqué blanc. Idéal pour les applications en surface murale, meubles, étagères et semblables, pour lesquelles il se précise un profil plus large que le standard, permettant ainsi l'utilisation de bandes led plus larges, une meilleure dissipation thermique et projection lumineuse.
Son diffuseur (disponible en 6 finitions différentes) avec système "easy-ON", transfère un IP65 au luminaire fabriqué avec ce profil, ce qui est très utile aux endroits où l'humidité est élevée, comme dans les cuisines, salle de bains, gymnases, spas, chambres froides, réfrigérateurs et similaires.
Profil et diffuseurs disponibles en barres de 2 et 6 mètres qui permettent de réaliser de longues installations sans besoin de joints ni d'unions. Apte pour bande led jusque 15mm et non supérieure à 35W/m.
Nous recommandons l'utilisation du diffuseur opale et rubans ecoled Canovelles-Barcelona-Gomera-COB pour obtenir un éclairage plus homogène et diffus.
Garantie de 10 ans sur profil et 4 ans sur diffuseurs.

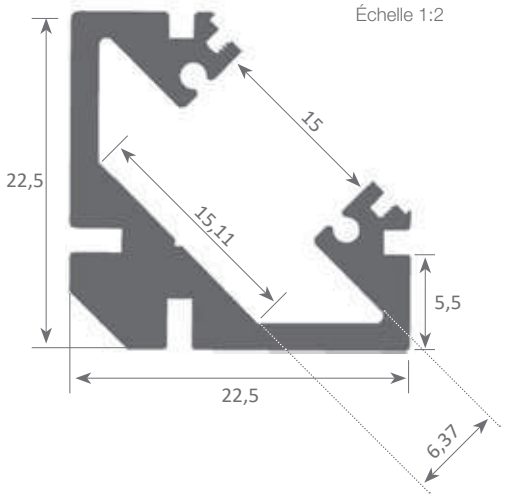
Échelle 1:1

En appliquant le diffuseur de lentille sur le profil Sophia XL avec la bande led flexible, nous obtenons un faisceau lumineux de 40°.
Ces informations sont approximatives, vérifiez auprès du service technique.



Diffuseur normal | Diffuseur optique | Flex&Cover Arles
voir page 170

Échelle 1:2







Profil en aluminium

05.011	anodisé argent	2m
05.012	anodisé noir	2m
05.026	laqué blanc	2m
05.013	anodisé argent	6m
05.014	anodisé noir	6m
05.025	laqué blanc	6m

Embout en plastique

19.071	gris non perforé
19.072	gris perforé
19.294	noir perforé
19.295	noir non perforé
19.430	blanc non perforé
19.431	blanc perforé



Diffuseur en polycarbonate "easy-ON"

18.022	transparent	2m
18.023	opalin	2m
18.024	glacé	2m
18.030	optique	2m
18.025	transparent	6m
18.026	opalin	6m
18.027	glacé	6m
18.031	optique	6m



Diffuseur Black&White "easy-ON"

18.028	Black&White	2m
18.029	Black&White	6m

Diffuseur en polycarbonate

18.127	glacé	2m
18.126	glacé	6m

*Uniquement pour profilés XL en blanc



Diffuseur en polycarbonate "easy-ON"

18.130	microprismatique	2m
18.129	microprismatique	6m

Diffuseur en polycarbonate ailettes

18.132	glacé	2m
18.131	glacé	6m

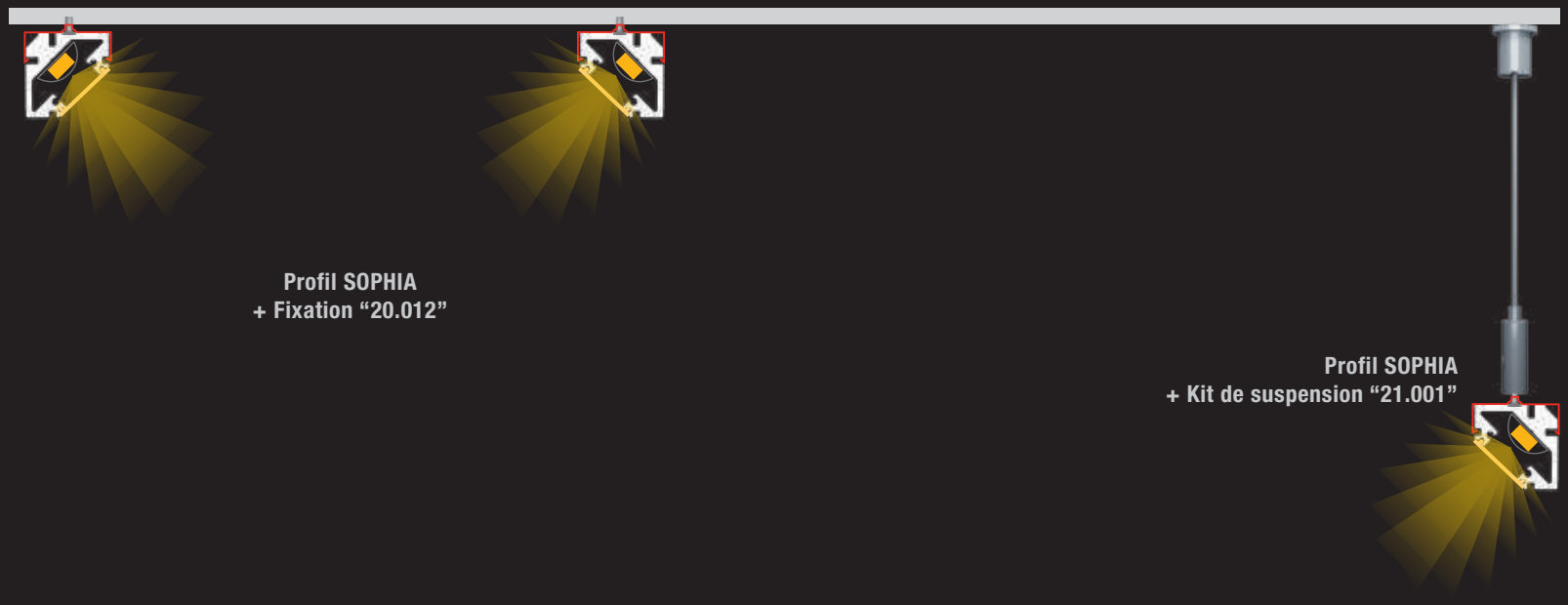


Diffuseur carré

18.032	glacé	2m
18.102	Black&White	2m
18.033	glacé	6m
18.034	Black&White	6m

Brevet européen
Nº.: 13156605.1

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0.430kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 146mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ



Profil SOPHIA
+ Fixation “20.012”

Profil SOPHIA
+ Kit de suspension “21.001”





Fixation

20.012	acier inox
20.013	acier bruni



Kit de suspension

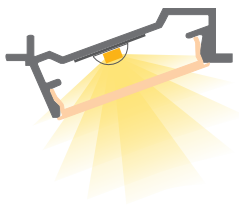
21.001	chromé	jeu de 2 unités
21.002	blanc	jeu de 2 unités
21.003	noir	jeu de 2 unités
	(clip non inclus)	

AMSTERDAM

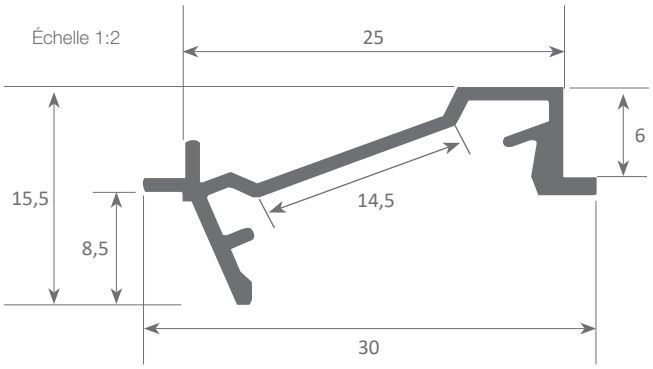


led profile angulaire série BASIC, fabriqué en aluminium de haute pureté et disponible en brut, anodisé argent ou laqué blanc (possibilité d'autres finitions sous demande). Idéal pour application en surface murale, meubles, étagères et semblables, où il est précisé un profil qui émette la lumière en oblique pour aider à l'éffacement du point et à la dissipation thermique.
Apte pour bandes led jusque 13,9mm et non supérieures à 20W/m. Nous recommandons l'utilisation du diffuseur opale et rubans ecoled Vizcaya-Topacio-COB pour obtenir un éclairage plus homogène et diffus.
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseur.

Échelle 1:1



Échelle 1:2







Profil en aluminium
05.023 anodisé argent 3m

Diffuseur en polycarbonate
18.044 opalin 3m



Embout en plastique
19.081 gris non perforé
19.082 gris perforé



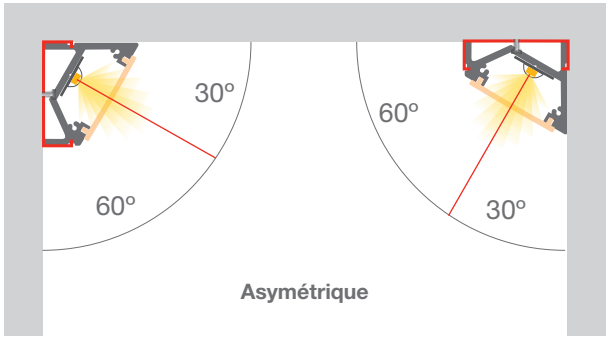
Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - GB/T19001-2008 / Tolérances selon normes: ±0.2mm
Poids théorique: 0,138kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 107,6303mm / Anodisation minimum: 8-10 microns
Pureté de l'aluminium: 97-99% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ

led profile angulaire série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium de grande pureté et anodisé argent ou noir. Idéal pour les applications en surface murale, meubles, étagères et semblables, pour lesquelles il se précise un profil plus large que le standard, permettant ainsi l'utilisation de bandes led plus larges, une meilleure dissipation thermique et projection lumineuse.
Son diffuseur (disponible en 6 finitions différentes) avec système "easy-ON", transfère un IP65 au luminaire fabriqué avec ce profil, ce qui est très utile aux endroits où l'humidité est élevée, comme dans les cuisines, salle de bains, gymnases, spas, chambres froides, réfrigérateurs et similaires. Profil et diffuseurs disponibles en barres de 2 et 6 mètres qui permettent de réaliser de longues installations sans besoin de joints ni d'unions. Apte pour bande led jusque 12mm et non supérieure à 35W/m. Nous recommandons l'utilisation du diffuseur opale et rubans ecoled Canovelles-Barcelona-Gomera-COB pour obtenir un éclairage plus homogène et diffus.
Garantie de 10 ans sur profil et 4 ans sur diffuseurs.

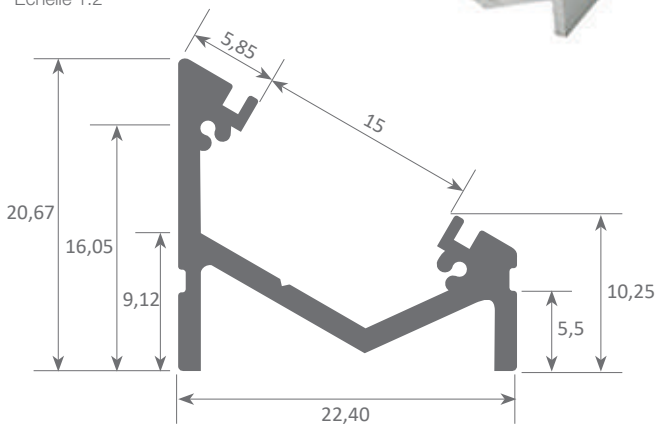
SOPHIA XL ASYMMETRIC

IP65





Échelle 1:2





Profil en aluminium

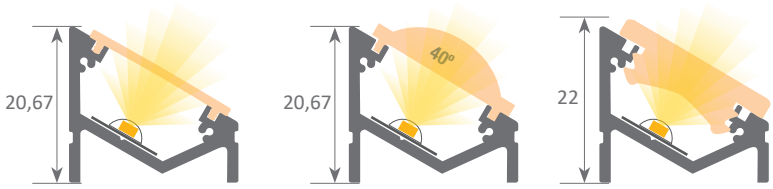
05.007	anodisé argent	2m
05.008	anodisé noir	2m
05.009	anodisé argent	6m
05.010	anodisé noir	6m



Embout en plastique

19.210	gauche plastique gris	
19.211	droit plastique gris	
19.315	droit plastique noir	
19.316	gauche plastique noir	

Échelle 1:1



voir page 170



Diffuseur en polycarbonate "easy-ON"

18.022	transparent	2m
18.023	opalin	2m
18.024	glacé	2m
18.030	optique	2m
18.025	transparent	6m
18.026	opalin	6m
18.027	glacé	6m
18.031	optique	6m



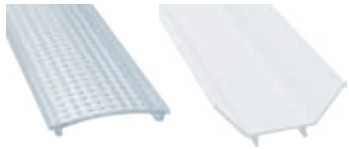
Diffuseur carré

18.032	glacé	2m
18.102	Black&White	2m
18.033	glacé	6m
18.034	Black&White	6m

Diffuseur en polycarbonate

18.127	glacé	2m
18.126	glacé	6m

*Uniquement pour profilés XL en blanc



Diffuseur en polycarbonate "easy-ON"

18.130	microprismatique	2m
18.129	microprismatique	6m

Diffuseur Black&White "easy-ON"

18.028	Black&White	2m
18.029	Black&White	6m

Diffuseur en polycarbonate ailettes

18.132	glacé	2m
18.131	glacé	6m



Fixation

20.012	acier inox
20.013	acier bruni

Brevet européen
Nº.: 13156605.1

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - GB/T19001-2008 / Tolérances: ±0.2mm / Poids théorique: 0.25kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 122mm / Anodisation minimum: 15 microns / Pureté de l'aluminium: 97-99% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ

led profile angulaire série BASIC, fabriqué en aluminium de grande pureté disponible anodisé argent (possibilité d'autres finitions sous demande). Idéal pour les application en surface murale, meubles, étagères et similaires, pour lesquelles il se précise un profil qui émette la lumière en oblique, de sorte à aider avec la dissipation thermique et l'éffacement du point lumineux.
Apte pour bandes led jusque 5mm et non supérieures à 15W/m.
Nous recommandons l'utilisation du diffuseur glacé et rubans ecoled Cíes pour obtenir un éclairage plus homogène et diffus.
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseur.

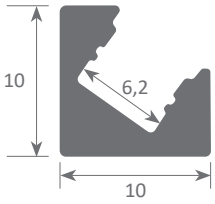
TEXAS MINI



Échelle 1:1



Échelle 1:2





Profil en aluminium
05.024 anodisé argent 2m



Embout en plastique
19.219 perforé
19.220 non perforé



Diffuseur en polycarbonate
18.086 glacé 2m



Fixation
20.051 anodisé argent



Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Alliage: 6063 / Anodisation minimum: 15 microns / Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ

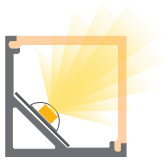


ZAGREB

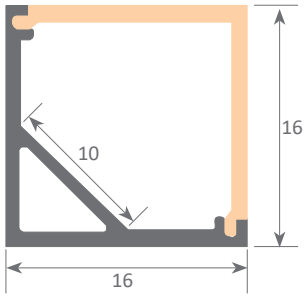


led profile angulaire série BASIC, fabriqué en aluminium de haute pureté et disponible anodisé argent. Idéal pour application en surface murale, meubles, étagères et semblables, où il est précisé un profil qui émette la lumière en oblique, pour aider à l'éffacement du point et à la dissipation thermique. Apte pour bandes led jusque 10mm et non supérieures à 20W/m.
Nous recommandons l'utilisation du diffuseur opale et rubans ecoled Vizcaya-Topacio-Cíes pour obtenir un éclairage plus homogène et diffus.
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseur.

Échelle 1:1



Échelle 1:2





Profil en aluminium
05.021 anodisé argent 3m



Embout en plastique
19.077 gris perforé
19.078 gris non perforé



Diffuseur en polycarbonate
18.042 opalin 3m



Fixation
20.018 plastique



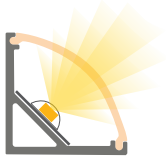
Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - GB/T19001-2008/ Tolérances: ±0.2mm
Poids théorique: 0,108kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 65,7445mm / Anodisation minimum: 8-10 microns
Pureté de l'aluminium: 97-99% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ

SPLIT

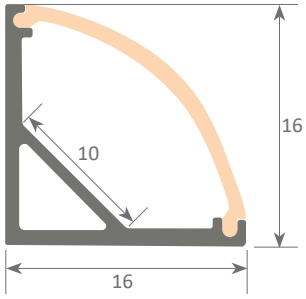
led profile angulaire série BASIC, fabriqué en aluminium de grande pureté et disponible anodisé argent. Idéal pour appliquer en surface murale, meubles, étagères et similaires, où il se précise un profil qui émette la lumière en oblique pour aider à la diffusion du point lumineux et à la dissipation thermique. Apte pour bandes led jusque 10mm de large et non supérieures à 20W/m.
Nous recommandons d'utiliser le diffuseur opale en combinaison avec les rubans ecoled Élite pour un éclairage plus homogène et diffus.
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseur.



Échelle 1:1



Échelle 1:2

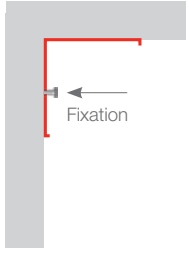


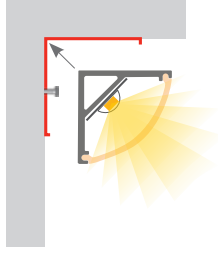


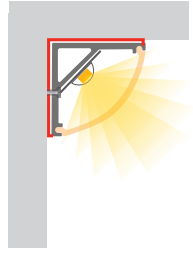
Profil en aluminium
05.021 anodisé argent 3m



Embout en plastique
19.079 gris perforé
19.080 gris non perforé









Diffuseur en polycarbonate
18.043 opalin 3m



Fixation
20.018 plastique



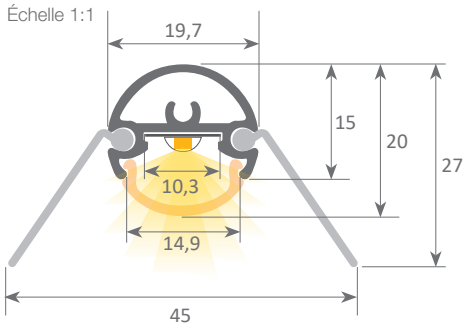
Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - GB/T19001-2008/ Tolérances: ±0.2mm
Poids théorique: 0,108kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 65,7445mm / Anodisation minimum: 8-10 microns
Pureté de l'aluminium: 97-99% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ

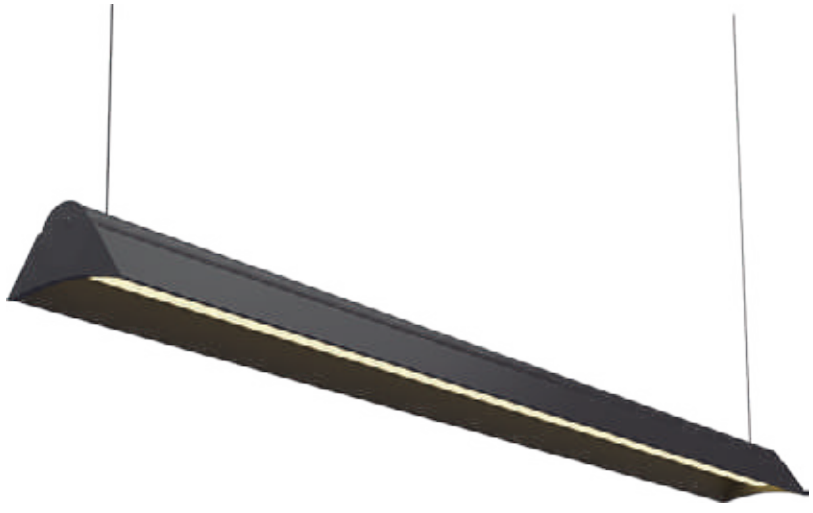
VIENA

led profile de suspension série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium de haute pureté, disponible anodisé noir ou laqué blanc.
Le profilé dispose de deux ailettes latérales coulissantes qui modifient l'angle lumineux grâce à son diffuseur arrondi en méthacrylate glacé. Idéal pour application en suspension*. Profil et diffuseurs disponibles en barres de 2 mètres. Apte pour bandes led jusque 10mm de large et non supérieures à 21W/m (ce modèle permet d'insérer des bandes avec un PCB de 10mm de façon coulissante et avec un PCB de 8mm frontalement). Nous recommandons l'utilisation du diffuseur opalin et bande ecoled COB 8mm pour obtenir un éclairage plus homogène et diffus.
Une garantie de 5 ans sur profils et diffuseurs.



Échelle 1:1







Profil en aluminium

13.026	anodisé noir	2m
13.029	laqué blanc	2m



Profil ailette en aluminium

13.027	anodisé noir	2m
13.028	laqué blanc	2m



Diffuseur en methacrylate

18.128	glacé	2m



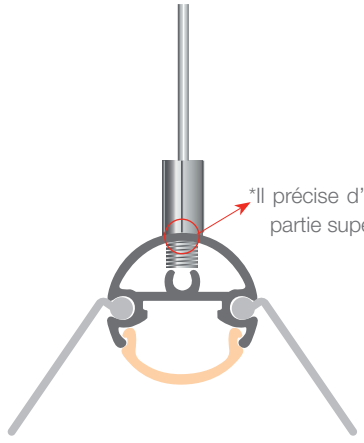
kit de suspension universel avec filetage

21.020	noir	jeu de 2 unités
21.021	blanc	jeu de 2 unités
21.022	chromé	jeu de 2 unités



Embout en methacrylate

19.425	blanc
19.426	noir



*Il précise d'un taraudage en M4 sur la partie supérieure du profil.

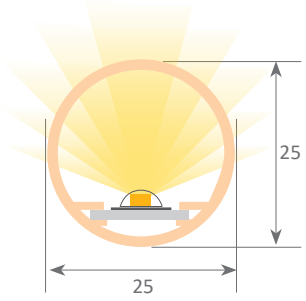
OSLO MINI

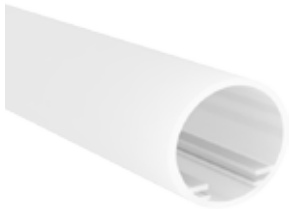


Led Profile en méthacrylate blanc glacé de la série PROFESSIONNELLE pour suspension ou saillie. Profil multifonction, idéal pour les applications de surface et en suspension, applique murale, etc. Apte pour bandes LED d'une largeur maximale de 8mm et d'une puissance non supérieure à 10W/m. Nous recommandons l'utilisation des rubans ecoled Cob 8mm pour obtenir un éclairage plus homogène et diffus.

Nous offrons une garantie de 2 ans.

Échelle 1:1





Profil en méthacrylate

13.024	glacé blanc	3m



Platine

22.019	aluminium (2000x14x0,75mm)	



Kit de suspension

21.001	chromé	jeu de 2 unités
21.002	blanc	jeu de 2 unités
21.003	noir	jeu de 2 unités
	(clip non inclus)	



Embout

19.361 glacé blanc



Clip

20.071 policarbonato transparente



Socle tubulaire

22.124 blanc



Support tubulaire

22.125 blanc





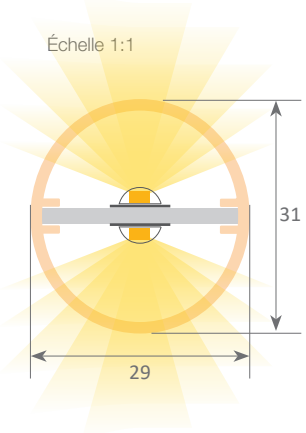
Profil en plastique, processus d'extrusion selon norme : ISO 9001
Poids théorique : 125-130 gr/m / Matériel : acrylique PMMA / Périmètre : 119,4 mm / Pureté acrylique : 99,95%.

OSLO DOBLE



Led Profile en méthacrylate blanc glacé de la série PROFESSIONNELLE pour suspension ou saillie. Profil multifonction, idéal pour les applications de surface et en suspension, applique murale, etc. Convient pour l'éclairage en Up&Down, obtenant un angle de 360 °. Apte pour bandes LED jusque 10mm de large et d'une puissance ne dépassant pas 10W/m. Nous recommandons l'utilisation de nos rubans ecoled Élite 5 - Élite 15 - COB 5mm pour obtenir un éclairage plus homogène et diffus. Marque une ombre légère sur les deux côtés où passe la platine interne.

Nous offrons une garantie de 2 ans.





Profil en méthacrylate

13.025 glacé blanc 3m



Platine

22.143 aluminium (2000x25x0,75mm)



Embout

19.366 glacé blanc



Clip

20.071 policarbonato transparente



Kit de suspension

21.001 chromé jeu de 2 unités
21.002 blanc jeu de 2 unités
21.003 noir jeu de 2 unités
(clip non inclus)



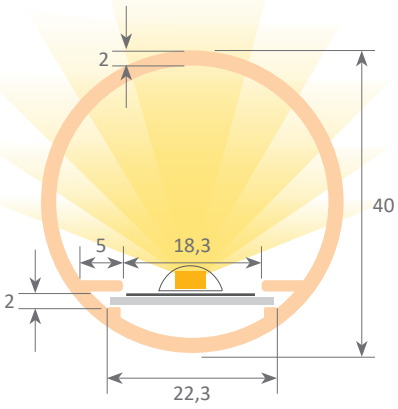
Profil en plastique, processus d'extrusion selon norme : ISO 9001
Poids théorique : 152 gr/m / Matériel : acrylique PMMA / Périmètre : 94,2 mm / Pureté acrylique : 99,99%.

OSLO 40

led profile série PROFESSIONNELLE de surface/suspension, fabriqué en méthacrylate blanc glacé. Profil multifonctionnel idéal pour les applications en surface, luminaire suspendu, luminaire de mural, etc.
Apte pour rubans led jusque 15mm de large et non supérieurs à 20W/m.
Nous recommandons l'utilisation de rubans ecoled Canovelles-Barcelona-Gomera-COB pour obtenir un éclairage plus homogène et diffus.
Garantie 2 ans.



Échelle 1:1





Profil en méthacrylate
13.031 glacé blanc 3m



Embout
19.420 méthacrylate glacé



Clip
20.020 polycarbonate transparent
20.021 métallique



Platine
22.189 aluminium 3m



Kit de suspension
21.001 chromé jeu de 2 unités
21.002 blanc jeu de 2 unités
21.003 noir jeu de 2 unités
(clip non inclus)



Kit de suspension "21.001"

Profil en plastique, processus d'extrusion selon norme : ISO 9001
Poids théorique : 0,275 kg/m / Matériel : acrylique PMMA / Périmètre : 119,4 mm / Pureté acrylique : 99,95%.





Croisillon plat
22.118 blanc
22.119 noir



Croisillon
22.116 blanc
22.117 noir



Raccord
22.120 blanc
22.121 noir



Raccord en “T”
22.122 blanc
22.123 noir



Coude 90º
22.126 blanc
22.127 noir



Coude 120º
22.128 blanc
22.129 noir



Coude d’intersection
22.130 blanc
22.131 noir



Socle
22.132 blanc
22.133 noir



Socle orientable
22.134 blanc
22.135 noir



Support
22.136 blanc
22.137 noir

CE



led profiles circulaires



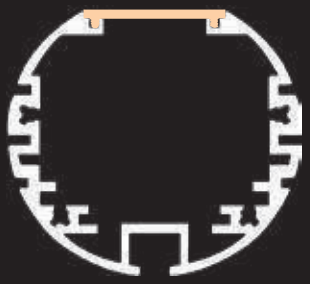
PARÍS

94



MIAMI

98



PARÍS XL

100

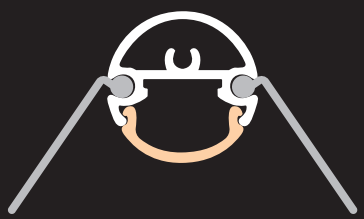


OSLO B&W

102

OSLO

103



VIENA

103A



OSLO MINI

103B



OSLO DOBLE

103C



OSLO 40

103D

led profile série PROFESSIONNELLE de surface/suspendu, fabriqué en aluminium de haute pureté et anodisé en 3 différentes couleurs. Profil multifonctionnel, idéal pour applications en surface, luminaire suspendu, luminaire de cadre ou tableaux, barre d'armoire, luminaire au sol ou mural, etc. Son diffuseur (disponible en 8 finitions différentes) avec système "easy-ON" transfère un IP65 au luminaire fabriqué avec profil, ce qui est très utile aux endroits où l'humidité est élevée, comme dans les cuisines, salle de bains, gymnases, spas, chambres froides, réfrigérateurs et similaires.
Profil et diffuseurs disponibles en barres de 2 et 6 mètres, permettant de réaliser de longues installations sans joints ni unions. Apte pour bandes led jusque 12mm de large et non supérieures à 30W/m.
Nous recommandons l'utilisation du diffuseur opale et rubans ecoled Canovelles-Barcelona-Gomera-COB pour obtenir un éclairage plus homogène et diffus.
Garantie de 10 ans sur profils et 4 ans sur diffuseurs.

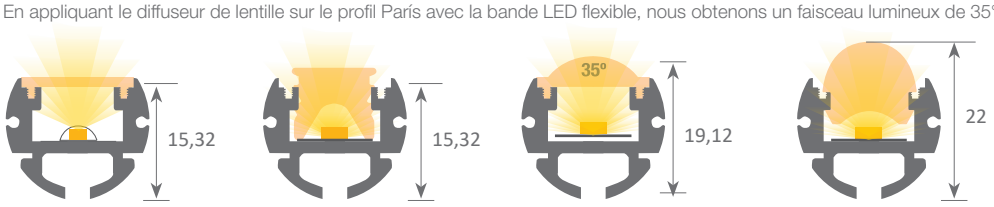
PARIS

IP65



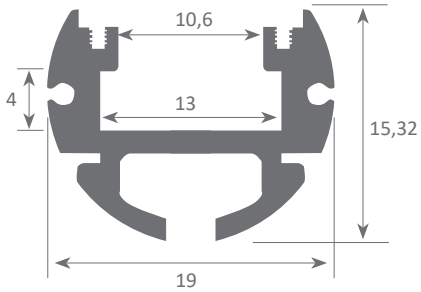
Échelle 1:1

En appliquant le diffuseur de lentille sur le profil París avec la bande LED flexible, nous obtenons un faisceau lumineux de 35°.



Diffuseur normal | Flex&Cover Cannes voir page 170 | Diffuseur optique | Flex&Cover Marsella voir page 170

Échelle 1:2





Profil en aluminium

13.001	anodisé argent	2m
13.002	anodisé noir	2m
13.004	anodisé argent	6m
13.005	anodisé noir	6m



Embout en plastique

19.083	gris non perforé	
19.084	gris perforé	
19.085	noir non perforé	
19.086	noir perforé	



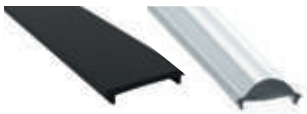
Embout en plastique

19.087	gris non perforé "optique"	
19.088	gris perforé "optique"	
19.089	noir non perforé "optique"	
19.090	noir perforé "optique"	



Diffuseur en polycarbonate "easy-ON"

18.001	transparent	2m
18.002	opalin	2m
18.003	glacé	2m
18.004	transparent	6m
18.005	opalin	6m
18.006	glacé	6m
18.134	glacé	60m

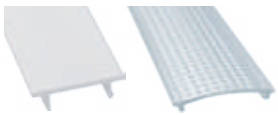


Diffuseur Black&White "easy-ON"

18.007	Black&White	2m
18.008	gris opaque	2m
18.009	Black&White	6m

Diffuseur en polycarbonate "easy-ON"

18.010	optique	2m
18.011	optique	6m



Diffuseur en polycarbonate

18.140	glacé	2m
18.139	glacé	6m

*Uniquement pour profilés en blanc

Diffuseur en polycarbonate "easy-ON"

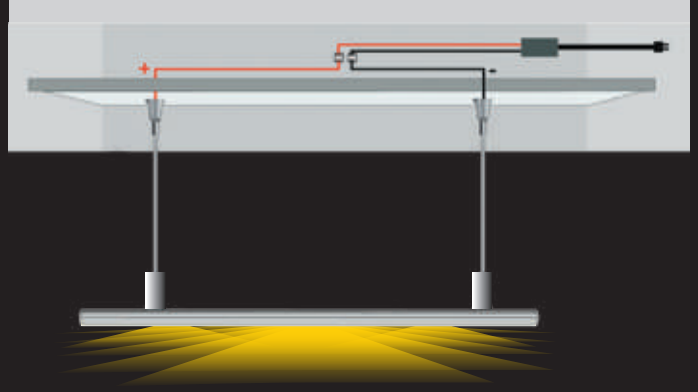
18.135	microprismatique	2m
18.136	microprismatique	6m

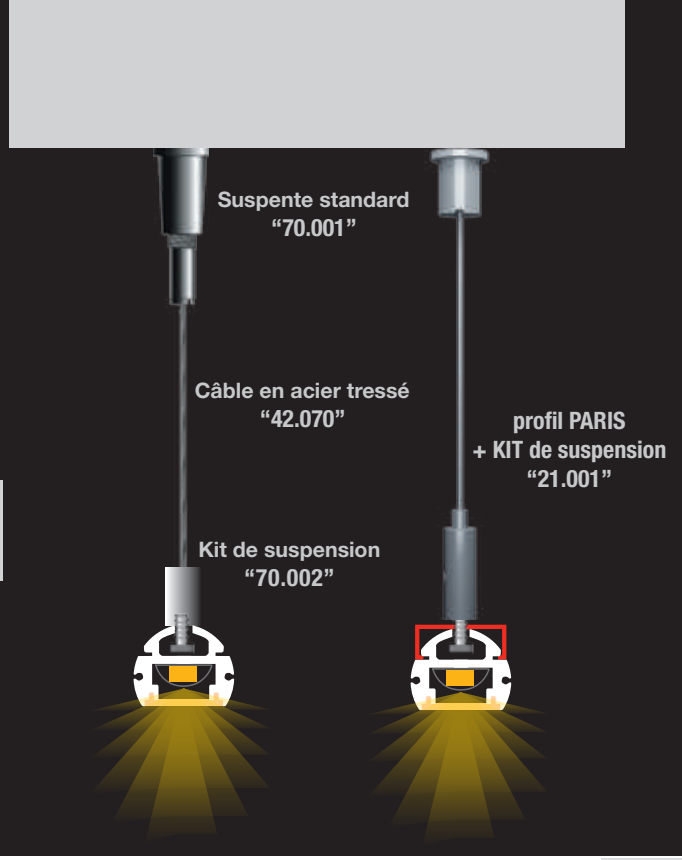
Brevet européen
Nº.: 13156605.1

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0,273kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 121mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ



Dessiné avec led profile Miami
Courtoisie de singular.design









Fixation
20.007 acier inox
20.008 acier bruni



Suspente standard
70.001 argent
70.003 chromée



Kit de suspension
70.002



Kit de suspension
21.001 chromé jeu de 2 unités
21.002 blanc jeu de 2 unités
21.003 noir jeu de 2 unités
(clip non inclus)



Câble en acier tressé
42.070 acier



Support de fixation
22.006 anodisé argent
22.007 anodisé noir
22.088 anodisé blanc

Mesures: 170x50mm
* (clip non inclus)



Support central
22.008 orientable



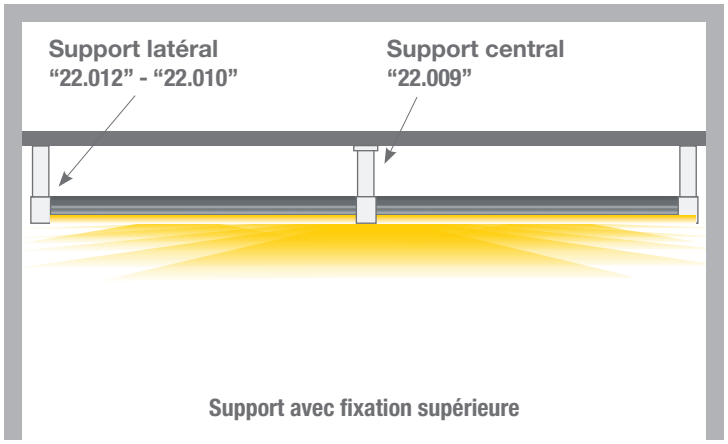
Fixation
20.019 métallique



Luminaire avec sortie de cable par le côté



Luminaire avec sortie de cable par le final



Support avec fixation supérieure



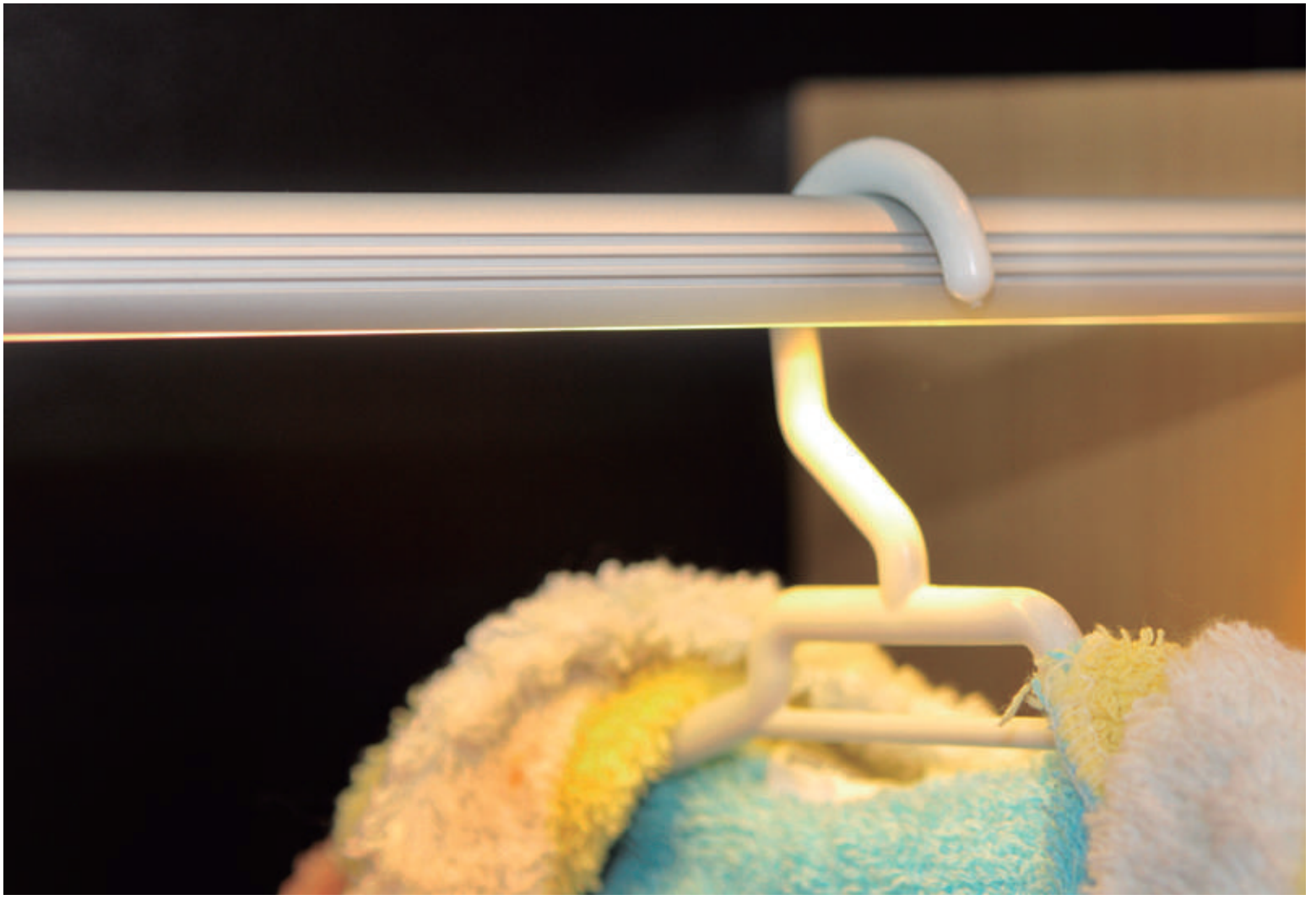
Support central
22.009 aluminium



Support latéral
22.010 aluminium



Support latéral
22.012 aluminium



MIAMI

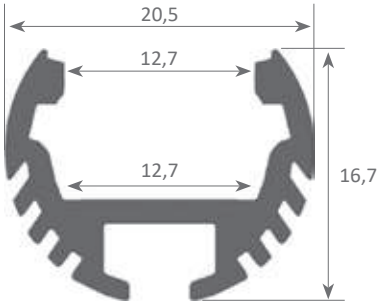
led profile série BASIC de surface/suspension, fabriqué en aluminium de haute pureté et disponible en brut, anodisé argent ou laqué blanc (possibilité d'autres finitions sous demande). Profil multifonctionnel idéal pour applications en surface, luminaire suspendu, luminaire de cadres, barre d'armoire, luminaire de sol ou mural, etc.
Apte pour bandes led jusque 12,5mm et non supérieures à 30W/m.
Nous recommandons l'utilisation du diffuseur glacé et rubans ecoled Canovelles-Barcelona-Gomera-COB pour obtenir un éclairage plus homogène et diffus.
Une garantie de 2 ans sur profils et diffuseurs.



Échelle 1:1



Échelle 1:2





Profil en aluminium

13.007	anodisé argent	2m
13.008	laqué blanc	2m
13.009	brut	2m
13.010	anodisé argent	6m
13.011	laqué blanc	6m
13.012	brut	6m



Embout en plastique

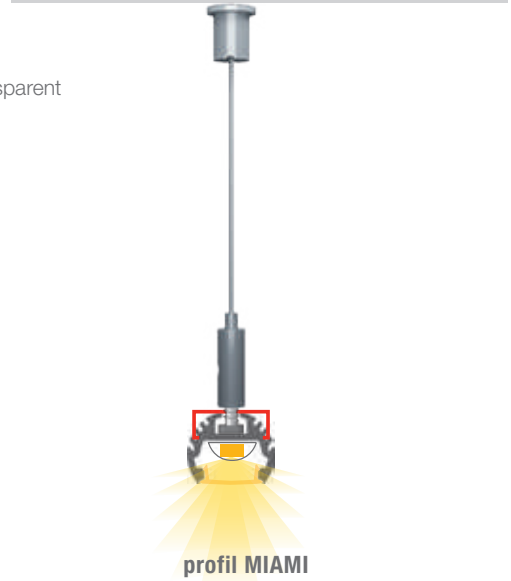
19.091	blanc perforé
19.092	blanc non perforé
19.093	gris perforé
19.094	gris non perforé



Fixation

20.005	plastique transparent

Compléments compatibles avec led profile Paris



profil MIAMI
+ Kit de suspension "21.001"



Diffuseur en méthacrylate

18.014	transparent	2m
18.015	glacé	2m
18.016	transparent	6m
18.017	glacé	6m

Diffuseur en polycarbonate

18.116	opalin	2m
18.018	opalin	3m
18.115	opalin	6m



Support de fixation

22.006	anodisé argent
22.007	anodisé noir

Mesures: 170x50mm
* (clip non inclus)



Clip

20.019	métallique

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0,265kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 125mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: méthacrylate (résistance aux UV plus élevée)

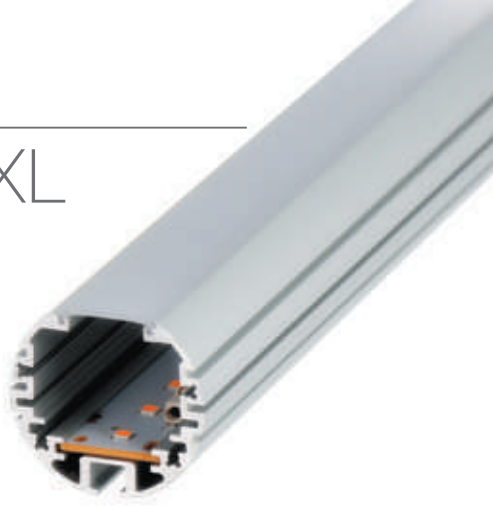


Dessiné avec led profile París XL
Courtoisie de singular.design

led profile série PROFESSIONNELLE de surface/suspendu, fabriqué en aluminium de grande pureté et anodisé en argent, noir, inox ou laqué blanc. Idéal pour applications comme luminaires suspendus, luminaires de cadres ou de tableaux et similaires, pour lesquelles il est précisé un profil plus ample que le standard, permettant ainsi l'utilisation de bandes led plus larges, une meilleure dissipation thermique et projection lumineuse. Ses guides postérieures permettent de fabriquer des luminaires suspendus en forme carrée, rectangulaire ou en "L".
Son diffuseur avec système "easy-ON" (disponible en 6 finitions différentes) transfère un IP65 au luminaire fabriqué avec ce profil, ce qui est très utile aux endroits exposés à l'humidité, comme les cuisines, salle de bains, gymnases, spas, chambres froides, réfrigérateurs et semblables.
Profil et diffuseurs disponibles en barres de 2 et 6 mètres, permettant la réalisation de longues installations sans joints ni unions. Apte pour bandes led rigides jusque 20mm de large. Nous recommandons l'utilisation de rubans ecoled Canovelles-Barcelona-Gomera-COB.
Garantie de 10 ans sur profil et 4 ans sur diffuseurs.

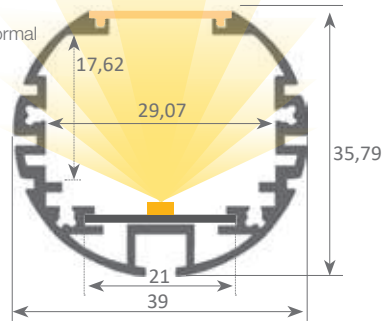
PARIS XL

IP65

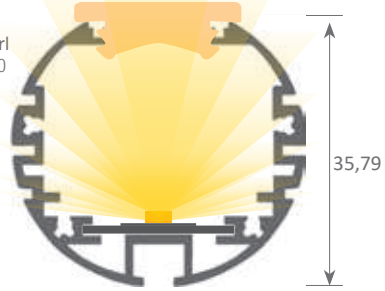


Échelle 1:1

Diffuseur normal



Flex&Cover Arl
voir page 170





Profil en aluminium

13.013	anodisé argent	2m
13.015	anodisé noir	2m
13.033	laqué blanc	2m
13.016	anodisé argent	6m
13.018	anodisé noir	6m



Embout en aluminium

19.095	anodisé argent	
19.096	anodisé noir	
19.432	laqué blanc	



Clip

20.020	polycarbonate transparent
20.021	métallique



Support de fixation

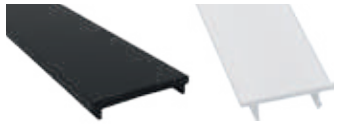
22.006	anodisé argent
22.007	anodisé noir

Mesures: 170x50mm
* (clip non inclus)



Diffuseur en polycarbonate "easy-ON"

18.022	transparent	2m
18.023	opalin	2m
18.024	glacé	2m
18.030	optique	2m
18.025	transparent	6m
18.026	opalin	6m
18.027	glacé	6m
18.031	optique	6m



Diffuseur Black&White "easy-ON"

18.028	Black&White	2m
18.029	Black&White	6m

Diffuseur en polycarbonate

18.127	glacé	2m
18.126	glacé	6m

*Uniquement pour profilés XL en blanc

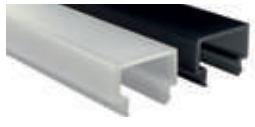


Diffuseur en polycarbonate "easy-ON"

18.130	microprismatique	2m
18.129	microprismatique	6m

Diffuseur en polycarbonate ailettes

18.132	glacé	2m
18.131	glacé	6m



Diffuseur carré

18.032	glacé	2m
18.102	Black&White	2m
18.033	glacé	6m
18.034	Black&White	6m

Brevet européen
Nº.: 13156605.1

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0,740kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 341mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ





Platine

22.036	aluminium	2m
22.191	aluminium	6m



Union

22.005 acier



Équerre angle 90º

22.003 acier



Équerre angle 120º

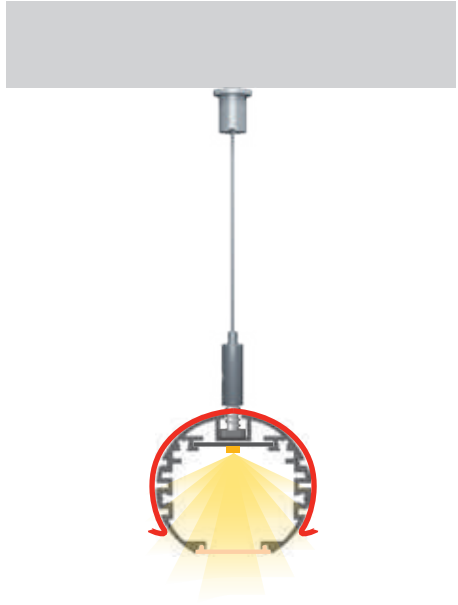
22.004 acier



Kit de suspension

21.001	chromé	jeu de 2 unités
21.002	blanc	jeu de 2 unités
21.003	noir	jeu de 2 unités

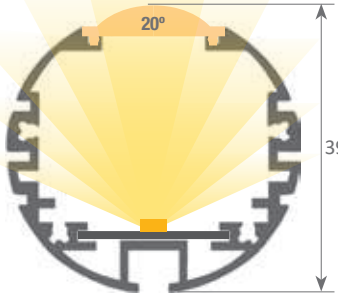
(clip non inclus)



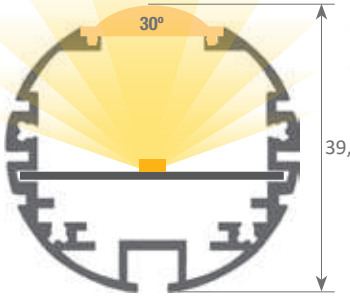
Kit de suspension "21.001"

Échelle 1:1

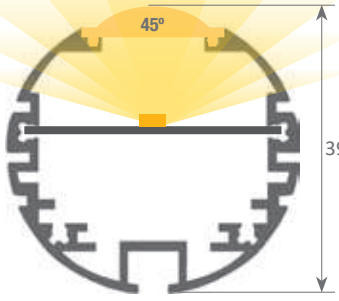
Diffuseur optique



Diffuseur optique



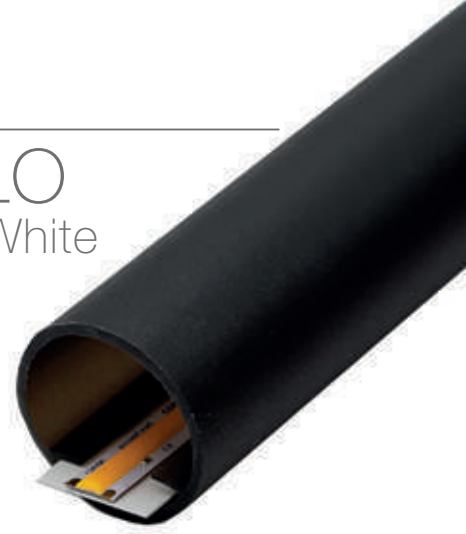
Diffuseur optique



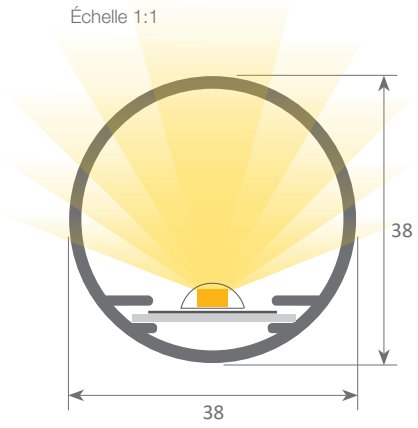
En appliquant le diffusant lentille sur le profil París XL avec la bande de led flexible, nous obtenons 3 types de halo de lumière.
Ces informations sont approximatives, vérifiez auprès du service technique.

OSLO
Black&White

led profile série PROFESSIONNELLE de surface/suspension, fabriqué en méthacrylate de couleur Black&White. Profil multifonctionnel idéal pour les applications en surface, luminaires suspendus, luminaire de mural, etc.
Apte pour rubans led jusque 15mm de large et non supérieurs à 20W/m.
Nous recommandons l'utilisation de nos rubans ecoled Élite-COB-Hawái RGB, pour obtenir un éclairage plus homogène et diffus.
Garantie de 2 ans.



Échelle 1:1







Profil en méthacrylate
13.020 glacé noir 3m



Embout
19.104 méthacrylate



Embout de plastique
19.100 bleu
19.101 blanc
19.102 noir
19.103 rouge



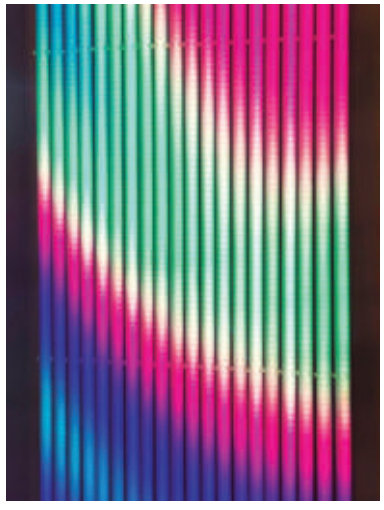
Platine
22.189 aluminium 3m



Kit de suspension
21.001 chromé jeu de 2 unités
21.002 blanc jeu de 2 unités
21.003 noir jeu de 2 unités
(clip non inclus)



Clip
20.020 polycarbonate transparent
20.021 métallique



Oslo Black&White avec bande de led digitale

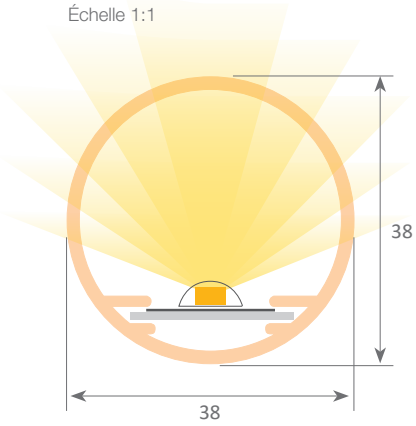
Profil en plastique, processus d'extrusion selon norme : ISO 9001
Poids théorique : 0,275 kg/m / Matériel : acrylique PMMA / Périmètre : 119,4 mm / Pureté acrylique : 99,95%.

OSLO

led profile série PROFESSIONNELLE de surface/suspension, fabriqué en méthacrylate blanc glacé. Profil multifonctionnel idéal pour les applications en surface, luminaire suspendu, luminaire de mural, etc.
Apte pour rubans led jusque 15mm de large et non supérieurs à 20W/m.
Nous recommandons l'utilisation de rubans ecoled Canovelles-Barcelona-Gomera-COB pour obtenir un éclairage plus homogène et diffus.
Garantie 2 ans.



Échelle 1:1









Profil en méthacrylate
13.019 glacé blanc 3m



Embout
19.099 méthacrylate glacé



Embout de plastique
19.100 bleu
19.101 blanc
19.102 noir
19.103 rouge





Platine
22.189 aluminium 3m



Kit de suspension
21.001 chromé jeu de 2 unités
21.002 blanc jeu de 2 unités
21.003 noir jeu de 2 unités
(clip non inclus)

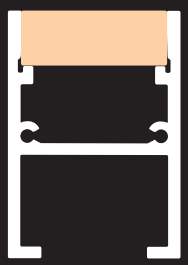


Clip
20.020 polycarbonate transparent
20.021 métallique

Profil en plastique, processus d'extrusion selon norme : ISO 9001
Poids théorique : 0,275 kg/m / Matériel : acrylique PMMA / Périmètre : 119,4 mm / Pureté acrylique : 99,95%.



led profiles pour le sol



AZORES

106



DUBLIN

107



DUBLIN XL

108



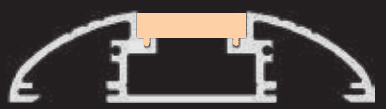
EDIMBURGO

110



LONDRES

111



FLORENCIA

112



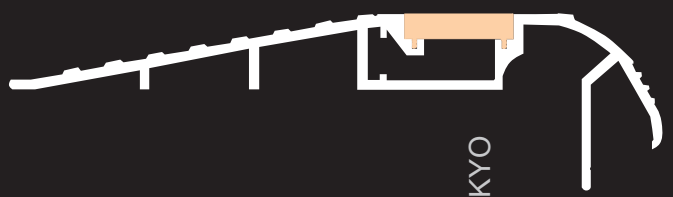
NIZA ECO

114



NIZA DUO

115



TOKYO

116



ESTAMBUL

118



DUBAI

119



QATAR

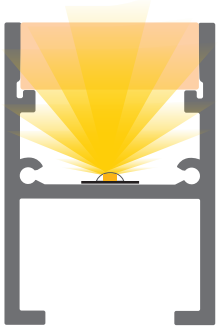
120

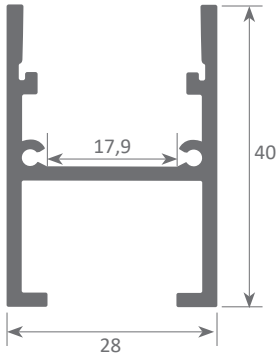
AZORES



led profile pour le sol série PROFESSIONNELLE d'usage intérieur/extérieur, fabriqué en aluminium de haute pureté et disponible anodisé argent. Idéal pour éclairer des escaliers, des étages, jardins, balcons, etc.
Profil et diffuseur disponibles en barres de 2 mètres, ce qui permet de réaliser de grands projets sans besoin de joints. Apte pour bandes led jusque 17mm et non supérieures à 40W/m.
Pour éviter un malfonctionnement du système et de possibles défaillances, nous recommandons de combiner ce profil avec nos rubans ecoled Canovelles-Vizcaya, ou produits similaires avec notre sytème imperméable DUO. Quand il s'installe dans des conditions de forte humidité, nous suggérons de le remplir de résine pour obtenir une classification IP67 (une couche de 2mm d'épaisseur par dessu du ruban led)
Garantie de 2 ans.

Échelle1:1







Profil en aluminium
07.010 anodisé argent 2m



Embout
19.224 aluminium laqué blanc



Embout pour jonction
19.356 en aluminium



Diffuseur en polycarbonate
18.084 opalin 2m



Résine epoxy
22.018 1Kg
+ 1 catalyseur 400g



Brevet européen
Nº.: 13156605.1

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Alliage: 6063 / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ

led profile série PROFFESSIONELLE pour le sol en intérieur, fabriqué en aluminium de grande pureté et anodisé en argent. Idéal pour application au sol, tant pour les couloirs, que les escaliers, salle de bains, cinémas, etc. Son diffuseur avec système “easy-ON” transfère un IP65 au luminaire fabriqué avec ce profil, ce qui est très utile aux endroits avec une humidité élevée, en plus d’être hautement résistant, lui permettant de supporter le passage des personnes sans risque de rupture ou de fissure. Profil et diffuseurs disponibles en barres de 2 et 6 mètres qui permettent de faire de longues installations sans joints ni unions. Apte pour rubans led jusque 11mm de large et non supérieurs à 20W/m. Nous recommandons l’utilisation de rubans ecoled Canovelles-Vizcaya, ou autres semblables avec système d’étanchéité DUO (IP67) pour plus de sécurité. En cas d’application dans un lieu exposé à une grande quantité d’eau ou d’humidité, nous recommandons de le remplir avec la résine pour obtenir un IP68.
Garantie de 10 ans sur profils et 4 ans sur diffuseurs.

DUBLIN

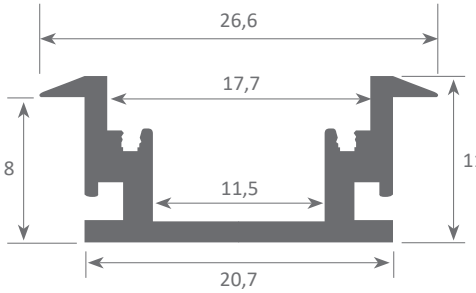
IP65



Échelle 1:1



Échelle 1:2



Afin de pouvoir imperméabiliser environ 12 mètres de led profile Dublin, nous aurions besoin de ces quantités de résine et de catalyseur.



Profil en aluminium

07.001	anodisé argent	2m
07.002	anodisé argent	6m



Embout

19.116	aluminium



Diffuseur en polycarbonate IK10

18.012	glacé	2m
18.013	glacé	6m



Résine epoxy

22.018	1 Kg + 1 catalyseur 400g



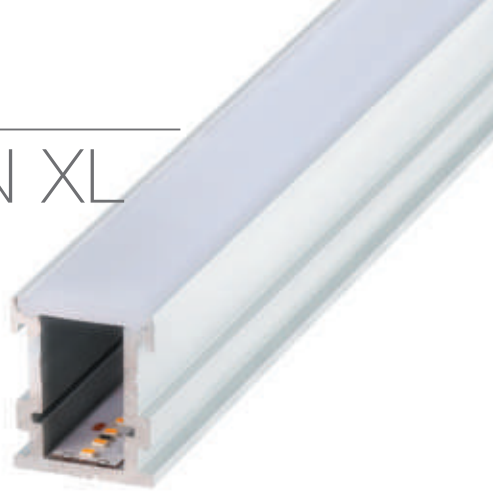
Brevet européen
Nº.: 13156605.1

Normes d’extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0,233kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 111mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l’aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ

DUBLIN XL

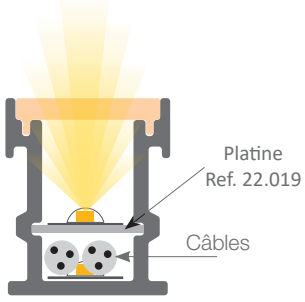
led profile série PROFESSIONNELLE pour le sol intérieur/extérieur, fabriqué en aluminium de haute pureté et anodisé argent. Idéal pour application au sol, tant pour les couloirs, que les jardins, terrasses, etc. Son diffuseur avec système “easy-ON” transfère un IP65 au luminiare fabriqué avec ce profil, ce qui est très utile aux endroits avec un niveau d’humidité élevé ou en extérieur, en plus d’être hautement résistant, permettant le passage des personnes ou de véhicules sans risque de rupture.
Profil et diffuseurs disponibles en barres de 3 mètres qui permettent de faire de longues installations sans besoin de joints ni d’union. Apte pour rubans led jusque 12mm de large et non supérieurs à 30W/m. Nous recommandons l’utilisation de rubans ecoled Canovelles-Vizcaya, ou autres similaires avec système d’étanchéité DUO (IP67) pour plus de sécurité. En cas d’être installé dans un lieu exposé à l’eau, à de fortes humidités ou à l’extérieur, nous recommandons de remplir le profil avec la résine recouvrant 2mm par dessus du ruban pour obtenir un IP68.
Garantie de 10 ans sur profils et 4 ans sur diffuseurs.

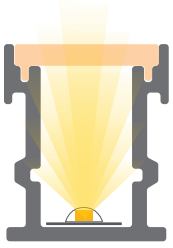
IP65

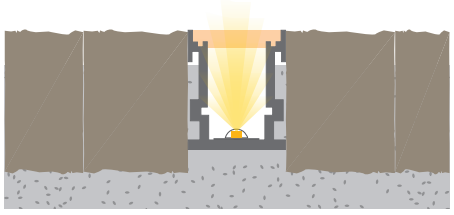


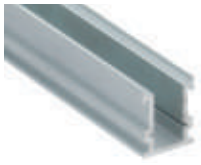
Échelle 1:1

Afin de pouvoir imperméabiliser environ 8-10 mètres de led profile Dublin XL, nous aurions besoin de ces quantités de résine et de catalyseur.









Profil en aluminium
07.003 anodisé argent 3m



Embout en plastique
19.117 perforé
19.118 non perforé



Résine epoxy
22.018 1Kg
+ 1 catalyseur 400g

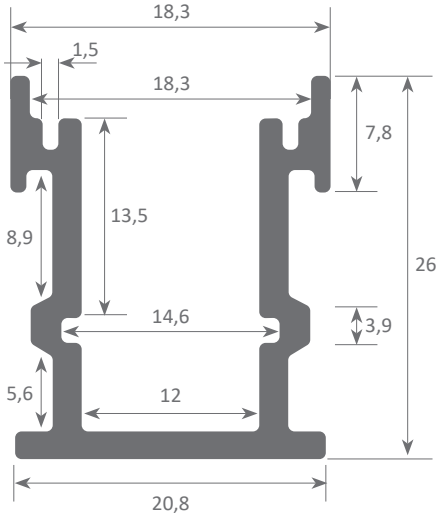


Diffuseur en polycarbonate IK10
18.053 opalin 3m



Platine
22.019 aluminium 2m
(2000x14x0.75 mm)

Échelle 1:2



Brevet européen
Nº.: 13156605.1

Normes d’extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0,480kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 176,4mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l’aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ

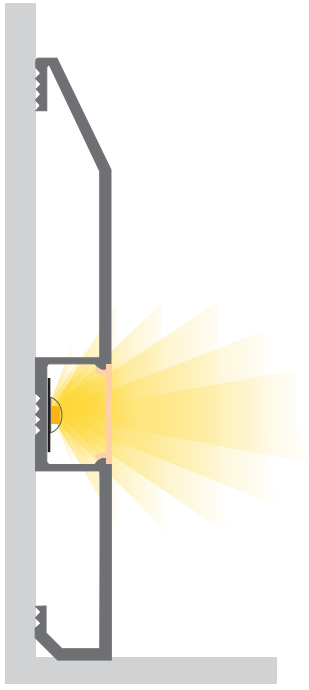


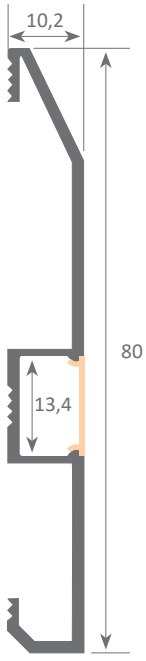
EDIMBURGO

led profile pour plinthes série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium laqué blanc. Fourni en barres de 2 mètres de longueur, il permet d'y alloger des rubans led jusque 13mm de large et non supérieurs à 20W/m. Nous recommandons l'utilisation de ruban ecoled COB ou Granada pour une meilleure diffusion du point lumineux et obtenir un éclairage plus homogène.
Il se fixe au mur avec de la silicone conventionnelle.
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseur.



Échelle 1:1

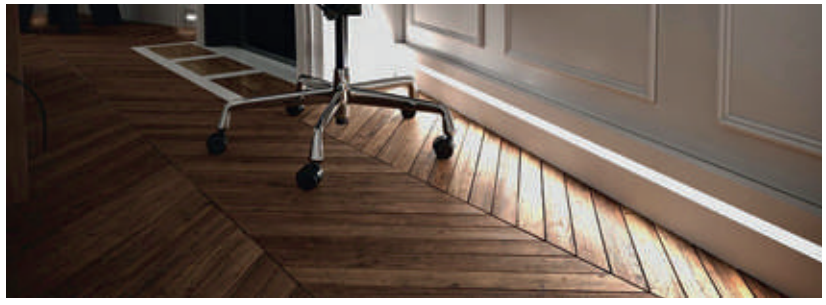






Profil en aluminium

06.008	laqué blanc (mat)	2m





Diffuseur en polycarbonate

18.052	opalin	2m



Embout en plastique

19.114	blanc non perforé	jeu de 2 unités

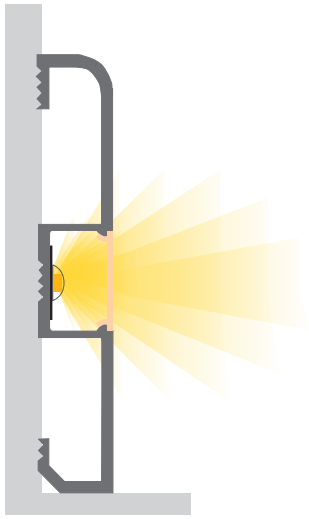
Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Alliage: 6063 / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ

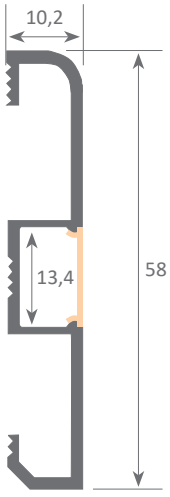
LONDRES

led profile pour plinthes série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium laqué blanc. Fourni en barres de 2 mètres de longueur, il permet d'y alloger des rubans led jusque 13mm de large.
Nous recommandons l'utilisation de ruban ecoled COB pour une meilleure diffusion du point lumineux et un degrès d'étanchéité optimal.
Il se fixe au mur avec de la silicone conventionnelle.
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseur.



Échelle 1:1







Profil en aluminium

06.009	laqué blanc (mat)	2m



Diffuseur en polycarbonate

18.052	opalin	2m



Embout en plastique

19.115	blanc non perforé	jeu de 2 unités



Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Alliage: 6063 / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ

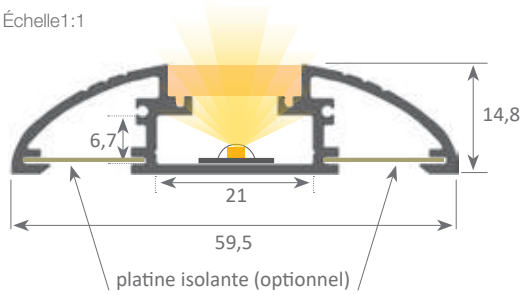
FLORENCIA

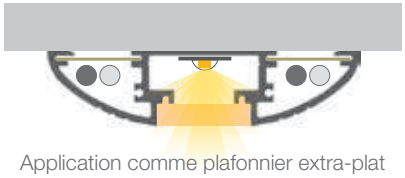
led profile série PROFESSIONNELLE pour le sol en intérieur, fabriqué en aluminium de grande pureté et anodisé argent. Idéal pour application au sol tant pour les couloirs, que les escaliers, salle de bain, cinémas, etc.
Son diffuseur avec système “easy-ON” transfère un IP65 au luminaire fabriqué avec ce profil, ce qui est très utile aux endroits avec un niveau d’humidité élevé, en plus d’être hautement résistant, permettant le passage de personnes sans risque de rupture. Ses deux cavités latérales permettent d’alloger tous types de câbles (retours pour fermer le circuit et réduire les chutes de tension, câbles téléphoniques, etc). Il permet d’être appliqué au plafond avec bandes led rigides, devenant un luminaire de surface extraplat.
Profils et diffuseurs disponibles en barres de 2 et 6 mètres qui permettent de réaliser de longues installations sans joints ni unions. Apte pour bandes led jusque 21mm de large et non supérieures à 40W/m. Nous recommandons l’utilisation de rubans ecoled Canovelles-Vizcaya ou autres, avec système d’étanchéité DUO pour plus de sécurité. Dans le cas de l’installer dans un lieu exposé à l’eau ou à l’humidité, nous recommandons de remplir le profil avec la résine pour obtenir un IP68.
Garantie de 10 ans sur profils et 4 ans sur diffuseurs.

IP65



Échelle1:1





Application comme plafonnier extra-plat



Profil en aluminium

07.004	anodisé argent	2m
07.005	anodisé argent	6m



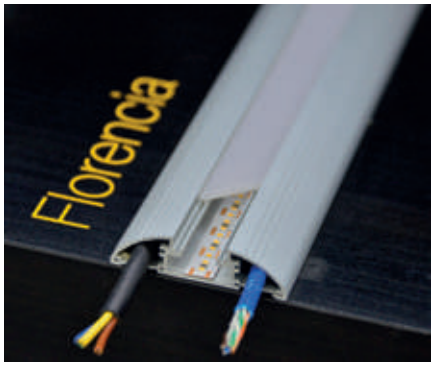
Embouts

19.119	aluminium anodisé argent
19.120	plastique gris non perforé
19.121	plastique gris perforé



Résine epoxy

22.018 1Kg
+ 1 catalyseur 400g





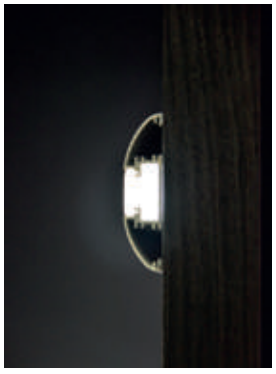
Diffuseur en polycarbonate IK10

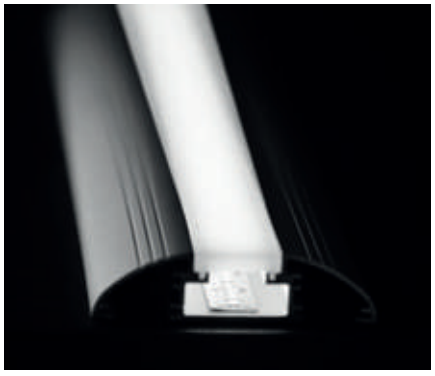
18.012	glacé	2m
18.013	glacé	6m



Platine inférieure isolante

22.020 aluminium 2m





Brevet européen
Nº.: 13156605.1

Normes d’extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0,486kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 274mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l’aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ

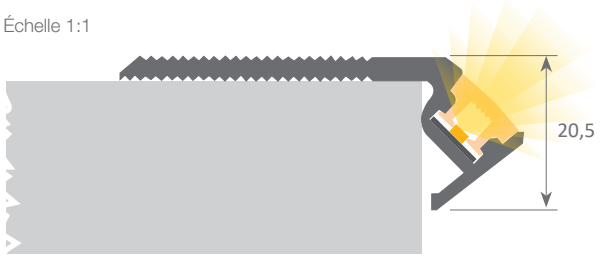


NIZA ECO

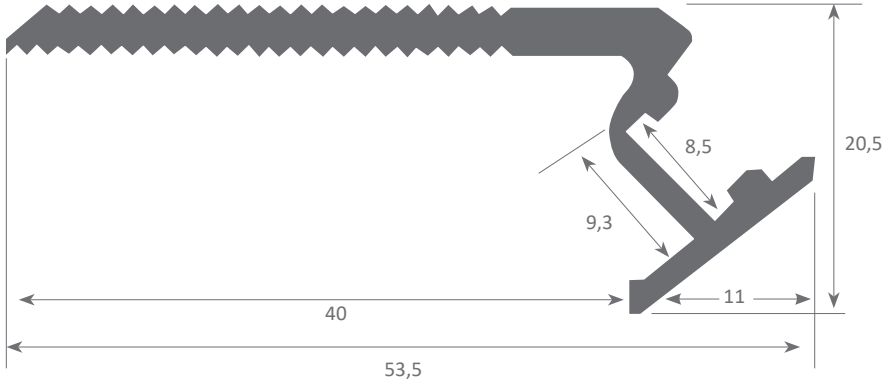
led profile série BASIC pour l'éclairage d'escaliers fabriqué en aluminium de grande pureté et disponible anodisé argent (possibilité de fournir anodisé noir ou autres finitions sous demande).
Son diffuseur en caoutchouc opale combiné avec le profil lui proportionne une classification IP20, en plus d'offrir un éclairage plus homogène.
Malgré s'agir d'une option aux dimensions réduites, c'est en même temps une solution économique.
Nous recommandons de l'utiliser avec nos rubans ecoled Cíes.
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseur.



Échelle 1:1



Échelle 1:2





Profil en aluminium
06.001 anodisé argent 2,40m



Embout en plastique
19.109 gris jeu de 2 unités

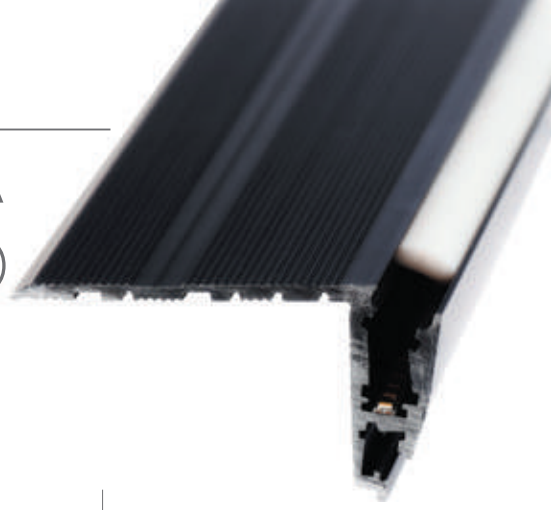


Diffuseur
18.045 opalin 2,40m



Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Alliage: 6063 / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ

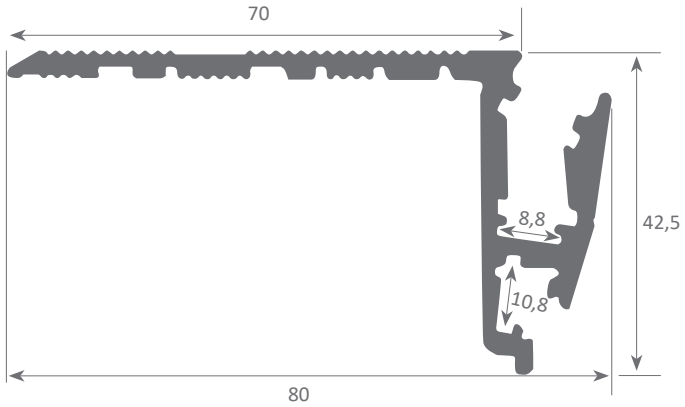
NIZA DUO

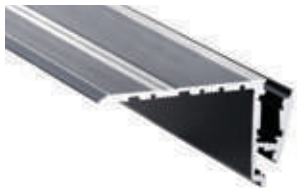


led profile série BASIC pour l'éclairage d'escaliers, fabriqué en aluminium de haute pureté anodisé noir (possibilité d'être fourni en argent ou autres finitions sous demande).
Ses diffuseurs en caoutchouc, combinés avec le profil lui proportionnent un IP20, en plus d'offrir un éclairage plus homogène. Sa conception permet l'émission de lumière si bien vers le haut comme vers le bas, ce qui est également intéressant pour éclairer la partie inférieure d'une marche.
Profil et diffuseurs disponibles à 2,40m de longueur. Nous recommandons de l'utiliser avec nos rubans ecoled Cíes (avec PCB jusque 8mm et IP20).
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseurs.

Échelle 1:1







Profil en aluminium
06.002 anodisé noir 2,40m



Diffuseur supérieur
18.046 blanc 2,40m



Embout
19.110 aluminium noir jeu de 2 unités



Diffuseur inférieur
18.047 blanc 2,40m



Diffuseur (Sous demande)

18.048	rouge	2,40m
18.049	bleu	2,40m
18.050	jaune	2,40m
18.051	rose	2,40m



Pictogrammes de signalisation
22.016



Pictogrammes numérotés
22.015

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Alliage: 6063 / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ

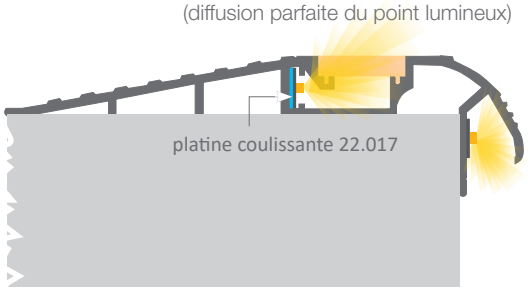
TOKYO



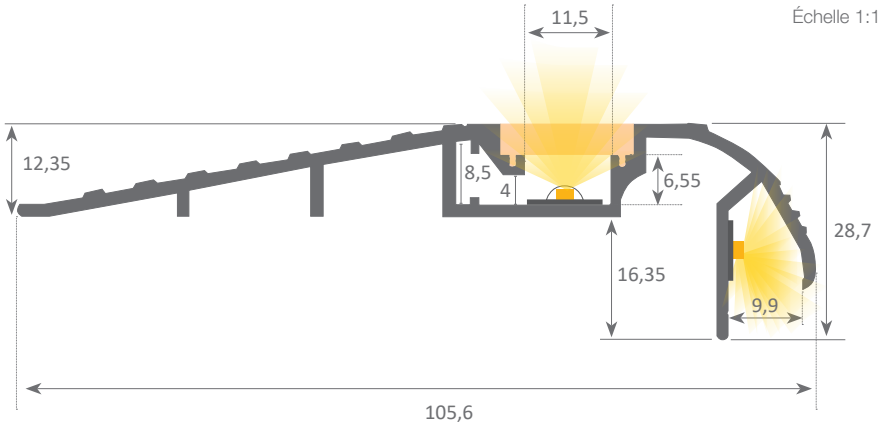
IP65

led profile série PROFESSIONNELLE pour éclairage d'escaliers fabriqué en aluminium de grande pureté et anodisé argent ou noir.
Son diffuseur avec système "easy-ON" transfère un IP65 au luminaire fabriqué avec ce profil, ce qui est très utile aux endroits avec une humidité élevée, en plus d'être hautement résistant, permettant le passage des personnes sans risque de rupture. Il peut s'illuminer frontalement avec un ruban led sous le diffusant jusque 14mm de large, et s'il faut assurer une diffusion parfaite du point lumineux, il est possible d'utiliser la platine coulissante pour un éclairage latéral. Ce modèle permet également d'éclairer le bas de la marche par le biais d'un second ruban led.
Profil et diffuseurs disponibles en barres de 2 et 6 mètres, qui permettent la réalisation de longues installations sans besoin de joints ni d'unions. Nous recommandons l'utilisation de rubans ecoled Canovelles-Vizcaya ou autres semblables, comme éclairage frontal avec système d'étanchéité DUO pour une meilleure sécurité. S'il est souhaité un éclairage latéral avec platine, les ecoleds recommandés sont Granollers-Formentera-Alicante-Ávila.
Garantie de 10 ans sur profil et 4 ans sur diffuseurs.

lumière latérale
(diffusion parfaite du point lumineux)



Échelle 1:1







Profil en aluminium

06.003	anodisé argent	2m
06.004	anodisé noir	2m
06.005	anodisé argent	6m
06.006	anodisé noir	6m

Embout en plastique

19.111	gris	jeu de 2 unités
19.112	noir	jeu de 2 unités





Diffuseur en polycarbonate IK10

18.012	glacé	2m
18.013	glacé	6m

Platine

22.017	aluminium	2m

Brevet européen
Nº.: 13156605.1

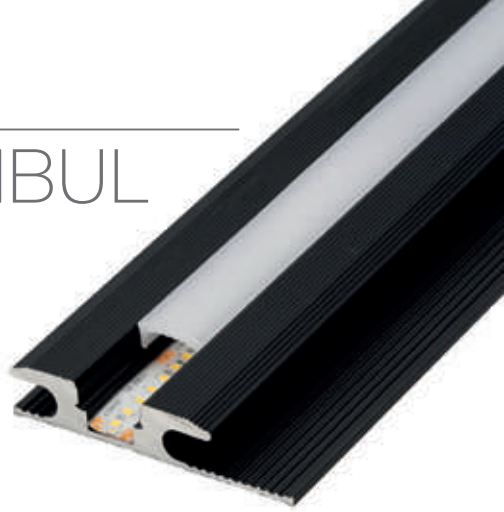
Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0,813kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 384mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ



Salle APOLO de Barcelone
Projet réalisé par l'architecte
Juan Carlos Roure
avec la collaboration de
Lumen's Boulevard.

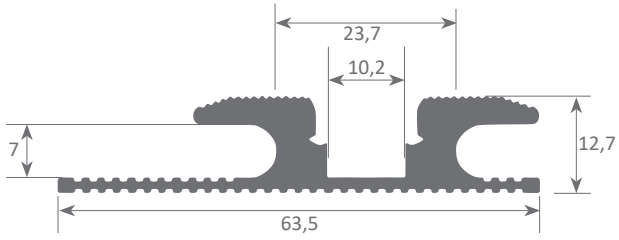
led profile pour sol série PROFESSIONNELLE anodisé noir, destiné à l'union avec éclairage de moquettes, de sols type parquet et similaires.
Fourni en barres de 3 mètres. Il permet d'alloger des rubans led jusque 10mm de large.
Nous vous recommandons l'utilisation du ruban ecoled Canovelles pour une correcte diffusion du point lumineux et un degrès d'étanchéité optimal.
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseur.

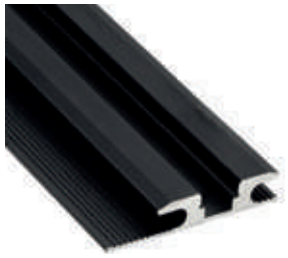
ESTAMBUL



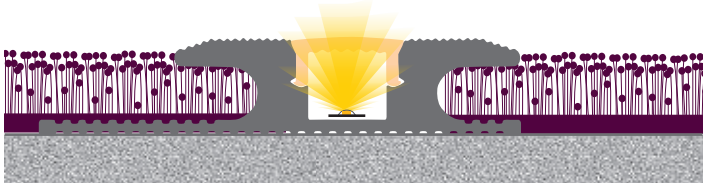
Échelle 1:1







Profil en aluminium
07.008 anodisé noir 3m



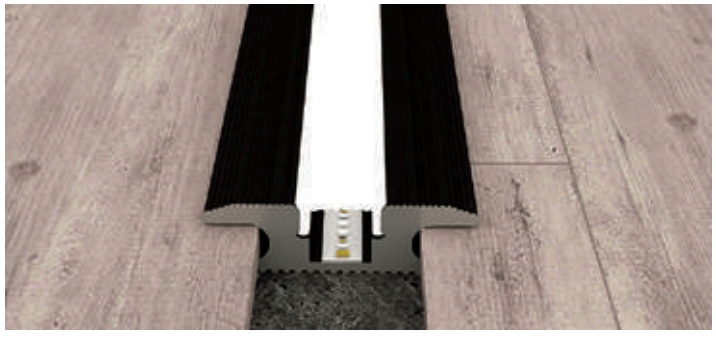
Profil Estambul avec moquette



Diffuseur en polycarbonate
18.055 glacé 3m



Embout
19.124 anodisé noir



Profil Estambul avec parquet

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 2,2kg / Alliage: 6060 / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ

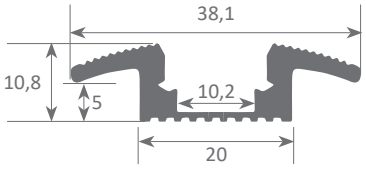
DUBAI

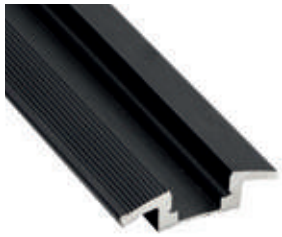
led profile pour sol série PROFESSIONNELLE anodisé noir, destiné à l'union avec éclairage de moquettes, de sols type parquet et similaires.
Fourni en barres de 3 mètres. Il permet d'alloger des rubans led jusque 10mm de large.
Nous vous recommandons l'utilisation du ruban ecoled Canovelles pour une correcte diffusion du point lumineux et un degrès d'étanchéité optimal.
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseur.



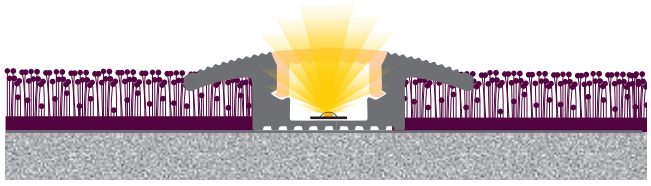
Échelle 1:1







Profil en aluminium
07.009 anodisé noir 3m



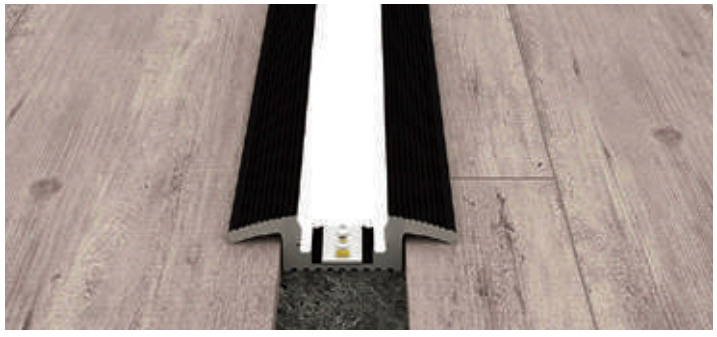
Profil Dubai avec moquette



Diffuseur en polycarbonate
18.055 glacé 3m



Embout
19.125 anodisé noir

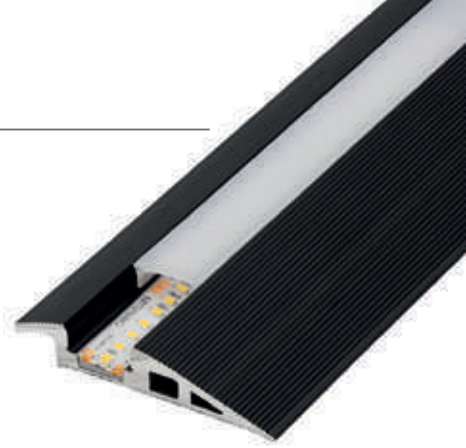


Profil Dubai avec parquet

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 1,025 kg / Alliage: 6060 / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ

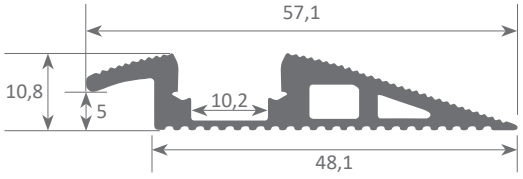
QATAR

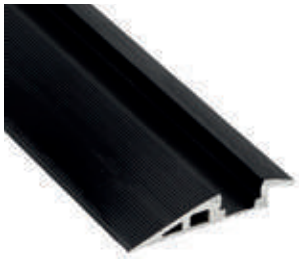
led profile pour le sol série PROFESSIONNELLE disponible anodisé noir, conçu pour installer comme terminaison avec éclairage de moquettes, de sols type parquet ou similaires.
Fourni en barres de 3 mètres, il permet d'alloger à l'intérieur les rubans led jusque 10mm de large. Nous recommandons d'utiliser le ruban ecoled Canovelles pour une correcte diffusion du point lumineux et un degrès d'étanchéité optimal.
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseur.



Échelle 1:1

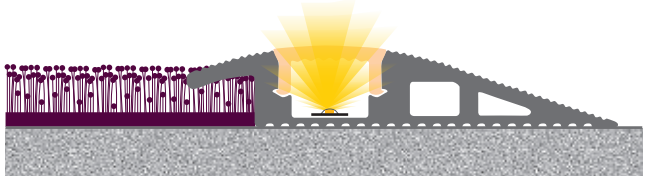






Profil en aluminium

07.007	anodisé noir	3m
07.012	anodisé argent	3m



Profil Qatar avec moquette



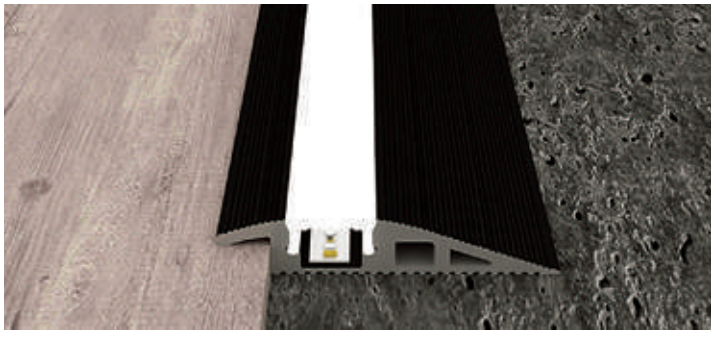
Diffuseur en polycarbonate

18.055	glacé	3m



Embout

19.123	anodisé noir



Profil Qatar avec parquet

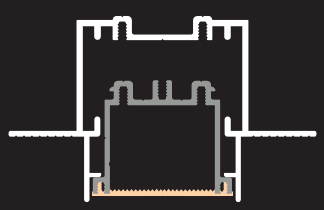
Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 1,5kg / Alliage: 6060 / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ


nk brassware
nk PORCELANOSA Grupo

led profiles architecturaux

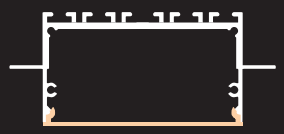






MADEIRA

124



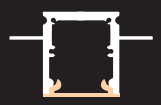
PRAGA

126



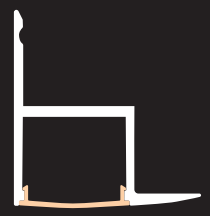
BELFAST

127



BUDAPEST

128



KANSAS

129



MONTANA

130



ALASKA

131



PORTLAND

132



BALTIMORE

133

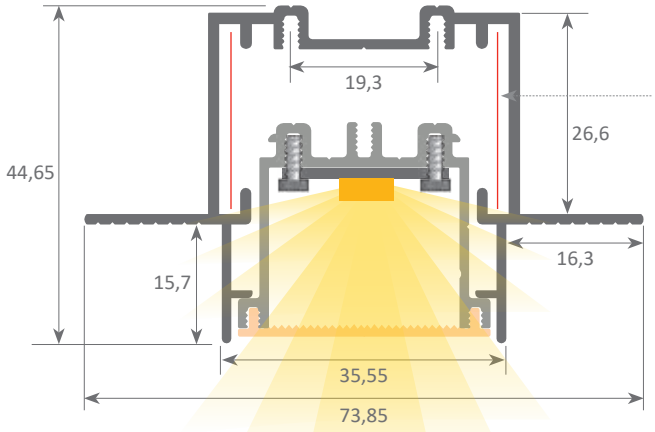
MADEIRA

led profile série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium de haute pureté et disponible en brut. Idéal pour éclairer les plafonds et surfaces murales où le profil est parfaitement intégré. Ces propriétés optimales d'adhérence s'obtiennent grâce aux collerettes latérales du profil Madeira, qui terminent totalement recouverts de plâtre sous la surface une fois terminé le montage.
Nous recommandons d'utiliser une maille métallique dans le but de renforcer les joints montés, ainsi que pour éviter les possibles futures fissures.
Nous recommandons d'utiliser les bandes led jusque 20mm de large et non supérieures à 30W/m pour obtenir un éclairage plus homogène et diffus, tels que nos rubans ecoled Canovelles-Barcelona-Gomera-COB.
Garantie de 10 ans sur profil et diffuseurs.

IP65



Échelle 1:1



Espace pour loger la platine de jonction ou l'angle interne de 90°



Profil en aluminium

08.009	brut	6m



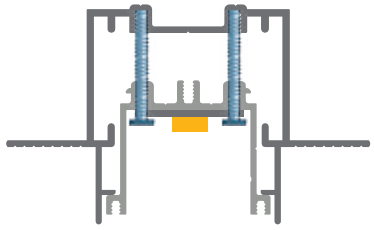
Plateau interne

15.007	laqué blanc	6 m



Embout aluminium

19.213	brut



Vis de fixation entre la platine incurvée et led profile Madeira (Ref: 22.080)



Diffuseur "easy-ON"

18.070	glacé "easy-ON"	6m
18.071	microprismatique transparent	6m
18.072	microprismatique glacé	6m
18.073	Black&White	6m



Équerre angle 90°

22.035	aluminium	jeu de 2 unités



Équerre plate

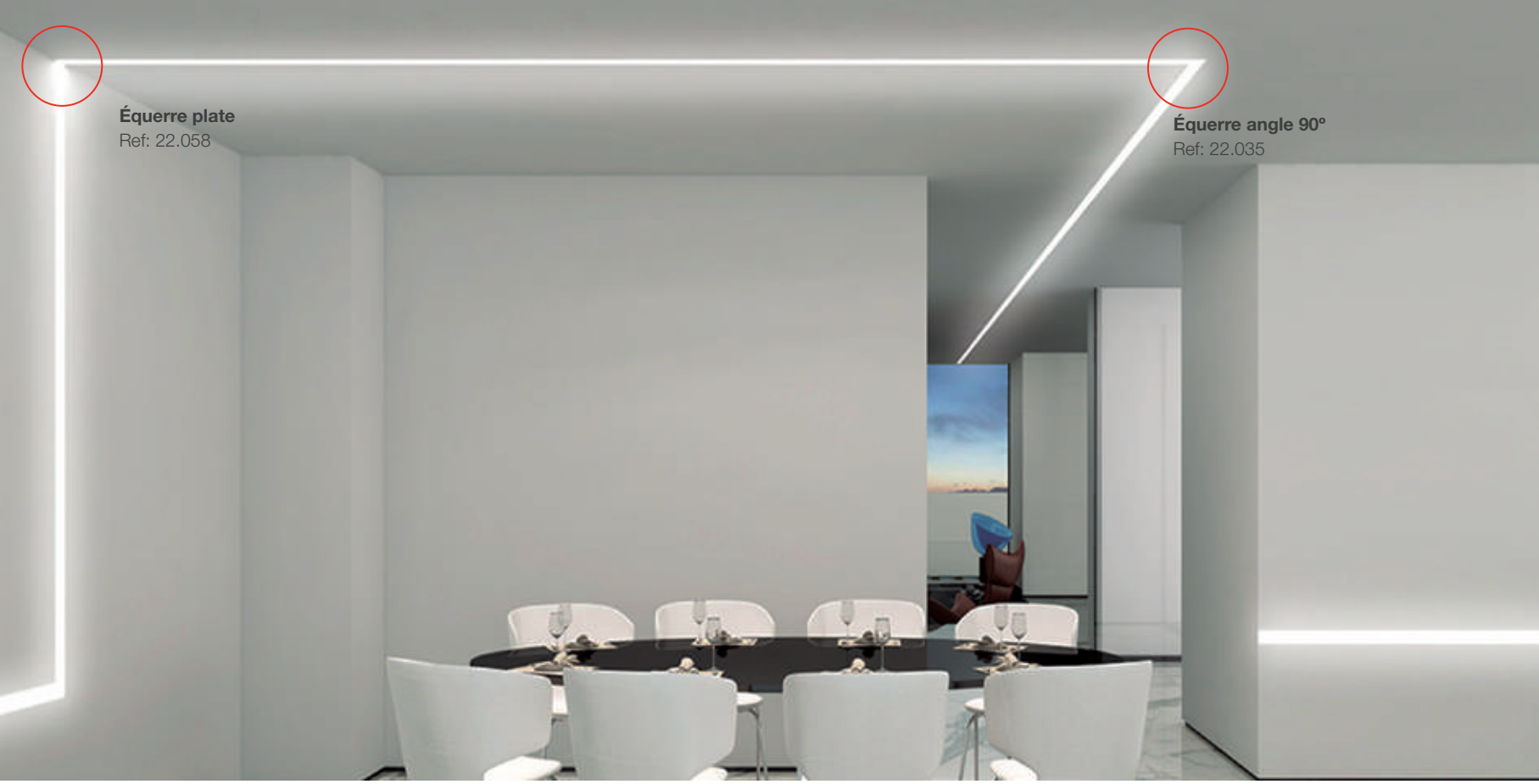
22.058	aluminium	jeu de 2 unités



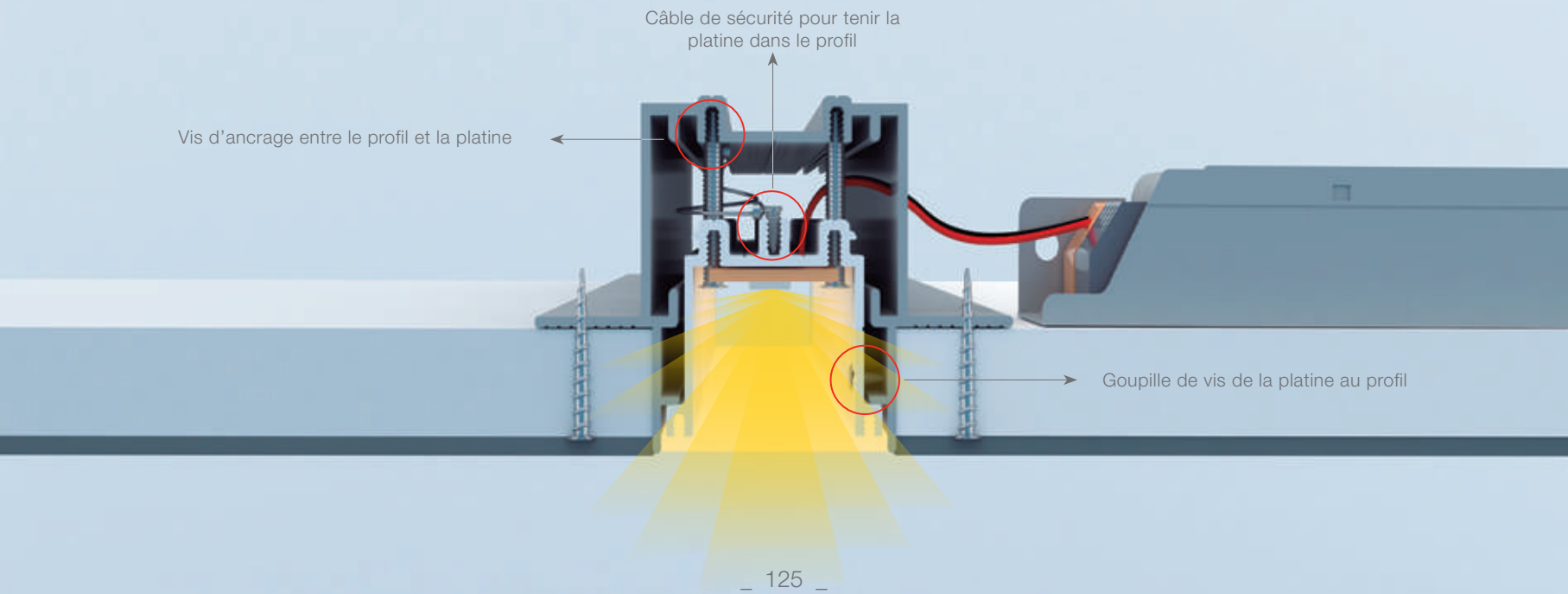
Câble de sécurité

22.039	acier	18cm

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0,756kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 406mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: méthacrylate (résistance aux UV plus élevée)



Système de platine frontale extractible avec triple protection anti chute (ancrage de sécurité)



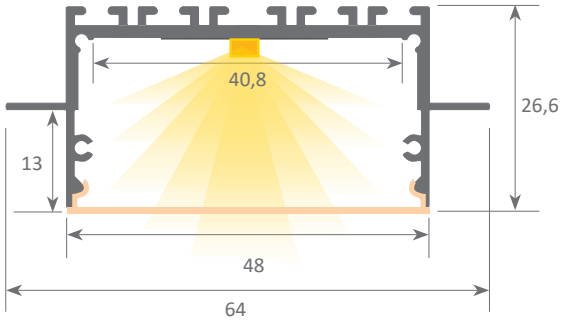
PRAGA

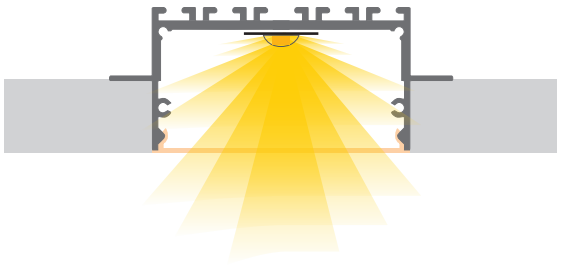
led profile d'encastrement série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium de grande pureté laqué blanc. Diffuseur blanc opale. Ce profil permet d'installer une bande rigide, obtenant ainsi une haute luminosité, ce qui est spécialement indiqué pour les centres commerciaux, supermarchés, etc. Profil et diffuseur disponibles en barres de 2 mètres.

Garantie de 2 ans sur profil et diffuseur.



Échelle 1:1







Profil en aluminium
08.007 laqué blanc 2m



Embout aluminium
19.136 non perforé



Diffuseur en polycarbonate
18.059 opalin 2m



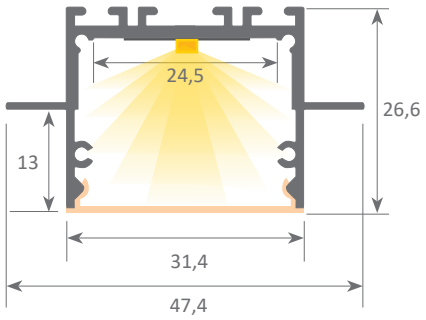
Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Alliage: 6063 / Anodisation minimum: 15 microns / Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: méthacrylate (résistance aux UV plus élevée)

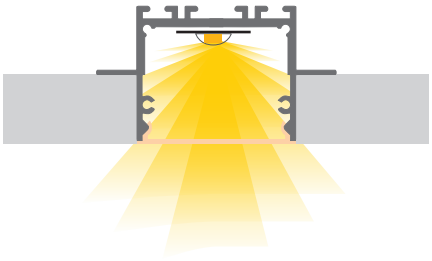
BELFAST

led profile d'encastrement série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium de grande pureté laqué blanc. Diffuseur blanc opale. Ce profil permet d'installer une bande rigide, obtenant ainsi une haute luminosité, ce qui est spécialement indiqué pour les centres commerciaux, supermarchés, etc.
Profil et diffuseur disponibles en barres de 2 mètres.
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseur.



Échelle 1:1







Profil en aluminium
08.006 laqué blanc 2m



Embout aluminium
19.135 non perforé



Diffuseur en polycarbonate
18.058 opalin 2m



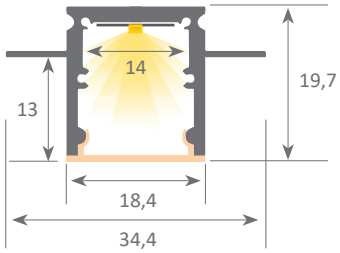
Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Alliage: 6063 / Anodisation minimum: 15 microns / Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: méthacrylate (résistance aux UV plus élevée)

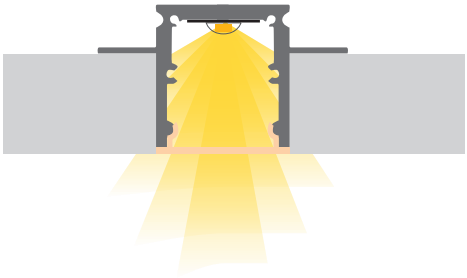
BUDAPEST

led profile d'encastrement série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium de grande pureté et laqué blanc. Diffuseur disponible en blanc opale.
Ce profil permet d'utiliser un ruban flexible non supérieur à 20W/m. Nous recommandons l'utilisation de rubans led ecoled Élite.
Profil et diffuseur disponibles en barres de 2 mètres.
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseur.



Échelle 1:1







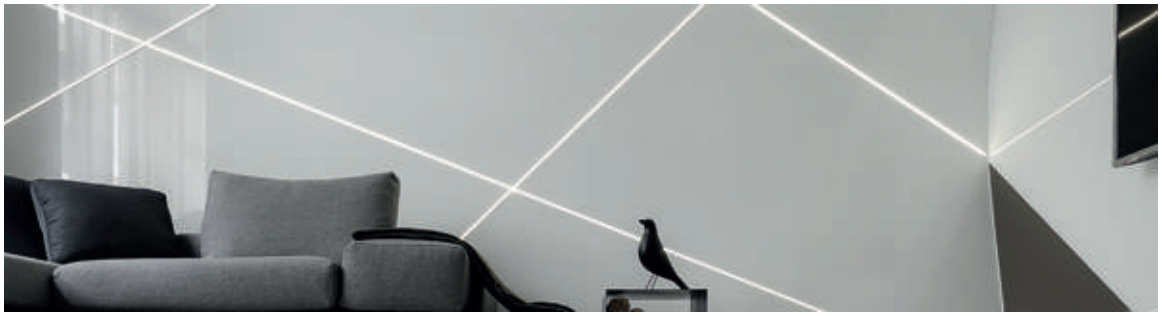
Profil en aluminium
08.005 laqué blanc 2m



Embout aluminium
19.134 blanc non perforé



Diffuseur en polycarbonate
18.057 opalin 2m



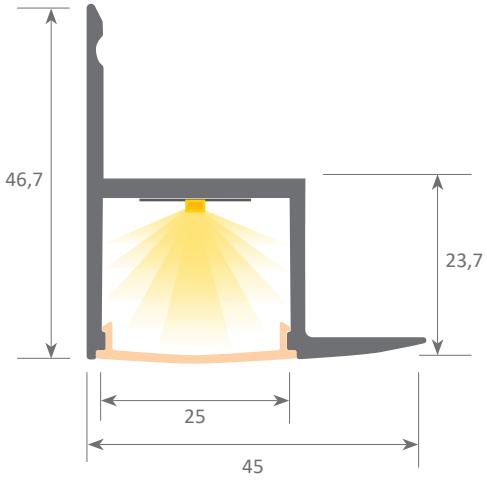
Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Alliage: 6063 / Anodisation minimum: 15 microns / Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: méthacrylate (résistance aux UV plus élevée)

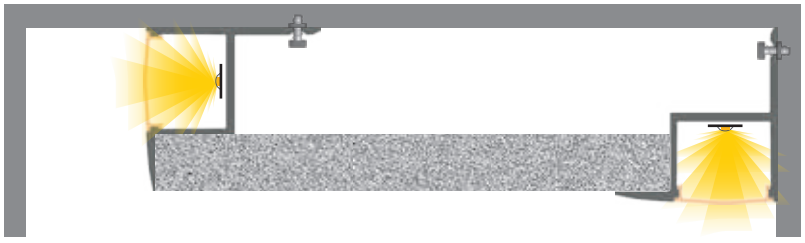
KANSAS

led profile série BASIC pour plafond ou mural, fabriqué en aluminium de haute pureté et disponible anodisé argent. Profil conçu pour installer aux plafonds ou au murs, obtenant un éclairage périmétral simple et élégant. Il permet de cacher la terminaison des faux plafonds.
Apte pour bandes led jusque 20mm de large et non supérieures à 40W/m. Nous recommandons d'utiliser les bandes rigides de 20mm ou rubans flexible ecoled Élite.
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseur.



Échelle 1:1





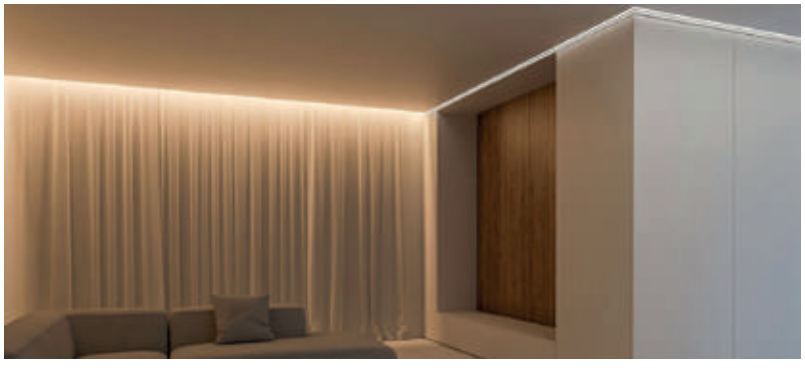


Profil en aluminium
08.008 anodisé argent 2m





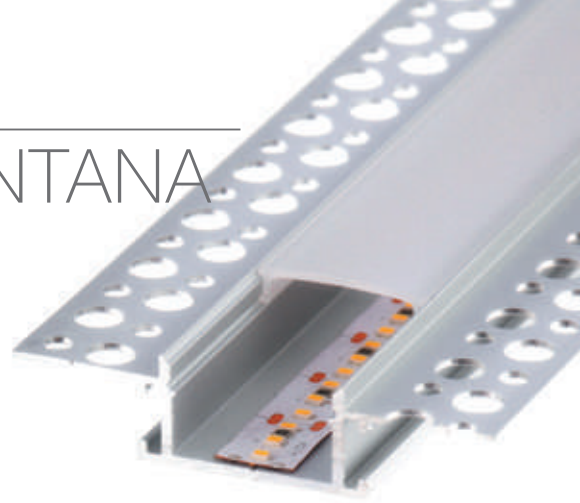
Diffuseur en polycarbonate
18.060 glacé 2m



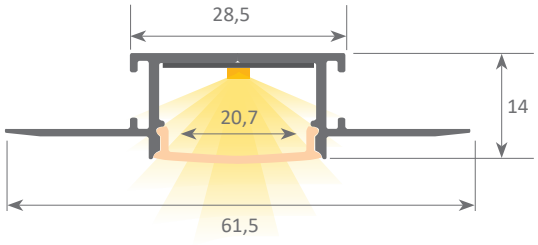
Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0,7kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 233,30mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: méthacrylate (résistance aux UV plus élevée)

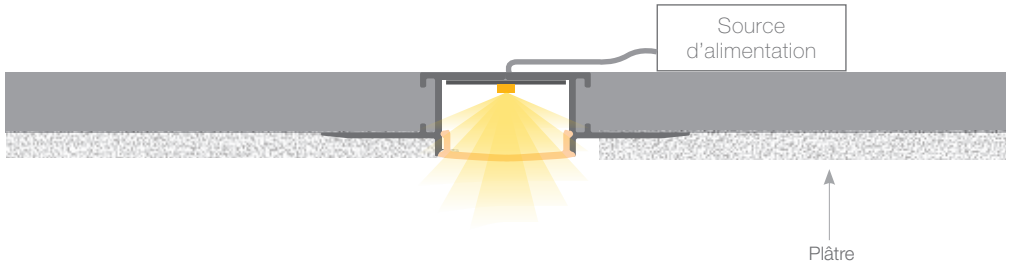
MONTANA

led profile série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium de haute pureté disponible anodisé. Profil idéal pour éclairage de plafonds et murs où il s'intègre en recouvrant les collerettes avec du plâtre. Il dispose de 2 ailettes troquelées qui facilitent l'insersion du plâtre pour assurer une adhérence parfaite. Il est recommandé d'appliquer un maillage qui fortifie l'union et qui évite l'apparition de fissures dans le futur.
Apte pour bandes led jusque 20mm de large et non supérieures à 30W/m. Nous recommandons l'utilisation des rubans ecoled Canovelles-Barcelona-Gomera-COB pour obtenir un éclairage plus homogène et diffus. Il est également possible de l'éclairer avec des bandes led rigides.
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseurs.



Échelle 1:1







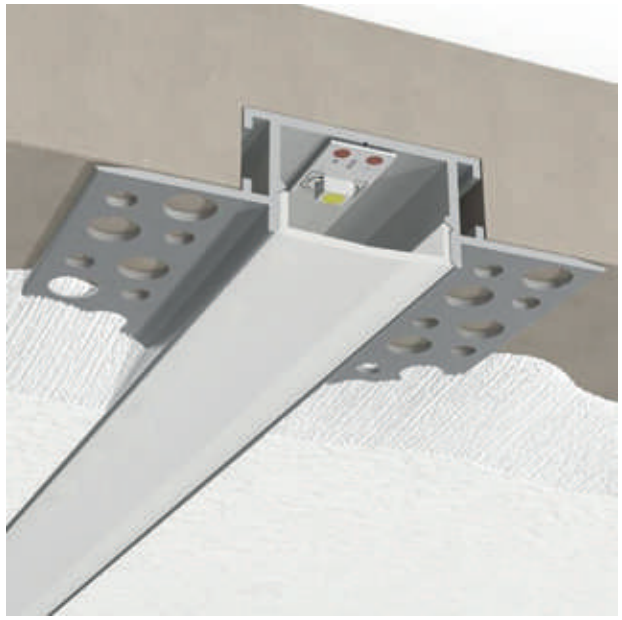
Profil en aluminium
08.004 anodisé argent 2m



Embout en plastique
19.132 gris non perforé
19.133 gris perforé



Diffuseur en polycarbonate
18.056 glacé 2m



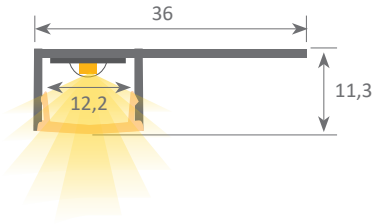
Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Alliage: 6063 / Anodisation minimum: 15 microns / Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: méthacrylate (résistance aux UV plus élevée)

ALASKA



led profile série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium de grande pureté anodisé argent. Profil idéal pour éclairage de salle de bains, cuisines et similaire, en s'appliquant entre les carrelages, céramique ou gres. Il dispose d'un rebord troquelé qui facilite l'insertion du ciment pour assurer ainsi une adhérence parfaite au mur.
Il peut s'appliquer entre deux carrelages ou bien comme terminaison face à un angle, ou au final d'un mur. Apte pour bandes jusque 12,5mm et non supérieures à 20W/m.
Nous recommandons l'utilisation de rubans ecoled Canovelles-Barcelona-Gomera-COB pour obtenir un éclairage plus homogène et diffus.
Garantie de 2 ans sur profils et diffuseurs.

Échelle 1:1





Profil en aluminium

08.001	anodisé argent	3m

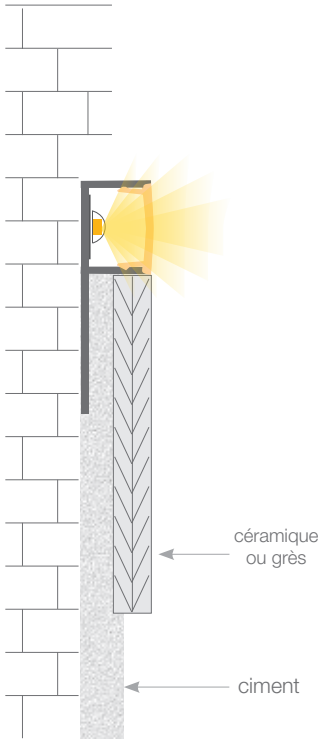


Diffuseur en méthacrylate

18.014	transparent	2m
18.015	glacé	2m
18.016	transparent	6m
18.017	glacé	6m

Diffuseur en polycarbonate

18.116	opalin	2m
18.018	opalin	3m
18.115	opalin	6m





Embout en plastique

19.126	gris non perforé
19.127	gris perforé



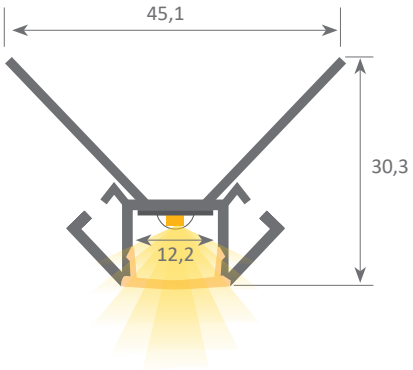
Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0,198kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 111,8mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: méthacrylate (résistance aux UV plus élevée)

PORTLAND

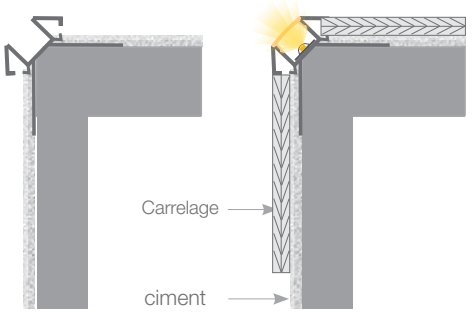


led profile série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium de grande pureté et disponible anodisé argent. Profil idéal pour éclairage de salle de bains, cuisines et similaires, pouvant s'appliquer entre deux carrelages, céramique ou grès.
Il dispose de deux collerettes troquelées qui facilitent l'insertion du ciment, ce qui assure une adhérence parfaite au mur. Application sur angles extérieurs. Apte pour bandes led jusque 12,5mm et non supérieures à 20W/m.
Nous recommandons l'utilisation des rubans ecoled Canovelles-Barcelona-Gomera-COB pour un éclairage plus homogène et diffus.
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseurs.

Échelle 1:1









Profil en aluminium

08.003	anodisé argent	3m



Embout en plastique

19.130	blanc non perforé
19.131	blanc perforé



Diffuseur en méthacrylate

18.014	transparent	2m
18.015	glacé	2m
18.016	transparent	6m
18.017	glacé	6m

Diffuseur en polycarbonate

18.116	opalin	2m
18.018	opalin	3m
18.115	opalin	6m



CE

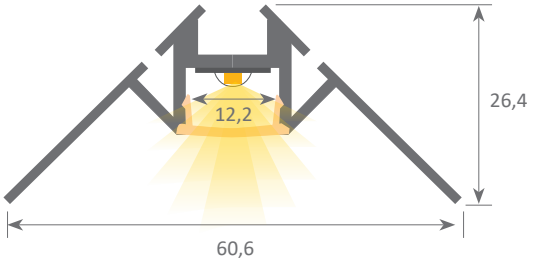
Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0,356kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 227,6mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: méthacrylate (résistance aux UV plus élevée)

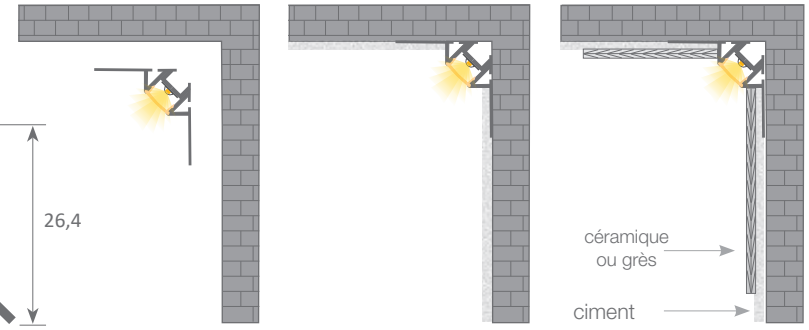
BALTIMORE



led profile série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium de grande pureté et disponible anodisé argent. Profil idéal pour éclairage de salle de bains, cuisines et similaires, pouvant s'appliquer entre deux carrelages, céramique ou grès.
Il dispose de deux collerettes troquelées qui facilitent l'insertion du ciment, ce qui assure une adhérence parfaite au mur. Application sur angles intérieurs. Apte pour bandes led jusque 12,5mm et non supérieures à 20W/m.
Nous recommandons l'utilisation des rubans ecoled Canovelles-Barcelona-Gomera-COB pour un éclairage plus homogène et diffus.
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseurs.

Échelle 1:1







Profil en aluminium

08.002	anodisé argent	3m



Embout en plastique

19.128	blanc non perforé
19.129	blanc perforé



Diffuseur en méthacrylate

18.014	transparent	2m
18.015	glacé	2m
18.016	transparent	6m
18.017	glacé	6m

Diffuseur en polycarbonate

18.116	opalin	2m
18.018	opalin	3m
18.115	opalin	6m



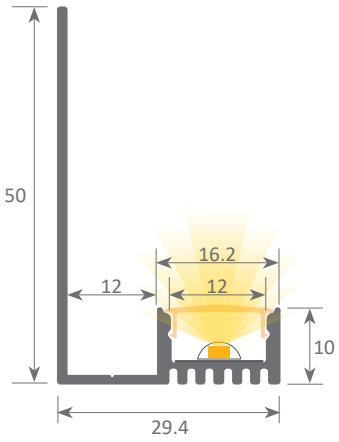
Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0,423kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 238,7mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: méthacrylate (résistance aux UV plus élevée)

TALLIN



led profile série BASIC pour plafond ou installation murale, fabriqué en aluminium de haute pureté et disponible en blanc. Profil conçu pour installer aux plafonds ou en applique, obtenant un éclairage périmétral simple et élégant. Il permet de cacher les bords des faux plafonds. Apte pour bandes led jusque 12mm de large et non supérieures à 20W/m. Nous recommandons d'utiliser les rubans ecoled COB-Élite pour obtenir un éclairage plus homogène et diffus.
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseur.

Échelle 1:1





Profil en aluminium

08.032	blanc	3m



Embout en plastique

19.169	perforé en blanc	2 unités
	non perforé en blanc	



Diffuseur en polycarbonate

18.119	opal	3m



CE

big profiles murs



KENTUCKY

136

WASHINGTON

137

CLEVELAND

138

BURDEOS

140

ATLANTA SLIM

141

VENEZIA

142

MÓNACO

143

GALICIA

144

COMENZA
PASAMANOS

146

TALLIN

149A

KENTUCKY

led profile série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium de grande pureté disponible anodisé argent. Profil idéal pour éclairage de murs et couloirs en Up&Down (éclairage supérieur et inférieur). Apte pour bandes led jusque 12mm de large et non supérieures à 20W/m.
Nous recommandons l'utilisation de rubans ecoled Canovelles-Barcelona-Gomera-COB pour obtenir un éclairage plus homogène et diffus.
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseur.





Profil en aluminium
09.005 anodisé argent 3m



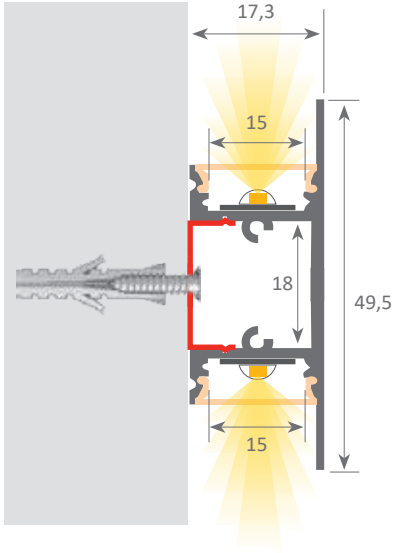
Embout aluminium
19.141 non perforé

Diffuseur en polycarbonate
18.063 opalin 3m



Fixation
20.024 acier inox

Échelle 1:1







Option: plinthe en aluminium

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0,320kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 135,5mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ

WASHINGTON



led profile série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium de haute pureté et disponible anodisé argent, laqué blanc ou laqué noir. Profil idéal pour éclairage de murs et couloirs en Up&Down (éclairage supérieur et inférieur). Il permet d'alloger la source d'alimentation dans son corps central et le passage de câbles pour fermer le circuit, minimisant ainsi les chutes de tension.
Apte pour bandes leds jusque 25mm de large et non supérieures à 30W/m.
Nous recommandons l'utilisation de rubans ecoled Canovelles-Barcelona-Gomera-COB pour obtenir un éclairage plus homogène et diffus. Il permet l'utilisation de bandes led rigides.
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseur.



Profil en aluminium

09.006	anodisé argent	3m
09.054	laqué blanc	3m
09.055	laqué noir	3m



Diffuseur en polycarbonate

18.064	opalin	3m



Embout en plastique

19.142	gris non perforé
19.136	blanc non perforé
19.137	noir non perforé

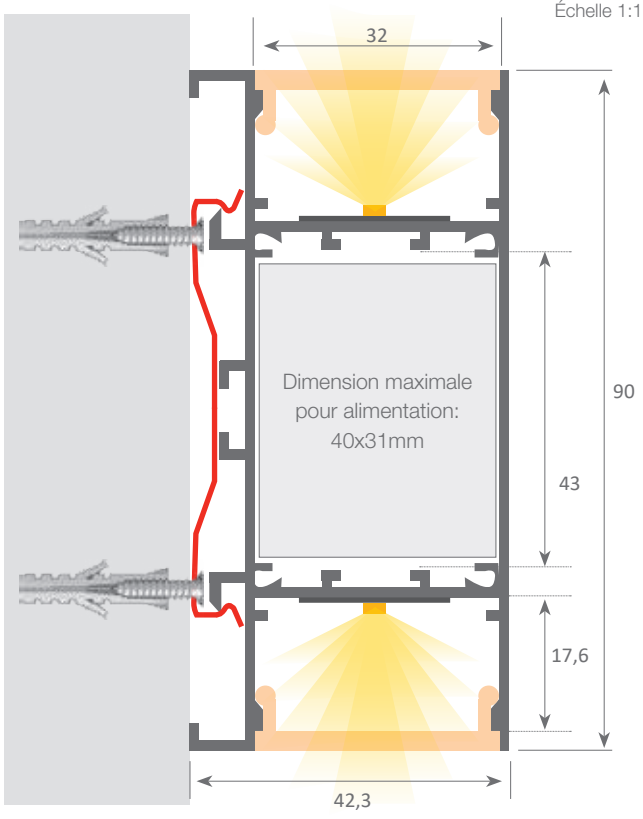


Fixation

20.025	acier inox



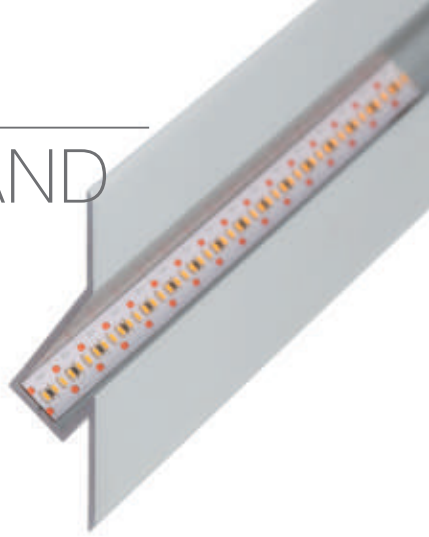
Échelle 1:1



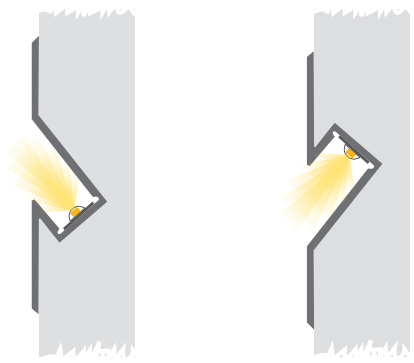
Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 1,450kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 641,4mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ

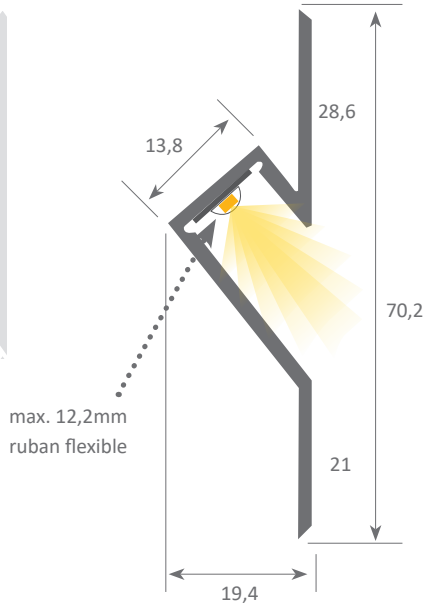
CLEVELAND

led profile série BASIC sans diffuseur, fabriqué en aluminium de haute pureté et disponible anodisé argent. Profil idéal pour éclairage indirect de murs et couloirs. Il permet d'être intégré au mur, pladur ou panneaux en bois, illuminés de forme indirecte vers le haut ou vers le bas.
Apte pour bandes jusque 12mm de large et non supérieures à 20W/m.
Nous recommandons l'utilisation de rubans ecoled Canovelles-Barcelona-Gomera-COB pour obtenir un éclairage plus homogène et diffus.
Garantie de 2 ans.



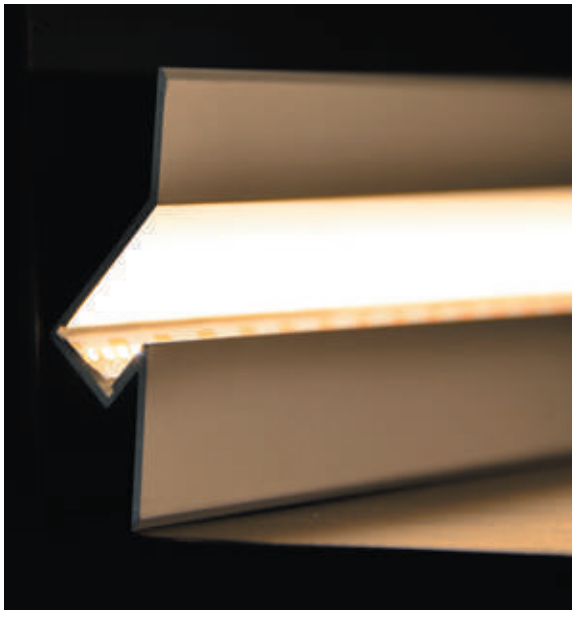
Échelle 1:1







Profil en aluminium
09.004 anodisé argent 3m







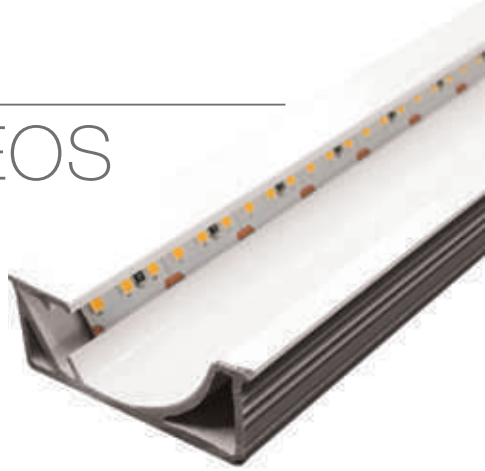
Embout en plastique
19.139 gris non perforé
19.140 gris perforé

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0,426kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 201,4mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ

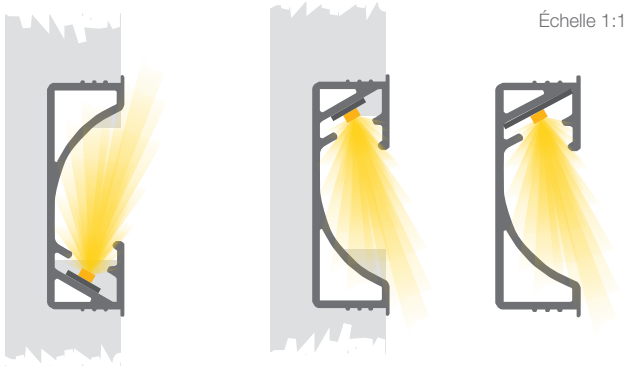


BURDEOS

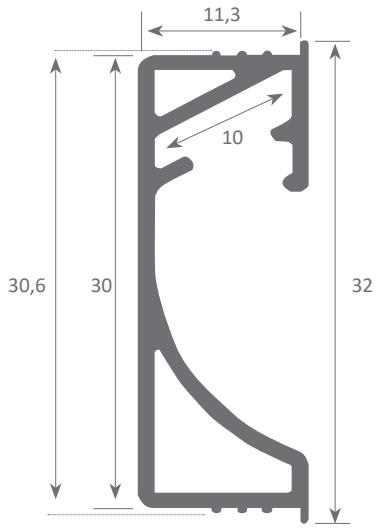
led profile série BASIC sans diffuseur, fabriqué en plastique blanc. Profil idéal pour éclairage indirect de meubles et exposants.
Il permet de s'intégrer dans le boisage, éclairant de forme indirecte vers le haut ou vers le bas. Apte pour bandes led jusque 10mm de large et non supérieures à 16W/m.
Nous recommandons l'utilisation des rubans ecoled Formentera pour obtenir un éclairage homogène.
Garantie de 2 ans.



Échelle 1:1



Échelle 1:2





Profil en plastique

09.003	blanc	2,60m

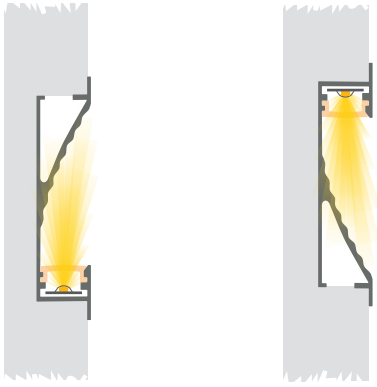


ATLANTA SLIM

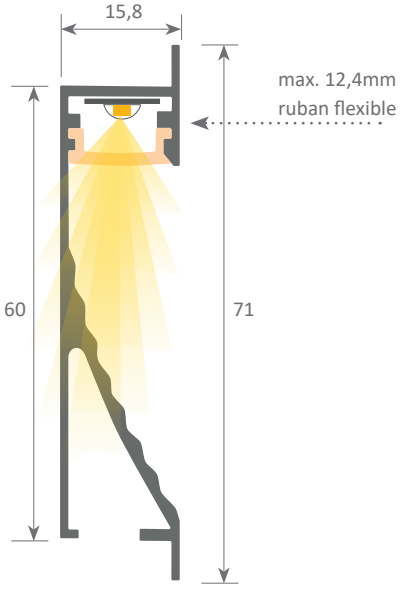
led profile série BASIC fabriqué en aluminium de grande pureté et disponible anodisé argent. Profil idéal pour l'éclairage indirect de murs et couloirs. Il permet de s'intégrer au mur, pladur ou panneaux en bois, éclairant de forme indirecte vers le haut et vers le bas.
Apte pour bandes led jusque 12mm de large et non supérieures à 20W/m.
Nous recommandons d'utiliser les rubans ecoled COB-Élite pour obtenir un éclairage plus homogène et diffus.

Garantie de 2 ans sur profil et diffuseur.





Échelle 1:1



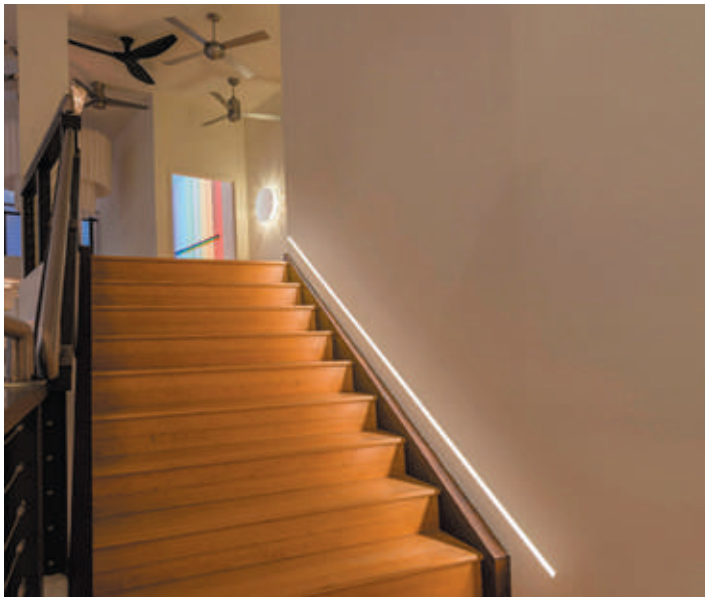


Profil en aluminium
09.002 anodisé argent 3m



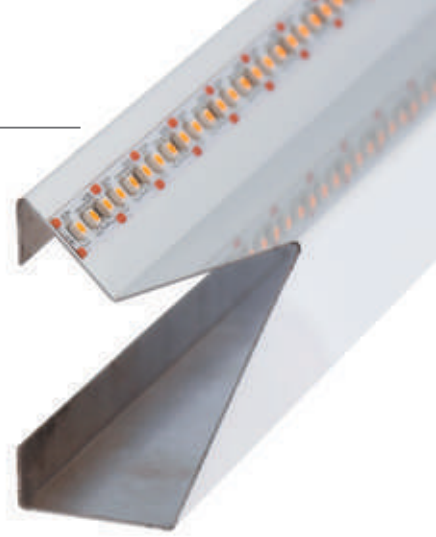
Embout en plastique
19.138 gauche perforé en blanc 2 unités
droit non perforé en blanc

Diffuseur en polycarbonate
18.062 opalin 3m



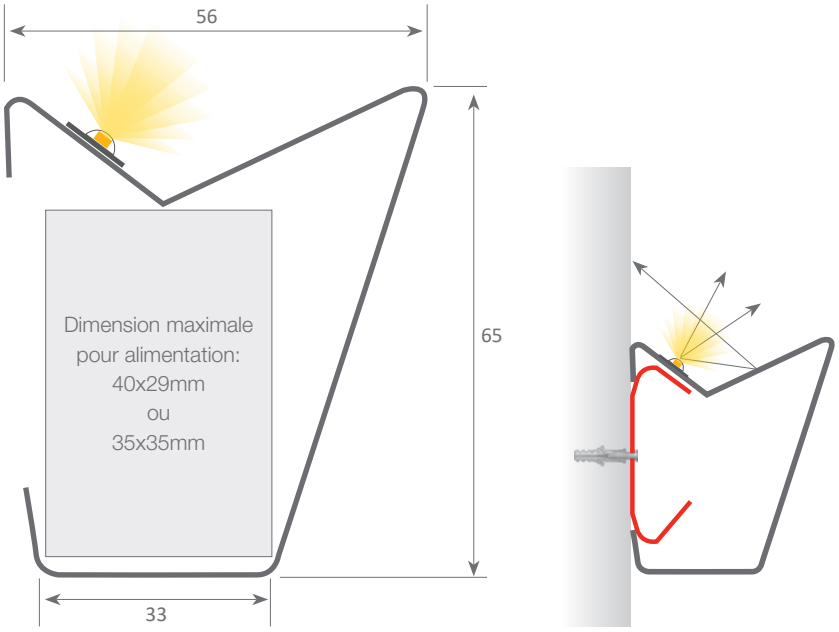
Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0,380kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 265mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ

VENEZIA



led profile mural série BASIC fabriqué en aluminium laqué blanc.
Idéal pour éclairage de plafond et lumière d'ambiance. Il permet d'alloger les drivers à l'intérieur, ainsi que d'autres câbles comme le téléphone, internet ou d'alimentation, permettant de fermer le circuit pour éviter des chutes de tension.
Profil conçu pour y appliquer des rubans led flexibles étanches. Disponible en barres de 2 mètres.
Garantie de 2 ans.

Échelle 1:1





Profil en aluminium
09.007 blanc 2m



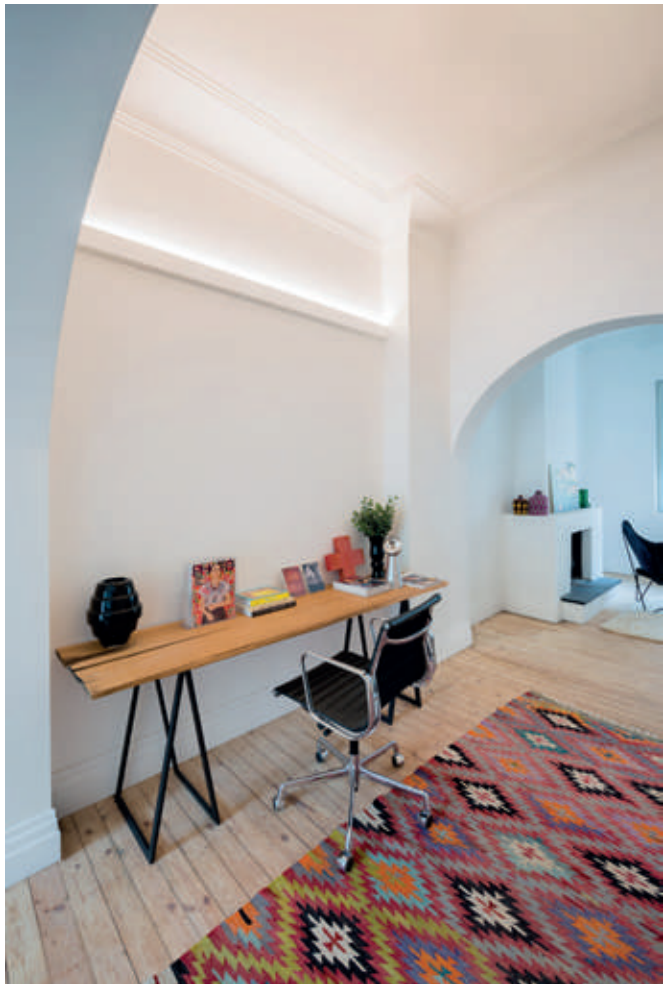
Embout en plastique
19.143 gauche plastique blanc
19.144 droit plastique blanc



Fixation
20.026 acier inox



Jonction en aluminium
22.021 jonction entre profilés



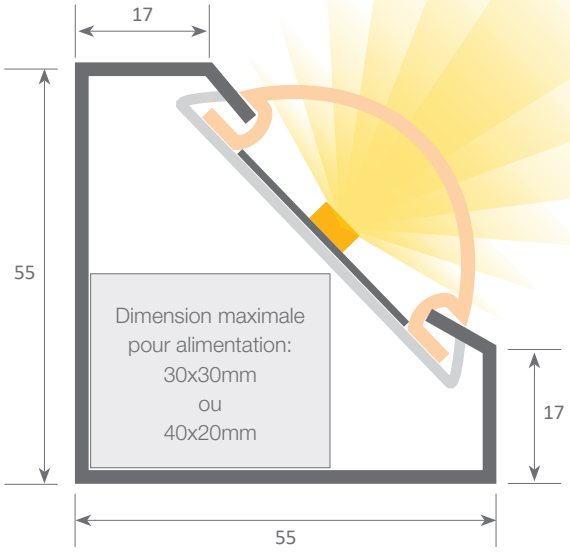
AVERTISSEMENT:
Comme il ne s'agit pas d'un profil extrudé (il s'agit d'un profil plié manuellement), il existe des tolérances dans ses dimensions externes (mm). Les dimensions reflétées sur cette fiche technique et schéma sont des mesures approximatives.

MÓNACO

led profile mural/plafond série BASIC fabriqué en aluminium laqué blanc. Idéal pour éclairage de plafonds, murs et lumière d'ambiance. Il permet d'alloger les drivers à l'intérieur, ainsi que d'autres câbles, tels que le câble téléphone, de réseau ou d'alimentation, qui permet de fermer le circuit pour éviter les chutes de tension. Profil conçu pour appliquer des bandes led flexibles ou rigides jusque 20mm de large. Disponible en barres de 2 mètres.
Garantie de 2 ans.



Échelle 1:1





Profil en aluminium
09.008 blanc 2m



Embout PVC
19.145 blanc



Profil en aluminium
02.028 blanc 2m



Diffuseur en méthacrylate
18.040 glacé 2m



AVERTISSEMENT:
Comme il ne s'agit pas d'un profil extrudé (il s'agit d'un profil plié manuellement), il existe des tolérances dans ses dimensions externes (mm).
Les dimensions reflétées sur cette fiche technique et schéma sont des mesures approximatives.

GALICIA

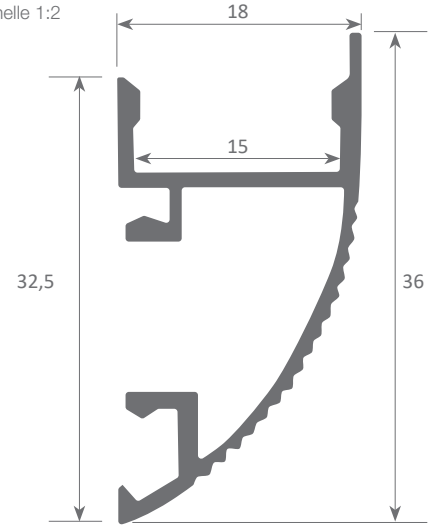
led profile série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium de haute pureté disponible anodisé argent. Ce profil est adéquat pour murs et couloirs.
Apte pour bandes led jusque 12mm de large et non supérieures à 20W/m.
Nous recommandons de le combiner avec nos rubans ecoled Canovelles-Barcelona-Gomera-COB pour obtenir un éclairage plus homogène et diffus.
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseur.



Échelle 1:1



Échelle 1:2





Profil en aluminium

09.047	laqué blanc	3m
09.048	anodisé argent	3m



Embout en plastique

19.348	droit blanc non perforé
19.222	gauche blanc non perforé
19.322	droit plastique gris perforé
19.323	gauche gris non perforé



Diffuseur en polycarbonate

18.083	opalin	3m



Fixation

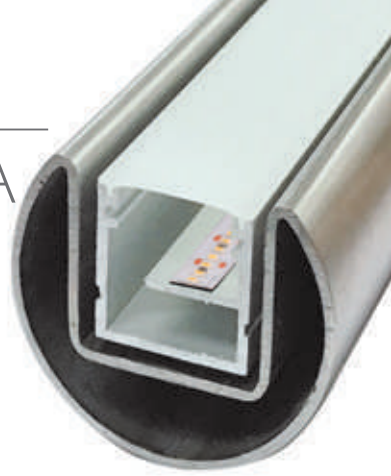
20.052	acier inox



Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Alliage: 6063 / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ

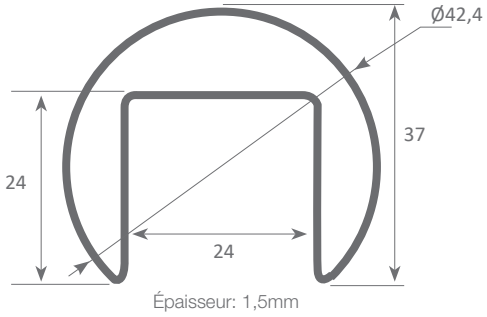


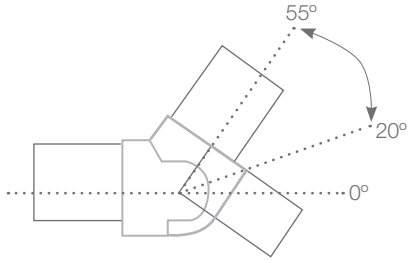
COMENZA
RAMBARDE

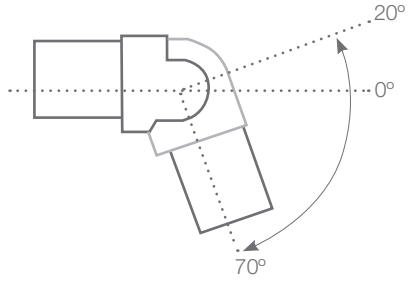


led profile série PROFESSIONNELLE fabriqué en acier inoxydable qui se fournit sous demande, autant le profilé comme pour le reste de ses composants. Ce profil main courante permet l'intégration d'un éclairage led par le biais de notre led profile Versalles (l'option la plus recommandée), ou led profile Philadelphia.
Ample gamme de compléments, tels que le déport, les embouts, unions et angles. Profil en acier disponible en barres de 5 mètres qui permettent la réalisation de longues installations. Apte pour rubans led jusque 12mm de largeur et non supérieurs à 20W/m.
Nous recommandons l'utilisation du diffuseur blanc opale et rubans ecoled Canovelles-Barcelona-Gomera-COB pour obtenir un éclairage plus homogène et diffus.
Garantie de 2 ans.

Échelle 1:1









Profil acier inoxydable
12.008 acier inoxydable brillant 5m



Connecteur pour coins
22.026 acier inoxydable brillant



Support mural
22.027 acier inoxydable brillant



Connecteur ajustable
22.028 acier inoxydable brillant



Connecteur ajustable 55º / 20º
22.029 acier inoxydable brillant



Union
22.030 acier inoxydable brillant



Embout de fermeture
19.152 acier inoxydable brillant

CE

Norme: Code technique d'édification CTE par Applus
Diamètre rembarde: Ø42mm / Acier inoxydable AISI 316 résistant à la corrosion et hautes températures

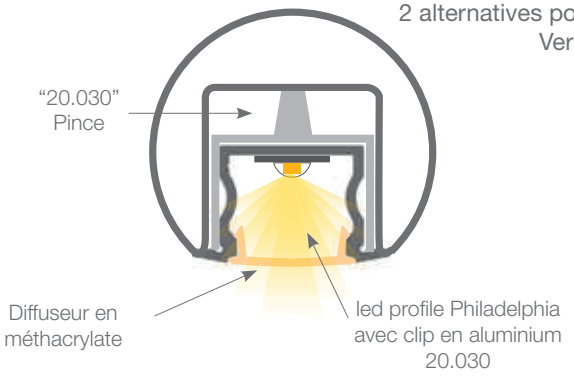


led profile COMENZA

COMENZA
RAMBARDE

2 alternatives pour son éclairage avec led profile Versalles ou led profile Philadelphia







led profile Philadelphia

04.009	anodisé argent	2m
04.010	laqué blanc	2m
04.011	brut	2m
04.012	anodisé argent	6m
04.013	laqué blanc	6m
04.014	brut	6m



led profile Versalles

02.018	anodisé argent	2m
02.019	anodisé noir	2m
02.020	anodisé argent	6m
02.021	anodisé noir	6m



Pince interne pour rambarde

20.030	aluminium



Fixation pour led profile Versalles

20.009	acier inox
20.010	acier bruni



Diffuseur Philadelphia

18.014	transparent	2m
18.015	glacé	2m
18.116	opalin	2m
18.018	opalin	3m
18.016	transparent	6m
18.017	glacé	6m
18.115	opalin	6m



Diffuseur Versalles

18.022	transparent	2m
18.023	opalin	2m
18.024	glacé	2m
18.025	transparent	6m
18.026	opalin	6m
18.027	glacé	6m



18.030	optique	2m
18.031	optique	6m

CE



led profile COMENZA

BONN



led profile série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium de haute pureté anodisé noir.
Idéal pour les applications en surface, pour les meubles ou étagères et semblables, pour lesquels un éclairage ascendant et descendant est requis. Profil et diffuseurs disponibles en barres de 1 mètre.
Apte pour bandes led jusque 5mm et non supérieures à 15W/m.
Nous recommandons l'utilisation du ruban ecoled COB pour obtenir un éclairage plus homogène et diffus.
Garantie de 5 ans.

Échelle 1:1







Profil en aluminium
12.022 anodisé noir 1m



Diffuseur en polycarbonate
18.137 glacé 1m

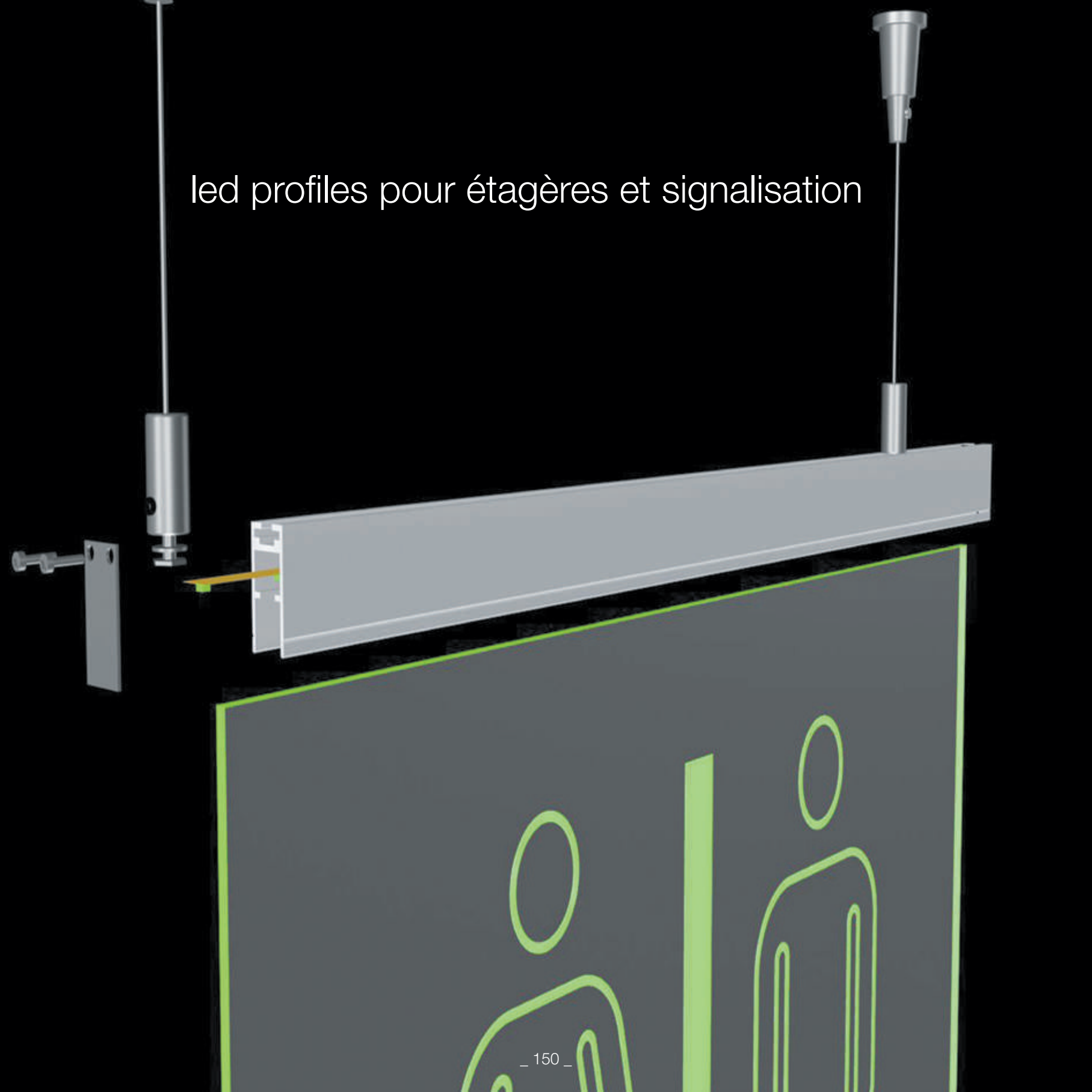


Embout en plastique
19.433 noir non perforé (gauche)
19.434 noir non perforé (droit)



CE

led profiles pour étagères et signalisation



HANNOVER

152

GINEBRA

154

COLONIA

155

PLEXILED SLIM

156

PLEXILED

157

A03

158

PLETINA

159

ALFA 2

160

MONTECARLO

161

BONN

161A

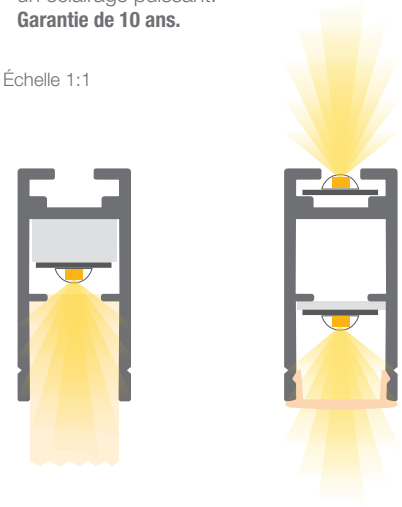
HANNOVER



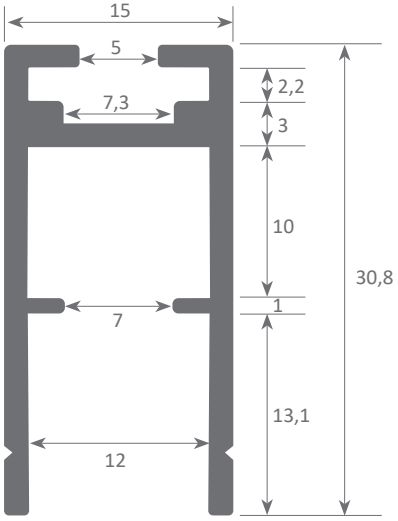
led profile série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium de haute pureté anodisé argent. Profil multifonctionnel qui permet la fabrication de panneaux lumineux extraplats pour le plafond, ou secteur de l'enseigne en appliquant un méthacrylate optique. Idéal aussi pour la signalisation par le biais d'un métahcrylate gravé (enseignes de lumière filtrante). Il permet également de fabriquer des luminaires suspendus ou appliques, avec éclairage d'un côté ou Up&Down. Il peut être utilisé comme étagère lumineuse avec du méthacrylate ou du verre. Apte pour rubans led jusque 11mm de large et non supérieurs à 30W/m. Nous recommandons l'utilisation de rubans ecoled COB-Granada pour obtenir un éclairage puissant.

Garantie de 10 ans.

Échelle 1:1



Échelle 1:2







Profil en aluminium

12.001	anodisé argent	3m
12.002	anodisé argent	6m



Embout

19.146	aluminium argent perforé	
19.147	plastique gris non perforé	



Équerre angle 90º

22.003	acier	



Diffuseur en méthacrylate

18.014	transparent	2m
18.015	glacé	2m
18.018	opalin	3m
18.016	transparent	6m
18.017	glacé	6m

Diffuseur en polycarbonate

18.116	opalin	2m
18.115	opalin	6m



Kit de suspension

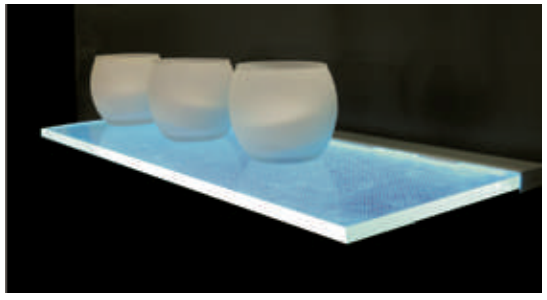
21.001	chromé	jeu de 2 unités
21.002	blanc	jeu de 2 unités
21.003	noir	jeu de 2 unités
	(clip non inclus)	



Équerre

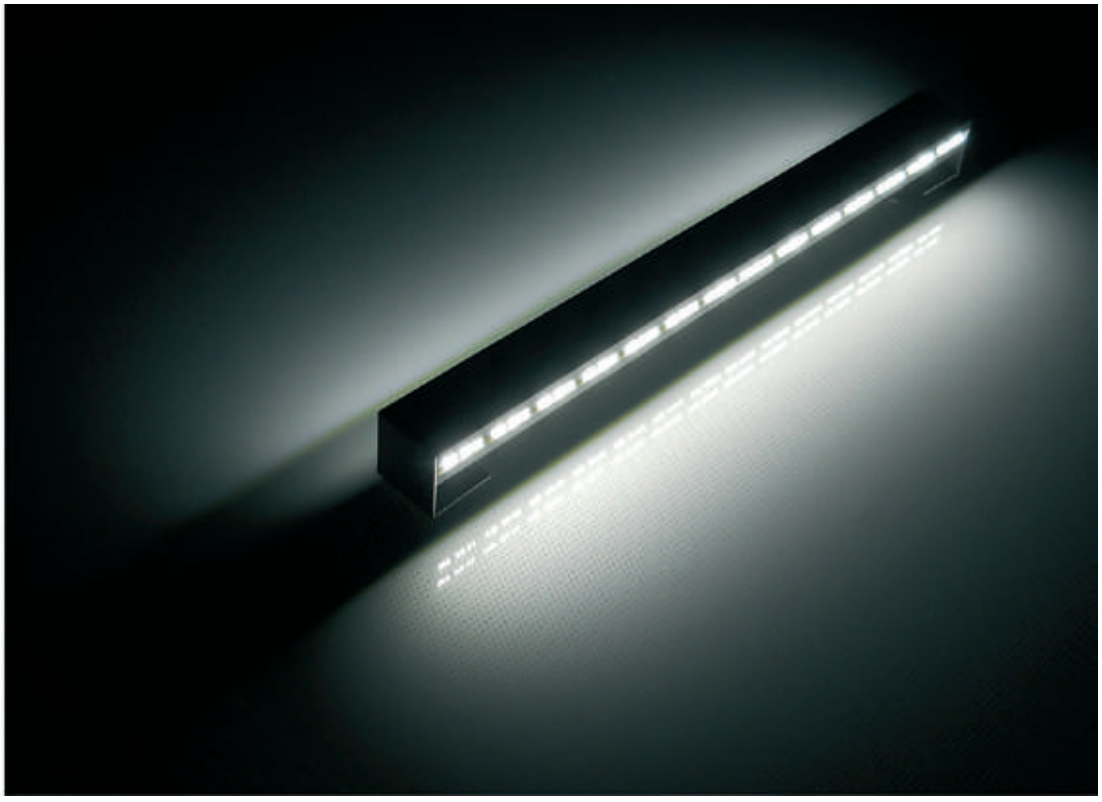
22.022	aluminium	

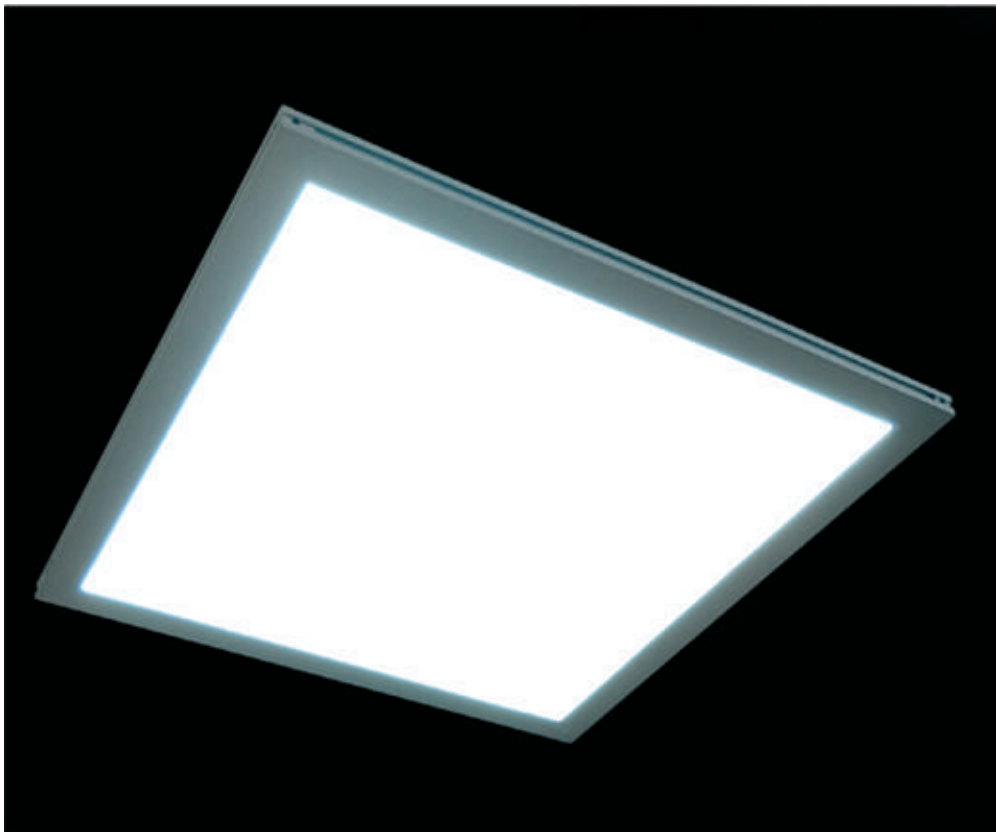
Eclairage d'étagères murales avec méthacrylate optique

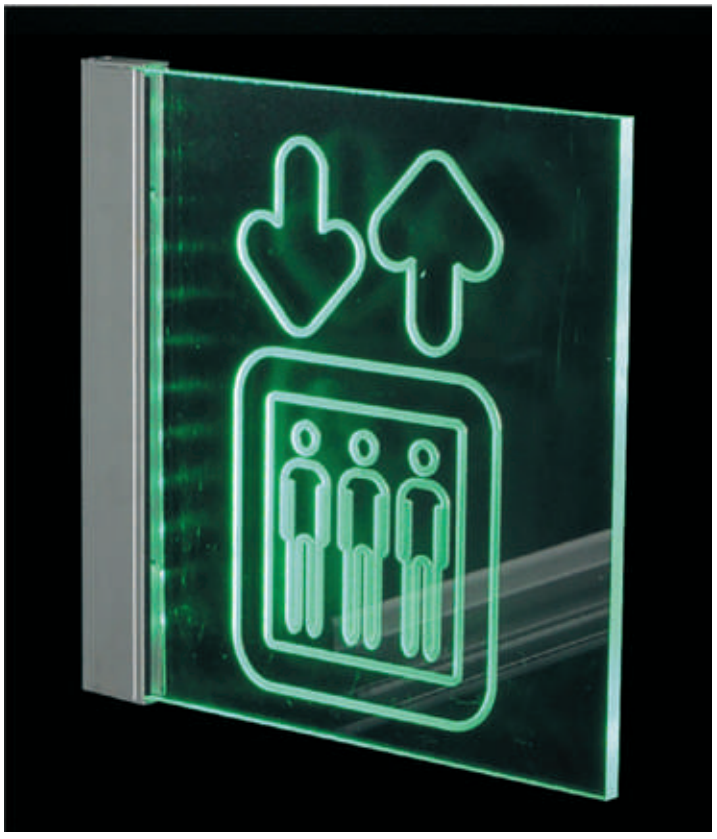


Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0,357kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 173mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5



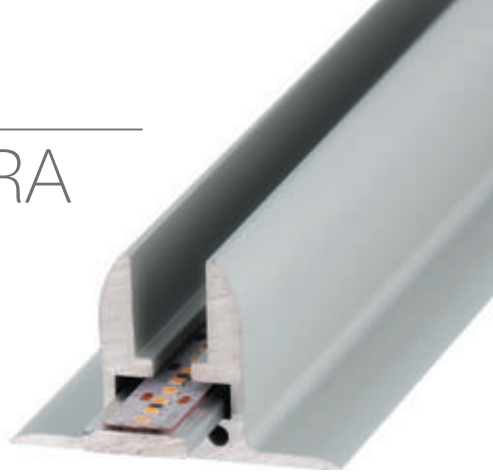






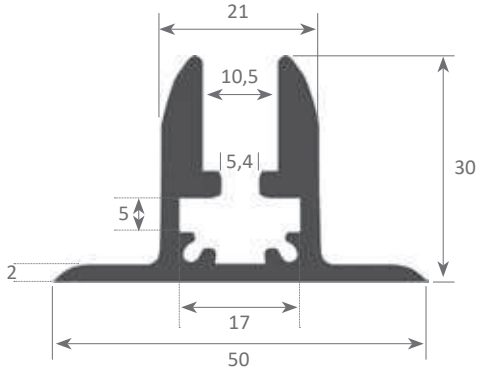
GINEBRA

led profile série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium de grande pureté anodisé argent. Profil multifonctionnel qui permet la signalisation de murs ou de bureaux à l'aide d'un méthacrylate gravé (enseigne de lumière filtrante).
Il peut être utilisé aussi comme étagère lumineuse avec méthacrylate ou verre. Apte pour rubans led jusque 15mm de large et non supérieurs à 20W/m.
Nous recommandons l'utilisation de rubans ecoled Ávila pour obtenir un éclairage blanc ou coloré.
Garantie de 10 ans.



Échelle 1:1







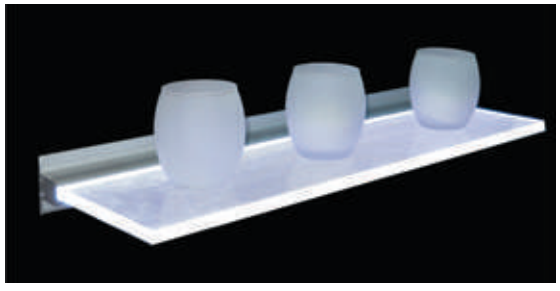


Profil en aluminium
12.003 anodisé argent 3m

Embout
19.149 plastique gris non perforé



Platine
12.017 aluminium (1000x15x3mm)





Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0,910kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 236mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5

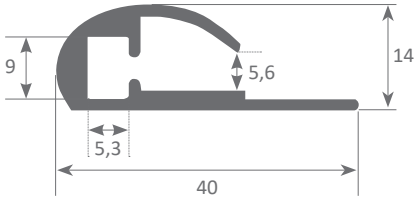
COLONIA

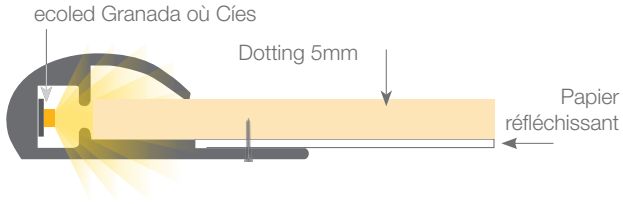
led profile de surface série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium de grande pureté et anodisé argent. Conçu pour un éclairage linéaire indirect.
Apte pour ruban led jusque 5mm de large, tel que ecoled Granada-Cíes. Permet l'allogement d'un méthacrylate optique de 5mm d'épaisseur, obtenant ainsi un panneau lumineux.
Garantie de 10 ans.



Échelle 1:1









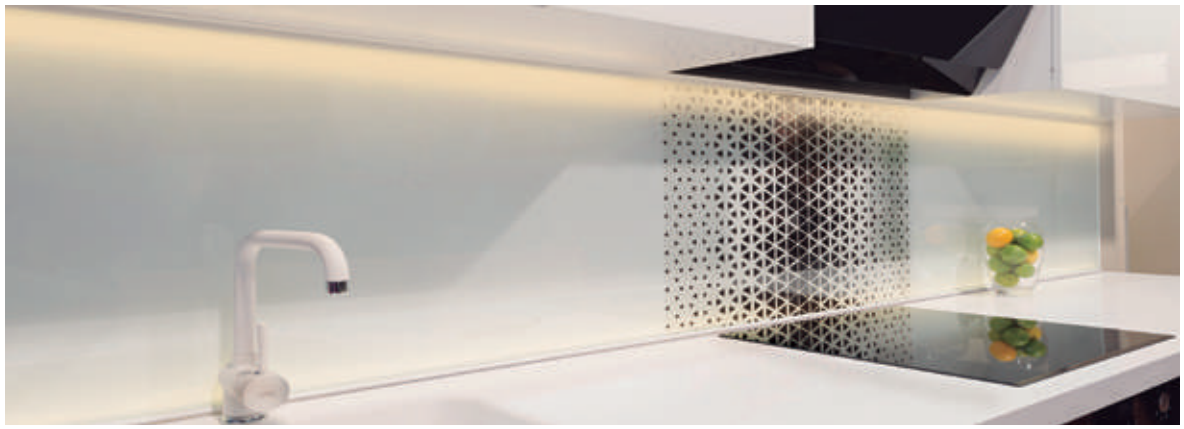
Profil en aluminium
12.016 anodisé argent 3m



Embout
19.153 plastique noir



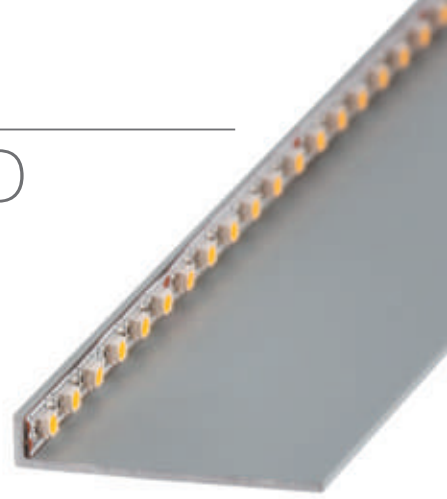
Ruban flexible aimanté
42.001 12mm 1m



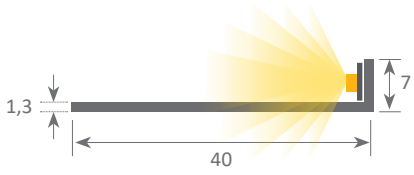
Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0,462kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 135,3mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5

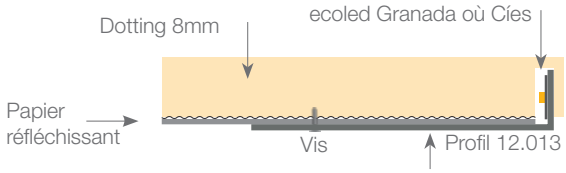
PLEXILED SLIM

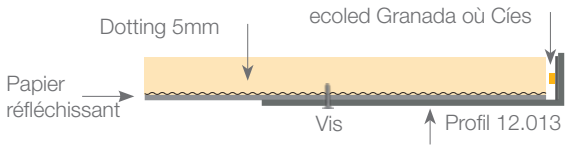
led profile série BASIC fabriqué en aluminium de haute pureté anodisé argent. Ce profil est doté d'un bon niveau de dissipation thermique et peut s'utiliser pour application murale et meubles, où les rubans led sont fixés sur le côté.
Il offre également un éclairage ascendant et descendant. Apte pour bandes led jusque 5mm de large, comme nos rubans ecoled Granada-Cíes. Il s'utilise principalement en tant que plaque dissipatrice de chaleur pour panneaux led en combinaison avec notre méthacrylate optique PLEXILED.
Garantie de 2 ans.



Échelle 1:1









Profil en aluminium
12.013 anodisé argent 3m





Ruban flexible aimanté
42.001 12mm 1m



Bande adhésive
42.002 ruban adhésif double face (50x12mm)
42.003 ruban de mousse adhésive double face (50x12mm)

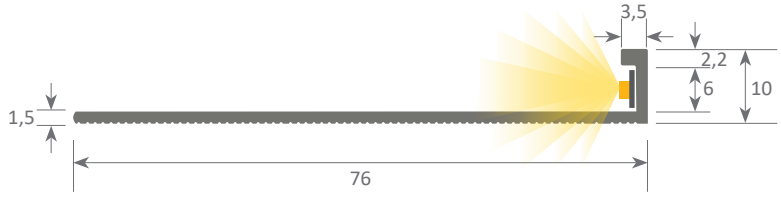
Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0,161kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 0,094mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5

PLEXILED

Our BASIC led profile series is manufactured in high purity aluminium and available in silver anodised. This profile is a good provider of heat dissipation and can be used for walls and furniture applications, where the led strips are fixed to the sides. Moreover, it also offers upward and downward lighting. Suitable for led strips with a maximum width of 5mm, such as our Granada-Cíes ecoled strips. It is mainly used as a heat dissipating plate for led panels, combined with our PLEXILED optic methacrylate.
Garantie de 2 ans.



Échelle 1:1

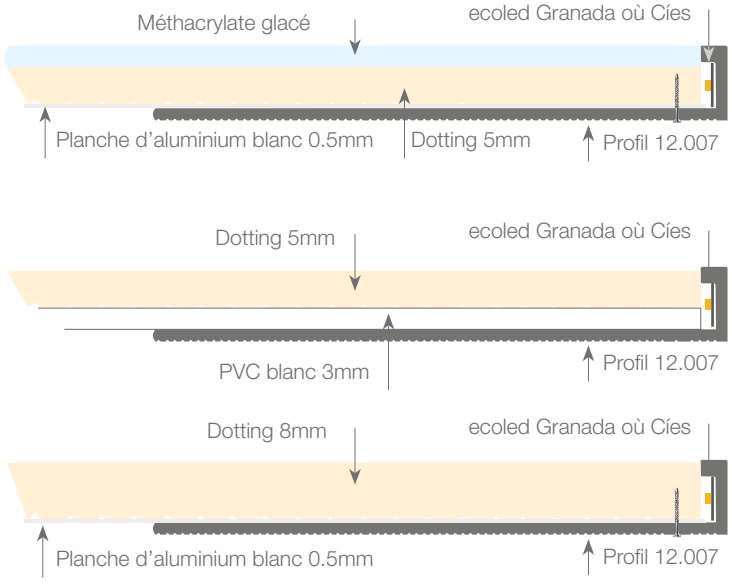




Profil Plexiled

12.006	anodisé argent	2m
12.007	anodisé argent	6m





CE

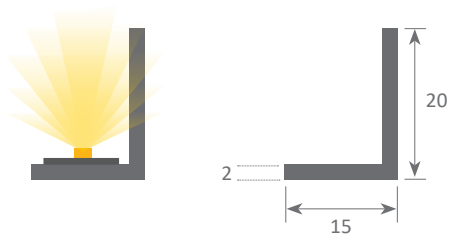
led profile by Luz Negra

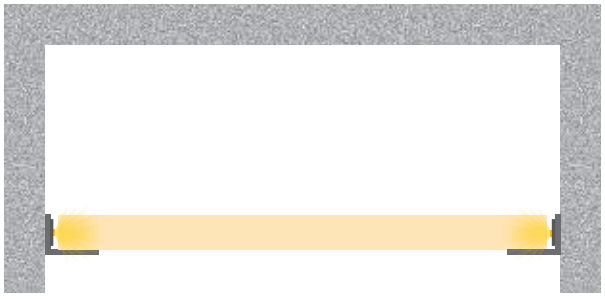
led profile série BASIC fabriquée en aluminium de grande pureté, anodisé argent, noir ou en brut. Idéal pour fixer le ruban led aux latéraux de meubles ou de murs, en apportant une dissipation thermique et dirigeant la lumière vers le haut ou le bas.
Apte pour rubans led jusque 12mm de large et une puissance maximale de 20W/m.
Nous recommandons l'utilisation de rubans ecoled Canovelles-Barcelona-Gomera-COB.
Garantie de 2 ans.

A03



Échelle 1:1







Profil en aluminium

12.009	anodisé argent	6m
12.010	laqué blanc	6m
12.011	laqué noir	6m
12.012	brut	6m



Ruban flexible aimanté

42.001	12 mm	1m



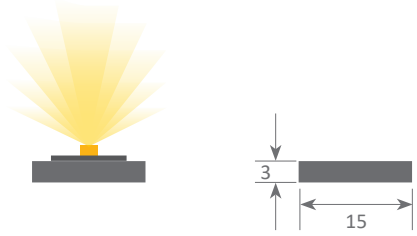
Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0,178kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 69,35mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5

PLETINA



led profile série BASIC fabriqué en aluminium brut de haute pureté. C'est une alternative économique pour appliquer une dissipation minimale à une bande led.
Convient pour une utilisation avec des bandes LED d'une largeur maximale de 15mm et d'une puissance ne dépassant pas 20W/m.
Nous vous recommandons de l'utiliser avec notre bande écologique Canovelles-Barcelona-Gomera-COB.
Garantie de 2 ans.

Échelle 1:1





Profil en aluminium
12.017 brut (1000x15x3mm)



Ruban flexible aimanté
42.001 12mm 1m

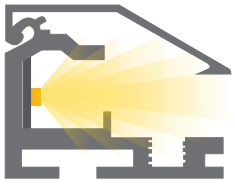


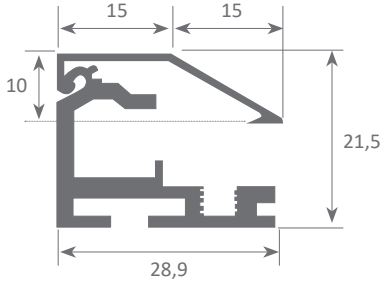
ALFA 2



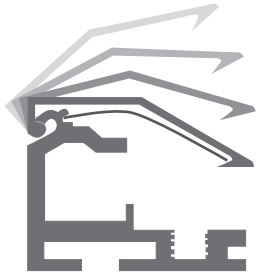
led profile série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium de haute pureté anodisé argent. Profil composé par une base + couvercle, unis par le biais d'une lame ressort (fourni démonté) et conçu pour la fabrication d'enseignes lumineuses extraplates, qui sont éclairées par le côté à travers d'un méthacrylate optique.
La couverture est rabattable, ce qui permet le changement de l'image publicitaire de façon simple et rapide.
Nous recommandons les rubans ecoled Granada.
Garantie de 10 ans.

Échelle 1:1





frontale pliable







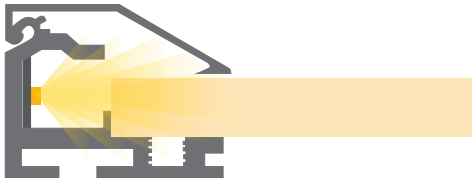


Profil en aluminium
12.004 anodisé argent 3m
12.005 anodisé argent 6m

Équerre
22.025 aluminium

Ressort
22.024 acier

Couverture frontale pliable
19.150 anodisé argent 3m
19.151 anodisé argent 6m





Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0,549kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 186mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5

MONTECARLO

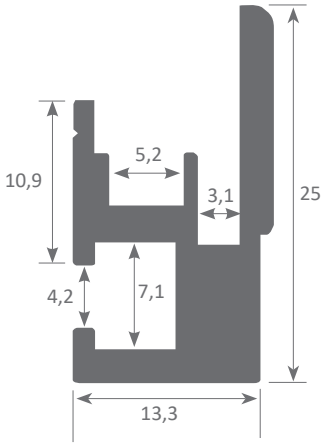
led profile série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium de haute pureté et anodisé argent ou laqué blanc. Idéal pour la fabrication de panneaux lumineux extrêmement fins pour plafond ou panneaux publicitaires. Nous recommandons l'utilisation ecoled Granada.
Garantie de 10 ans.



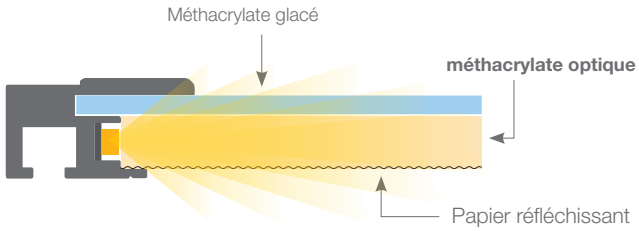
Échelle 1:1



Échelle 1:2



Méthacrylate 8mm



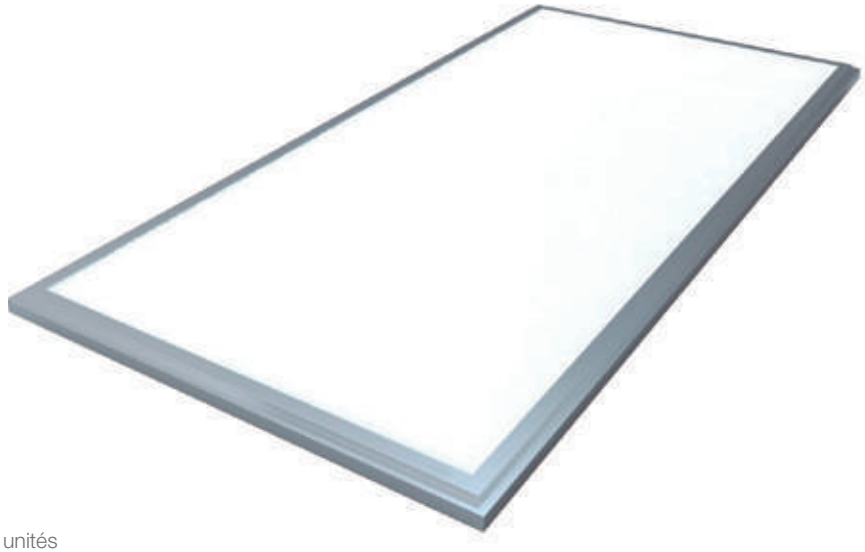


Profil en aluminium

12.014	anodisé argent	6m
12.015	laqué blanc	6m

Union

22.005	acier	





Équerre angle 90º

22.003	acier	



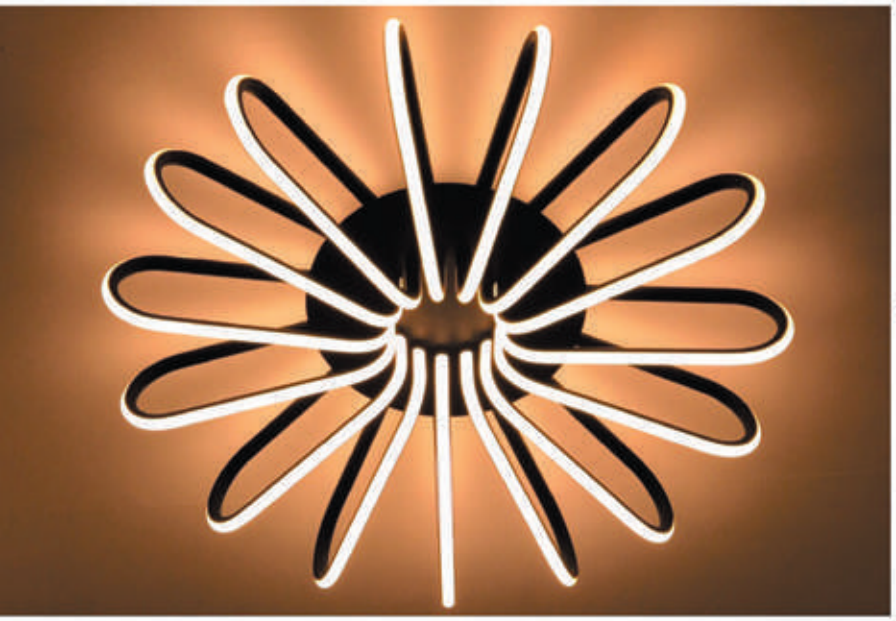
Kit de suspension

21.001	chromé	jeu de 2 unités
21.002	blanc	jeu de 2 unités
21.003	noir	jeu de 2 unités
	(clip non inclus)	

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0,408kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 123mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5








led profiles
flexibles



170 ARLES 

170 ESBLY 

170 AVIÑÓN 

170 MARSELLA 

172 LYON 

173 OREGON 

164 MILANO SLIM 

166 HARMONY 

168 HARMONY XS 

170 MONTRY 

170 CANNES 

170 LILLE 



led profile de surface série PROFESSIONNELLE de seulement 4,05mm de profondeur, fabriqué en aluminium de haute pureté et disponible en deux couleurs différentes (le profil peut être également fourni en aluminium brut, sans laquage).
Idéal pour applications en surface murale, meubles, étagères et semblables, pour lesquelles il est précisé un profil minimaliste aux dimensions réduites. Son diffuseur (disponible en 5 finitions différentes) avec système “easy-ON” transfère un IP65 au luminaire fabriqué avec ce profil, très utile pour les zones de forte humidité, comme les cuisines, salle de bains, gymnases, spas, chambres froides, réfrigérateurs et similaires.
Profil et diffuseurs disponibles en barres de 2 et 6 mètres, ce qui permet la réalisation de longues installations sans joints ni unions. Apte pour ruban led de maximum 10mm de large et puissance non supérieure à 15W/m.
Nous recommandons l’utilisation du diffuseur opalin et rubans ecoled COB pour un éclairage plus homogène et diffus.
Garantie 10 ans sur profils et 4 ans sur diffuseurs

MILANO SLIM

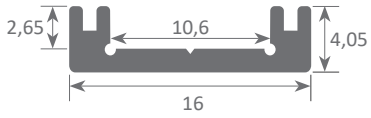
IP65



Échelle 1:1



Échelle 1:2







Profil en aluminium

01.016	anodisé argent	2m
01.017	anodisé noir	2m
01.018	anodisé argent	6m
01.019	anodisé noir	6m



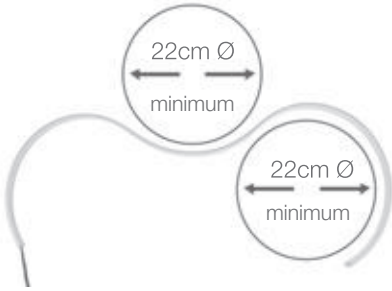
Embout en plastique

19.206	gris non perforé	
19.207	gris perforé	
19.208	noir non perforé	
19.209	noir perforé	



Fixation

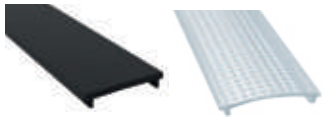
20.066	plastique	





Difusor policarbonato “easy-ON”

18.001	transparente	2m
18.002	opal	2m
18.003	glaseado	2m
18.004	transparente	6m
18.005	opal	6m
18.006	glaseado	6m
18.134	glaseado	60m



Diffuseur Black&White “easy-ON”

18.007	Black&White	2m
18.008	gris opaque	2m
18.009	Black&White	6m

Diffuseur en polycarbonate “easy-ON”

18.135	microprismatique	2m
18.136	microprismatique	6m



Machine pour cintrage led profile

22.031	cintrage minimum Ø22cm	



Kit de suspension

21.001	chromé	jeu de 2 unités
21.002	blanc	jeu de 2 unités
21.003	noir	jeu de 2 unités

(clip non inclus)

Normes d’extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0,089kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 52mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l’aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ











HARMONY

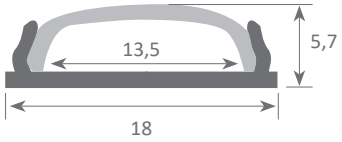
led profile de surface série PROFESSIONNELLE, fabriqué en aluminium de haute pureté, disponible laqué en blanc ou anodisé argent (possibilités de finitions différentes sous demande). Profil multifonctionnel, idéal pour applications en surface, comme les luminaires suspendus, ou autres pour lesquelles il est précisé un profil d'une certaine flexibilité pour s'adapter aux courbes et formes irrégulières. Rayon minimal de cintrage Ø22cm.
Apte pour rubans led jusque 13mm de large et non supérieurs à 20W/m. Nous recommandons l'utilisation de rubans ecoled Cíes-Barcelona pour obtenir un éclairage homogène sans marquer le point lumineux.
Garantie de 2 ans sur profils et diffuseurs.

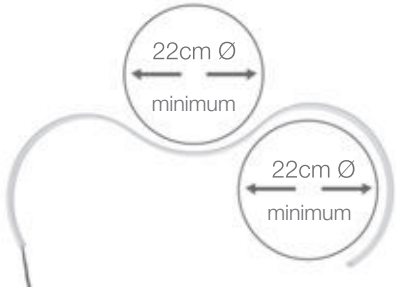


Échelle 1:1



Échelle 1:2







Profil en aluminium

11.001	anodisé argent	3m
11.002	laqué blanc	3m



Embout en plastique

19.154	blanc perforé	
19.155	blanc non perforé	





Diffuseur en polycarbonate

18.065	opalin	3m
18.066	transparent	3m



Fixation

20.027	acier inox	



Machine pour cintrage led profile

22.031	cintrage minimum Ø22cm

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0,052kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 49,5mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ



Conçu avec led profile Harmony
Courtoisie de Decovision

HARMONY XS

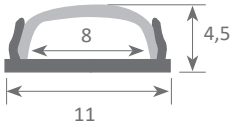
led profile de surface série PROFESSIONNELLE, fabriqué en aluminium de grande pureté et disponible anodisé argent ou laqué blanc (disponibilté d'autres finitions sous demande). Profil multifonctionnel, idéal pour les applications en surface, luminaires suspendus ou autres, lorsque il est précis un profil d'une certaine flexibilité pour s'adapter aux courbes irrégulières.
Rayon minimal de cintrage de 22cm. Apte pour rubans led jusque 6mm et non supérieurs à 20W/m. Nous recommandons l'utilisation de bande ecoled Cíes pour obtenir un éclairage homogène sans marquer le point lumineux.
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseurs.

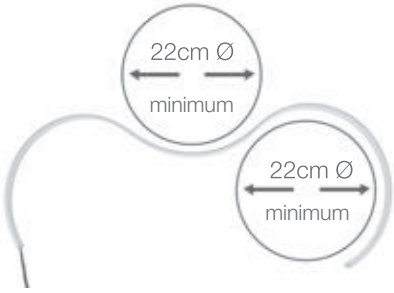


Échelle 1:1



Échelle 1:2







Profil en aluminium

11.003	laqué blanc	3m
11.004	anodisé argent	3m



Embout en plastique

19.156	blanc non perforé	
19.157	blanc perforé	



Machine pour cintrage led profile

22.031 cintrage minimum Ø22cm



Diffuseur en polycarbonate

18.067	opalin	3m
18.068	transparent	3m



Fixation

20.028 acier inox



Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0,033kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 34,3mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ

Flex&Cover

Profilés en PVC flexibles et opalins qui permettent d'être utilisés en extérieur et au sol.

Particulièrement adaptés pour une application avec des courbes concaves et convexes et sur des meubles, des présentoirs ou autres, en appliquant à pression dans le bois, le PVC, les plaques de plâtre, etc.

La LED à utiliser ne doit pas être supérieure à 14W/m sauf si elle est combinée avec des led profile compatibles comme indiqué en page 40.

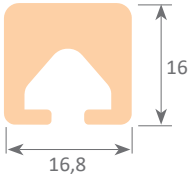
Sur demande, nous pouvons fournir tous les profilés en différentes couleurs opalines (consulter le service technico-commercial).





Profil en PVC souple
11.005 blanc 20m rouleau

Échelle 1:1



MONTRY
Diffuseur

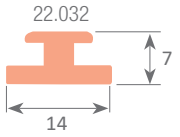
Rayon minimum de cintrage: 50mm

Compatible avec base magnétique 22.032



MONTRY
Base magnétique

Échelle 1:1

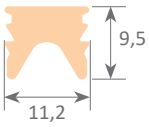


Profil en caoutchouc PVC
11.006 blanc 50m rouleau
11.007 blanc 10m section

CANNES

Rayon minimum de cintrage: 50mm

Échelle 1:1



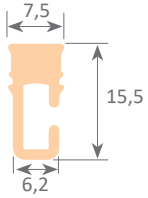


Profil en caoutchouc PVC
11.012 blanc 40m rouleau
11.013 blanc 10m section

ESBLY

Rayon minimum de cintrage: 50mm

Échelle 1:1



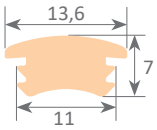


Profil en caoutchouc PVC
11.008 blanc 50m rouleau
11.009 blanc 10m section

LILLE

Rayon minimum de cintrage: 50mm

Échelle 1:1



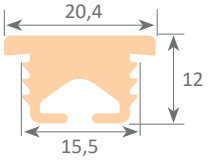


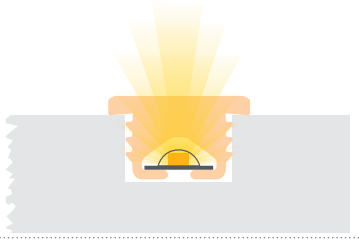
Profil en caoutchouc PVC
11.014 blanc 25m rouleau
11.015 blanc 10m section

AVIÑON

Rayon minimum de cintrage: 80mm

Échelle 1:1



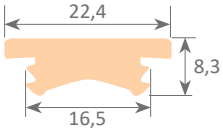


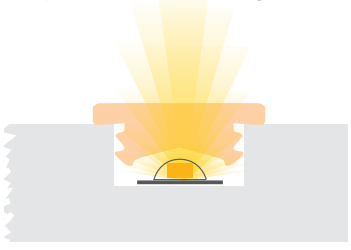
Profil en caoutchouc PVC
11.010 blanc 40m rouleau
11.011 blanc 10m section

ARLES

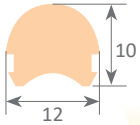
Rayon minimum de cintrage: 80mm

Échelle 1:1

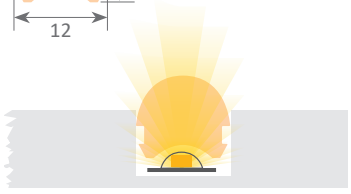




Échelle 1:1



Rayon minimum de cintrage: 50mm



MARSELLA

Profil en caoutchouc PVC

11.020	jaune	10m section
11.021	vert	10m section
11.022	bleu	10m section
11.023	blanc	10m section
11.024	orange	10m section
11.025	rouge	10m section
11.026	rose	10m section
11.027	violet	10m section

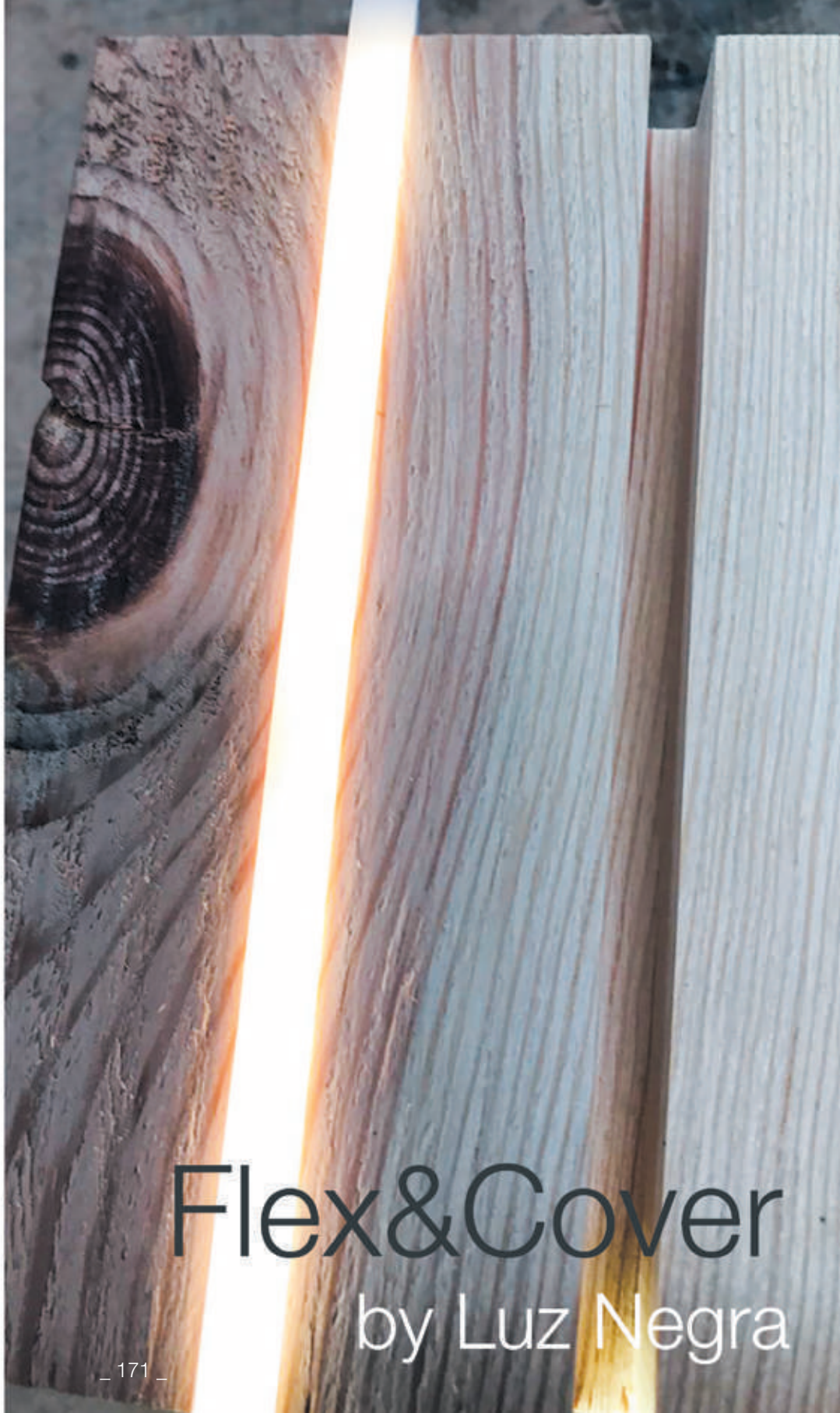
CE

Extrudé en aluminium, test: Masse volumétrique ISO 1183/87 / Dureté: ISO 868/85
Charge de rupture: ISO R 527/66 / Élongation: ISO R 527/66 / Résistance au feu: UL94









Flex&Cover

by Luz Negra

LYON

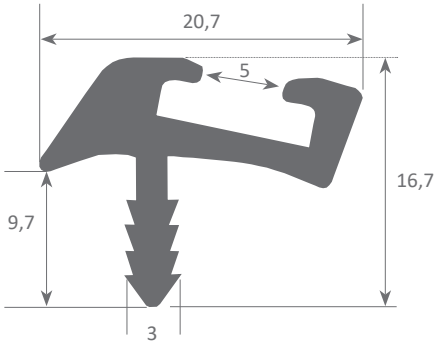


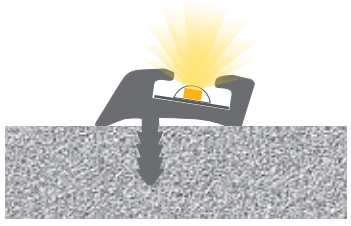
Led profile série BASIC pour applications en surface, il se fabrique en silicone flexible gris (possibilité de fournir en d'autres finitions sous demande).
Ce profil est spécialement adéquat pour encastrer dans un surface en bois de forme droite ou courbe (rayon minimal de cintrage Ø20cm).
Apte pour rubans ecoled jusque 10mm de large et son supérieurs à 10W/m.
Ce profil n'a aucun diffuseur, c'est pourquoi nous recommandons de l'utiliser avec notre ruban ecoled Ibiza PRO, qui offre une couche de protection IP67 DUO évitant l'entrée de poussière et de saleté.
Garantie de 2 ans.

Échelle 1:1



Échelle 1:2







Profil en silicone
11.019 gris 1m





Normes d'extrusion: ISO 3302-1:1996 CLASS E-2 / Élongation: 440% / Résistance à la rupture: 22KN/m
Compression : 22% / Dureté: 60% / Dimensions: 20,70 x 16,70mm / Poids théorique : 132 gr/m



led profiles en silicone (néon)

Nous vous une collection de 10 profilés en silicone de haute qualité avec tous ses compléments afin de pouvoir y introduire la LED souhaitée (tant en longueur comme en couleur), idéal pour la création de textes ou éclairages décoratifs périphériques, aptes pour les espaces extérieurs comme intérieurs (IP67).

185 NÉON LAS VEGAS XL



186 FONTANA



186A NÉON EASY



186B NÉON 360º



186D NÉON SLIM



186E NÉON CUADRADO XL



186F NÉON LAS VEGAS EASY



176 NÉON MICRO



177 NÉON MINI



178 NÉON CUADRADO



180 NÉON REDONDO



181 NÉON REDONDO XL



182 NÉON DOBLE



183 NÉON XL



184 NÉON LAS VEGAS



NÉON MICRO

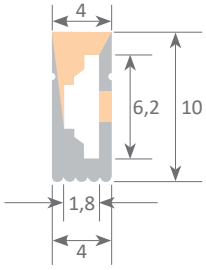


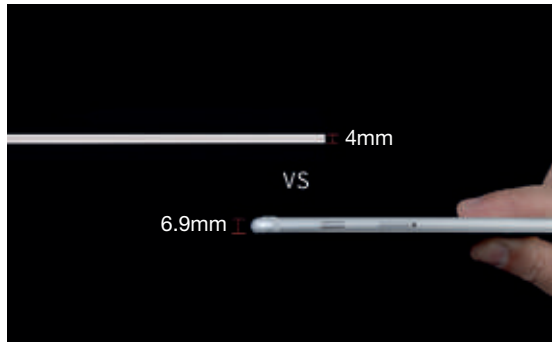
Profil en silicone de haute qualité avec frontal opalin. Ce modèle permet d'éclairer des reliefs, corniches ou de réaliser un éclairage périmétral décoratif, mais il est spécialement indiqué pour les lettres et textes publicitaires du à sa minceur (sa flexibilité permet de réaliser des textes avec de petites lettres). Il dispose d'une cavité interne pour loger le ruban led, qui doit être IP20 avec un PCB de 4mm ou 5mm et non supérieur à 12W/m. Nous recommandons l'utilisation du ruban ecoled Cíes.
Grâce à son étanchéité IP67 et sa protection UV, il s'agit d'un produit apte pour extérieur et zones humides (Il est indispensable de sceller parfaitement le connecteur et l'embout final avec la silicone indiquée).
Il est fourni en rouleaux de 100 mètres ou coupé sur mesure (facturation minimum d'un mètre).
Garantie de 2 ans.

Échelle 1:1



Échelle 1:2







Led Néon Micro

10.001	Néon micro (Max. PCB 6mm)	1-100m



Embout silicone

19.160	non perforé	
19.161	perforé	



Silicone pour sceller

22.033	100ml	





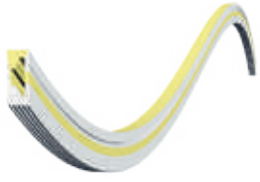
Clip

20.031	plastique blanc	
20.032	aluminium	



Silicone pour sceller

22.138	opaline	45ml
22.140	transparent	45ml





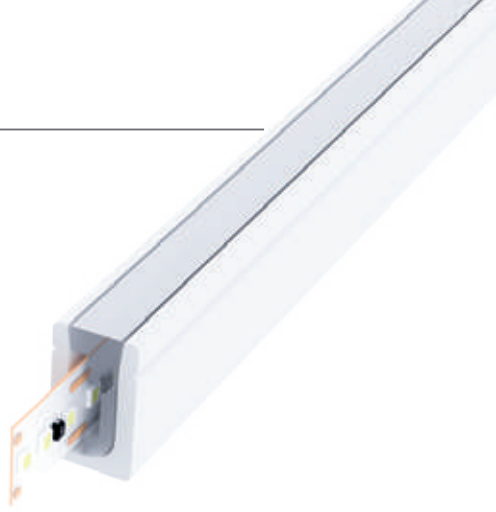
Comment le plier





CE

NÉON MINI

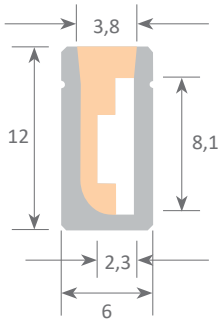


Profil en silicone de haute qualité avec frontal opalin de petit format. Ce modèle permet d'éclairer des reliefs, corniches et de réaliser un éclairage périmétral décoratif, mais il est spécialement indiqué pour les lettres et textes publicitaires du à sa minceur (sa flexibilité permet de réaliser des textes avec de petites lettres).
Il dispose d'une cavité interne pour loger le ruban led, qui doit être IP20 avec un PCB de 4mm ou 5mm et non supérieur à 12W/m. Nous recommandons l'utilisation du ruban ecoled Cíes.
Grâce à son étanchéité IP67 et sa protection UV, il s'agit d'un produit apte pour extérieur et zones humides (Il est indispensable de sceller parfaitement le connecteur et l'embout final avec la silicone indiquée).
Il est fourni en rouleaux de 100 mètres ou coupé sur mesure (facturation minimum d'un mètre).
Garantie de 2 ans.

Échelle 1:1



Échelle 1:2





Led Néon Mini

10.002	Néon mini (Max. PCB 8mm)	1-100m



Embout silicone

19.162	non perforé
19.163	perforé



Profil matricé

10.218	aluminium	m



Silicone pour sceller

22.138	opaline	45ml
22.140	transparent	45ml



Clip

20.033	aluminium







Comment le plier





NÉON CUADRADO

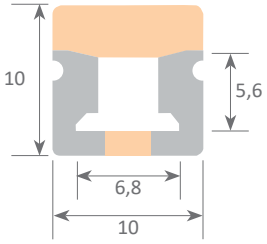
Profil en silicone de haute qualité avec frontal opalin. Ce modèle permet d'éclairer des reliefs, corniches et de réaliser un éclairage périmétral décoratif, mais il est spécialement indiqué pour faire des lettres et textes publicitaires qui imittent les néons traditionnels.
Il dispose d'une cavité interne pour loger le ruban led, qui doit être IP20 avec un PCB de 4mm ou 5mm et non supérieur à 12W/m. Nous recommandons l'utilisation du ruban ecoled Cob 5mm.
Grâce à son étanchéité IP67 et sa protection UV, il s'agit d'un produit apte pour extérieur et les zones humides (Il est indispensable de sceller parfaitement le connecteur et l'embout final avec la silicone indiquée).
Il est fourni en rouleaux de 100 mètres ou coupé sur mesure (facturation minimum d'un mètre).
Garantie de 2 ans.



Échelle 1:1



Échelle 1:2





Led Néon Cuadrado
10.003 Néon cuadrado 1-100m (Max. PCB 6mm)



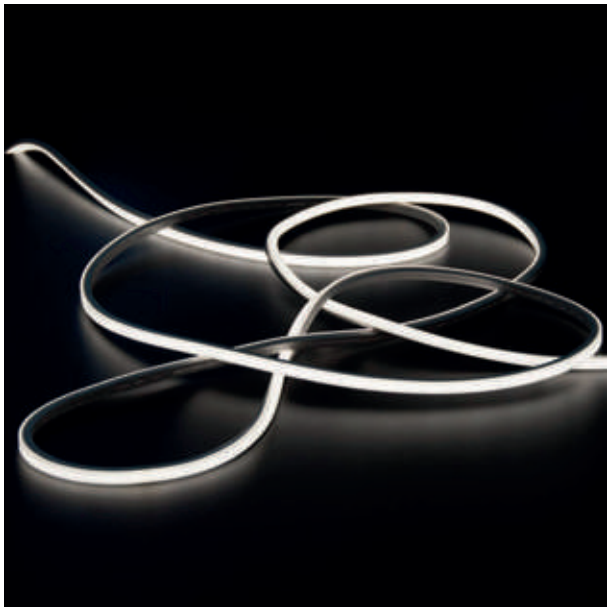
Embout silicone
19.164 non perforé
19.165 perforation frontale
19.166 perforation latérale



Clip
20.034 aluminium



Silicone pour sceller
22.138 opaline 45ml
22.140 transparent 45ml







Comment le plier


let them eat cupcakes

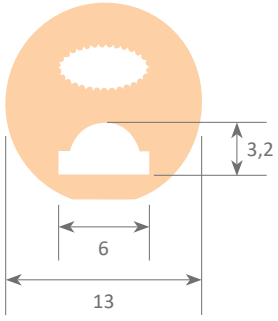
NÉON REDONDO

Profil en silicone de haute qualité avec frontal opalin. Ce modèle permet d'éclairer des reliefs, des corniches et de réaliser un éclairage périmétral décoratif, mais il est spécialement indiqué pour les lettres et textes publicitaires qui imittent les néons traditionnels.
Il dispose d'une cavité interne pour loger le ruban led, qui doit être IP20 avec un PCB de 4mm ou 5mm et non supérieur à 12W/m. Nous recommandons l'utilisation du ruban ecoled Cíes.
Grâce à son étanchéité IP67 et sa protection UV, il s'agit d'un produit apte pour extérieur et zones humides (Il est indispensable de sceller parfaitement le connecteur et l'embout final avec la silicone indiquée).
Il est fourni en rouleaux de 100 mètres ou coupé sur mesure (facturation minimum d'un mètre).
Garantie de 2 ans.



Échelle 1:1

Échelle 1:2





Led Néon Redondo

10.004	Néon redondo (Max. PCB 5mm)	1-100m



Embout silicone

19.167	non perforé
19.168	perforé



Clip

20.035	plastique



Silicone pour sceller

22.138	opaline	45ml
22.140	transparent	45ml





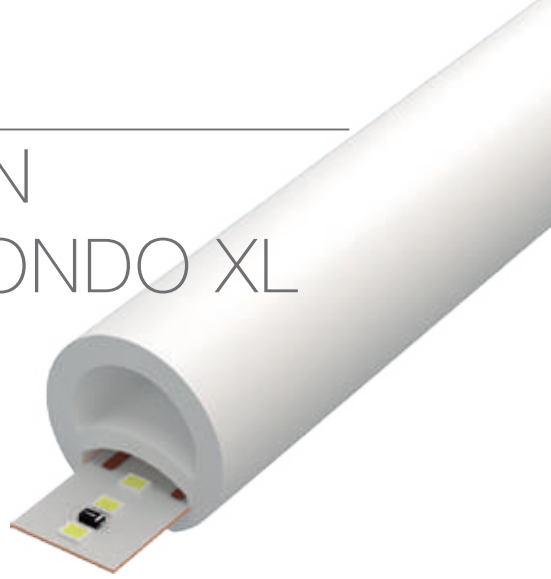


Comment le plier



CE

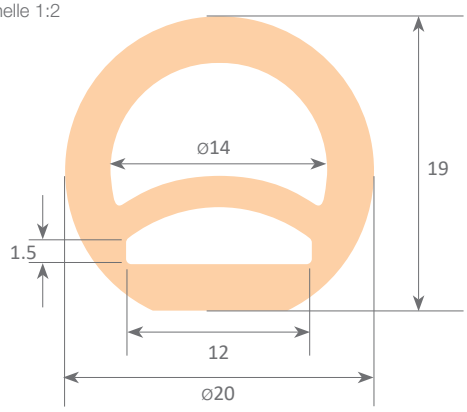
NÉON REDONDO XL



Profil en silicone de haute qualité avec corps opalin. Ce modèle permet d'éclairer des reliefs, corniches et de réaliser un éclairage périmétral décoratif, mais il est spécialement indiqué pour les lettres et textes publicitaires qui imittent les néons traditionnels.
Il dispose d'une cavité interne pour loger le ruban led, qui doit être IP20 avec un PCB de 5mm ou 10mm et non supérieur à 12W/m. Nous recommandons l'utilisation du ruban ecoled Castellón-Elite 10. Grâce à son étanchéité IP67 et à sa protection UV, il s'agit d'un produit apte pour extérieur et zones humides (Il est indispensable de sceller parfaitement le connecteur et l'embout final avec la silicone indiquée).
Il est fourni en rouleaux de 50 mètres ou coupé sur mesure (facturation minimum d'un mètre).
Garantie de 2 ans.

Échelle 1:1

Échelle 1:2







Led Néon Redondo XL
10.010 Néon redondo XL 1-50m (Max. PCB 10mm)



Embout silicone
19.226 perforé
19.227 non perforé



Silicone pour sceller
22.138 opaline 45ml
22.140 transparent 45ml



Clip
20.065 plastique





Comment le plier

NEÓN EASY

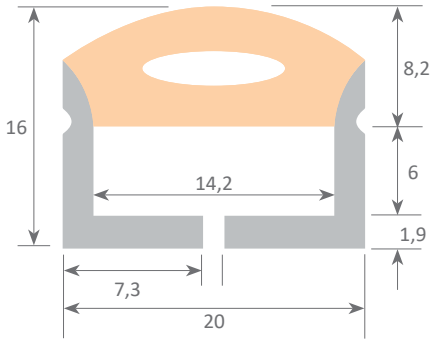


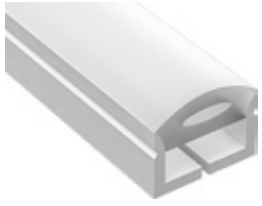
Profil en silicone de haute qualité avec un frontal opalin et une ouverture arrière qui permet d'insérer facilement des bandes étanches par l'arrière.
Il permet d'éclairer des fosses, des corniches, ainsi que de réaliser des éclairages périmétriques décoratifs.
Nous recommandons la combinaison du Neon Easy avec notre bande led Infinity directe à 230V afin de pouvoir fabriquer des néons jusqu'à 50m sans chutes de tension visibles et alimentés par une seule extrémité sans besoin de transformateurs. (Facturation minimum de 1 mètre par trait).
Garantie de 2 ans.

Échelle 1:1



Échelle 1:2



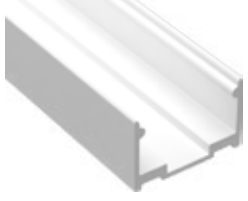


Led Néon easy
10.215 Neón easy 50m
(Max. PCB 14mm)



Embout silicone
19.370 perforation
19.371 non perforé

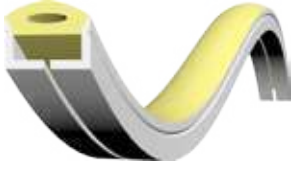




Profile agraffe
22.188 aluminium blanc 2m



Clip
20.072 aluminium blanc









Comment le plier

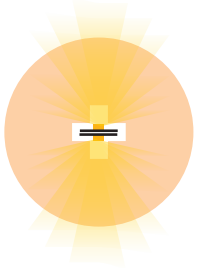


NÉON 360º

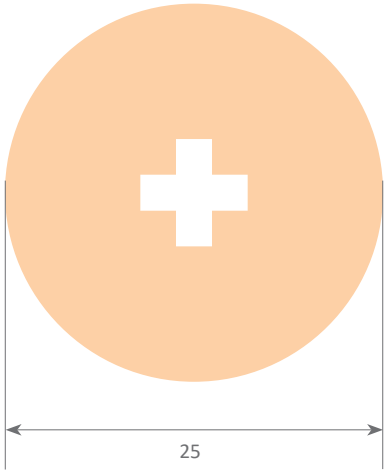


Profil en silicone de haute qualité qui offre une agréable sensation visuelle et diffuse à 100% le point lumineux. Fabriqué par extrusion de la silicone, il peut se courber arbitrairement. Ce modèle sécable tous les centimètres. Permet l'exécution de projets sur mesure. Il dispose d'une cavité interne qui loge 2 rubans led pour un éclairage à 360º sans ombre. Disponible en 4000K et 2700K avec une puissance de 14,4W/m.
Grâce à son étanchéité IP65 et sa protection UV, il s'agit d'un produit apte pour extérieur et zones humides (Il est indispensable de sceller parfaitement le connecteur et l'embout final avec la silicone indiquée).
Fourni en rouleau de 5 mètres. Sur demande, il est possible de le fabriquer en RGB, CCT et numérique.
Garantie de 2 ans.

Échelle 1:1



Échelle 1:2





Néon 360º

10.225	blanc	4000ºK	14,4W/m	770 Lm
10.226	blanc	2700ºK	14,4W/m	810 Lm



Embout plastique

10.235 perforé y no perforé jeu de 2 unités

Puissance (W)	14,4W/m
Voltage (V)	24V
Émission de la lumière	360º
Étanchéité	IP65
Nº leds/m	200
Coupable	chaque 10mm
Rayon minimal de courbure	R≥120mm
Température de travail	-20ºC / +40ºC
Apte pour	usage en extérieur/ intérieur
Garantie	2 ans



Clip de fixation en polycarbonate

10.233 transparent



Tube en polycarbonate

10.239 transparent 2,5m





Profil agraffe

10.231 transparent 1m



Clip de fixation en plastique

10.238 transparent

10.227



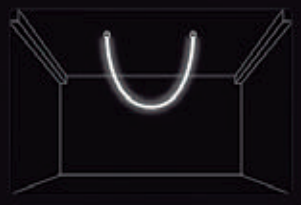
10.230



10.229



10.229



10.230 + 10.239



10.234



10.239



10.238







Suspente verticale en saillie
10.229 anodisé argent



Suspente verticale
10.227 anodisé argent



Suspente horizontal
10.228 anodisé argent



Kit pour suspension horizontal
10.230 anodisé argent



Bras téléscopique
10.234 plastique transparent



Jonction
10.232 anodisé argent

NÉON SLIM

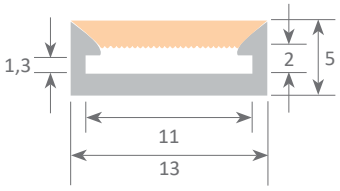


Profil de petit format en silicone de haute qualité et frontal transparent avec rayures pour minimiser l'éblouissement et favoriser un niveau UGR faible.
Il permet d'éclairer des moulures, corniches, faux plafonds et de réaliser un éclairage périmétral décoratif. Spécialement indiqué pour lettres et textes publicitaires dû à sa minceur (il est très flexible et permet la réalisation de lettres très petit format).
Il dispose d'une cavité interne pour loger le ruban led, qui doit être IP20 avec un PCB de 10mm et non supérieur à 12W/m. Nous recommandons l'utilisation du ruban flexible ecoled COB qui ne marque pas le point lumineux.
Grâce à son étanchéité IP67 et sa protection UV, il s'agit d'un produit apte pour extérieur et les zones humides (Il est indispensable de sceller parfaitement le connecteur et l'embout final avec la silicone indiquée).
Fourni en rouleau de 100 mètres ou coupé sur mesure (facturation minimum d'un mètre).
Garantie de 2 ans.

Échelle 1:1



Échelle 1:2





Led Néon Slim

10.215	N´éon slim (Max. PCB 10mm)	50m



Embout silicone

19.163	perforation frontale
19.184	perforation frontale
19.185	non perforé
19.181	non perforé
19.182	avec 2 perforations
19.183	avec 4 perforations

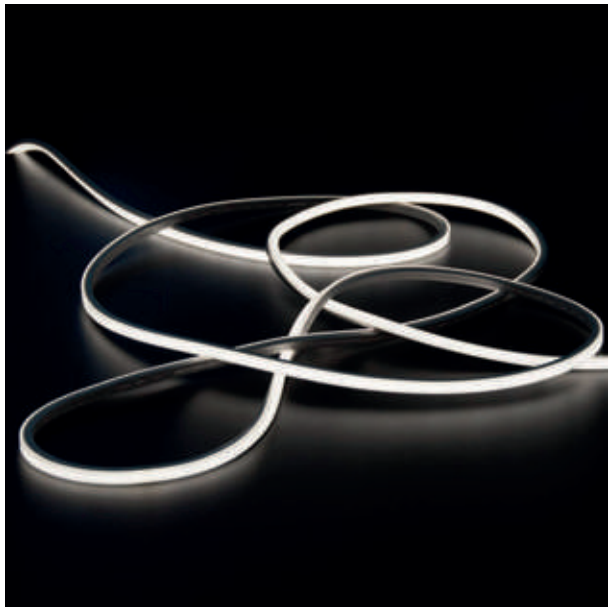


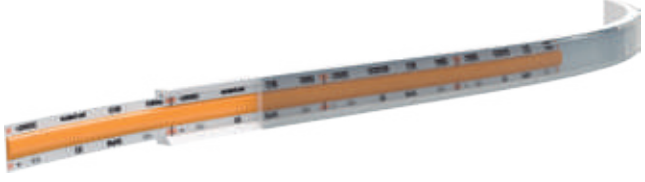
Silicone pour sceller

22.138	opaline	45ml
22.140	transparent	45ml

Clip

20.041	silicone
20.075	plastique







Comment le plier

NÉON CUADRADO XL

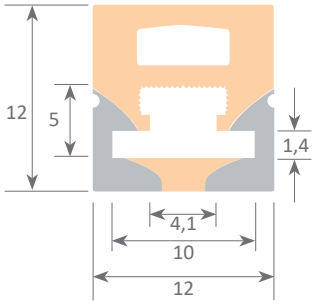


Profil en silicone de haute qualité avec frontal opalin. Ce modèle permet d'éclairer des reliefs, corniches et de réaliser un éclairage périmétral décoratif, mais il est spécialement indiqué pour faire des lettres et textes publicitaires qui imittent les néons traditionnels.
Il dispose d'une cavité interne pour loger le ruban led, qui doit être IP20 avec un PCB de 8mm et non supérieur à 12W/m. Nous recommandons l'utilisation du ruban ecoled Cob.
Grâce à son étanchéité IP67 et sa protection UV, il s'agit d'un produit apte pour extérieur et les zones humides (Il est indispensable de sceller parfaitement le connecteur et l'embout final avec la silicone indiquée).
Il est fourni en rouleaux de 100 mètres ou coupé sur mesure (facturation minimum d'un mètre).
Garantie de 2 ans.

Échelle 1:1



Échelle 1:2





Led Néon Cuadrado XL

10.216	N´éon cuadrado XL (Máx. PCB 10mm)	1-100m



Embout silicone

19.385	perforation frontale
19.386	perforation frontale
19.387	non perforé



Clip

20.076	aluminium



Silicone pour sceller

22.138	opaline	45ml
22.140	transparent	45ml





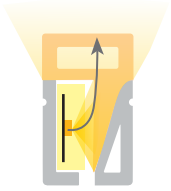
Comment le plier

NÉON LAS VEGAS EASY

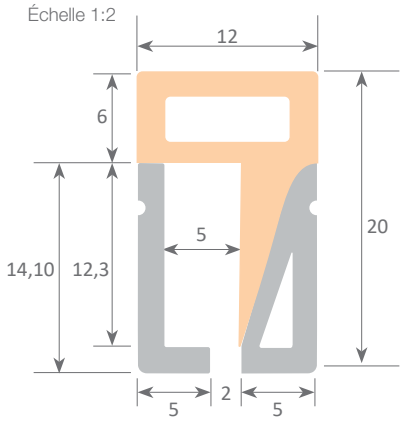


Profil en silicone de haute qualité avec un frontal opalin et une ouverture arrière qui permet d'insérer facilement des bandes étanches par l'arrière.
Il permet d'éclairer des fosses, des corniches, ainsi que de réaliser des éclairages périmétriques décoratifs.
Nous recommandons la combinaison du Neon Las Vegas Easy avec notre bande led Infinity directe à 230V afin de pouvoir fabriquer des néons jusqu'à 50m sans chutes de tension visibles et alimentés par une seule extrémité sans besoin de transformateurs. (Facturation minimum de 1 mètre par trait).
Garantie de 2 ans.

Échelle 1:1



Échelle 1:2





Led Néon las Vegas Easy

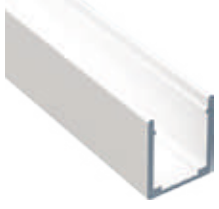
10.032	Néon las vegas easy (Max. PCB 12mm)	100m



Profil matricé

10.219	aluminium	m





Profile agraffe

20.080	aluminium blanc	2m



Embout silicone

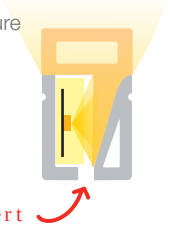
19.173	non perforé
19.174	perforation frontale
19.175	perforation latérale
19.176	perforation inférieure





Clip

20.079	aluminium blanc



Ouvert





Comment le plier

Big Profiles



Large gamme de profils et de moyenne et grande taille pour la fabrication de luminaires de surface, suspendus, en applique ou encastrés.

Les principaux modèles sont disponibles avec notre système exclusif easy-ON IP65 et en longueurs jusqu'à 6 mètres d'une seule pièce aussi bien pour les profils que pour les diffusants.

Nous disposons également de modèles avec treillis, optiques, rail triphasé pour projecteurs, éclairage triangulaire et assimétrique.

led Profile Munich Slim
Photographie par courtoisie de singular.design

Système de rail frontal extractible qui permet un accès facile à la bande de led et à la source d'alimentation, autorisant ainsi une maintenance très rapide et simple.

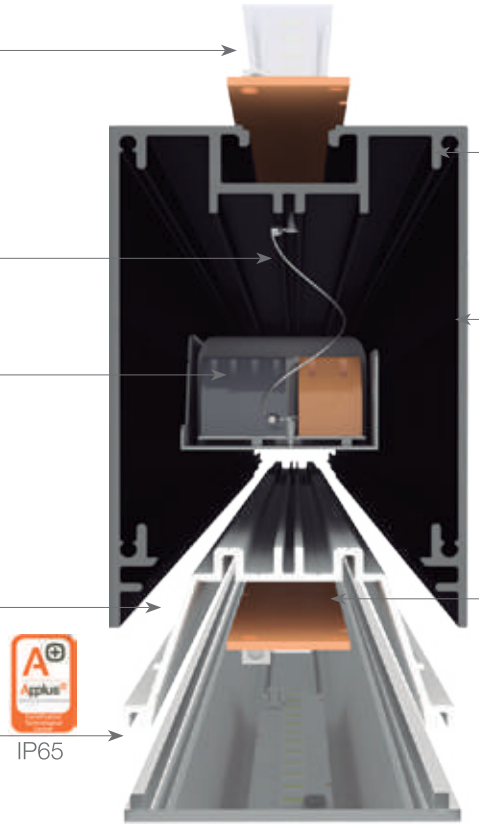
Diffusant Up&Down disponible en transparent ou blanc dépoli.

Câble de sécurité qui fixe le rail extractible au profil et qui facilite les travaux de maintenance du luminaire.

Source d'alimentation de la marque allemande Vossloh-Schwabe avec contrôle DALI, 1-10V, PUSH et 5 ans de garantie.

Rail en aluminium extractible frontalement avec tripe système de sécurité (clipsage, câble de sécurité et passeur interne.

Diffusant "easy-ON" IP65 (brevet européen) blanc opal, microprisme transparent et Black&White.



IP65

Rails latéraux internes pour loger les unions entre profils et les équerres pour les luminaires en angle.

Profil en aluminium (98% pureté) laqué blanc et noir texturé (Qualicoat) ou anodisé argent (Qualanod) de 15 microns.

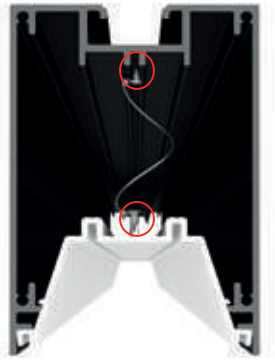
Profils et diffusants jusqu'à 6 mètres sans jonctions ni unions.

Bande de led rigide de la société allemande Vossloh Schwabe pour éclairage supérieur et inférieur (Up&Down) à C.C. avec 5 ans de garantie et jusqu'à 9.000 lumens par mètre (170 Lm/W).

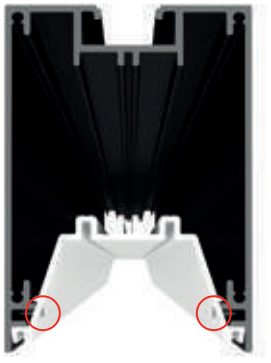
Système de platine frontale extractible avec triple protection anti chutes (ancrage de sécurité)



Clipsage profil luminaire avec profile platine



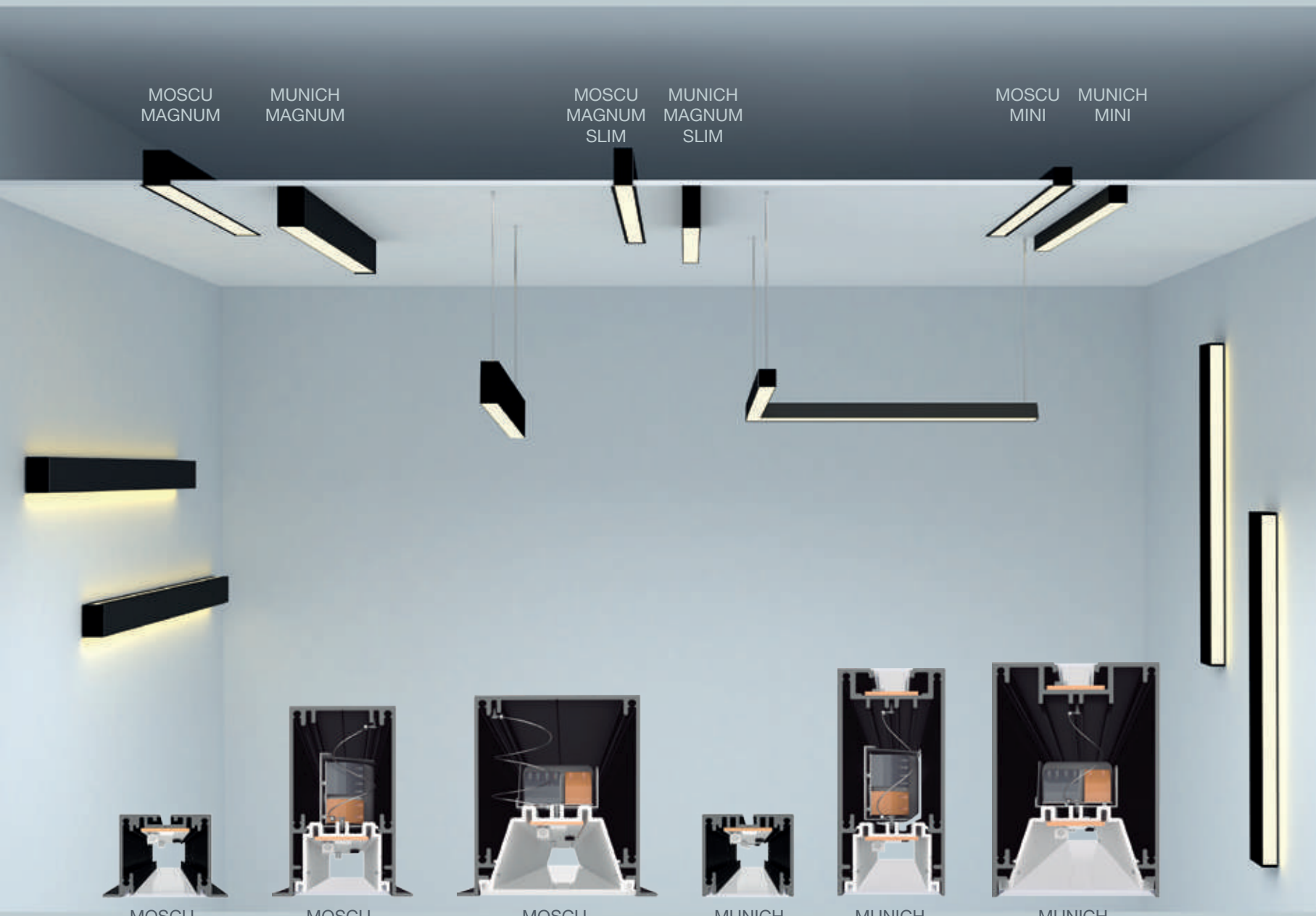
Câbles de sécurité entre profils



Vis de passage de platine au profil

CE

Profils en aluminium IP65 avec système “easy-ON” pour la fabrication de luminaires suspendus, de surface ou encastrés.
Système de platine frontale extractible avec triple système de sécurité (sauf modèles Mini).



NÉON DOBLE

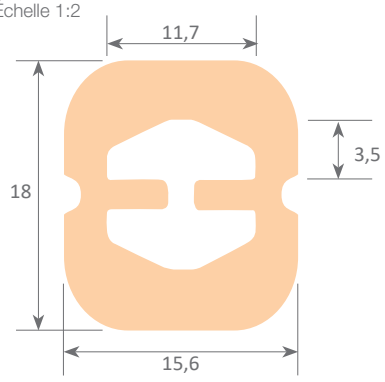
Profil en silicone de haute qualité avec frontal et latéral opalins. Ce modèle permet d'éclairer des reliefs, des corniches, de réaliser un éclairage périmétral décoratif, encastrer au sol, etc.
Il dispose de deux cavités internes pour loger le ruban led, qui doit être IP20 avec un PCB de 10mm et non supérieur à 14W/m. Nous recommandons l'utilisation du ruban ecoled Castellón. Grâce à son étanchéité IP67 et à sa protection UV, il s'agit d'un produit apte pour extérieur et zones humides (Il est indispensable de sceller parfaitement le connecteur et embout final avec la silicone indiquée).
Il est fourni en rouleaux de 25 mètres ou coupé sur mesure (facturation minimum d'un mètre).
Garantie de 2 ans.



Échelle 1:1



Échelle 1:2



Led Néon Doble

10.008	Néon doble (Max. PCB 10mm)	1-25m



Embout silicone

19.179	non perforé	
19.180	perforé	





Clip

20.039	polycarbonate	
20.040	aluminium	
20.065	plastique	



Silicone pour sceller

22.138	opaline	45ml
22.140	transparent	45ml







Comment le plier



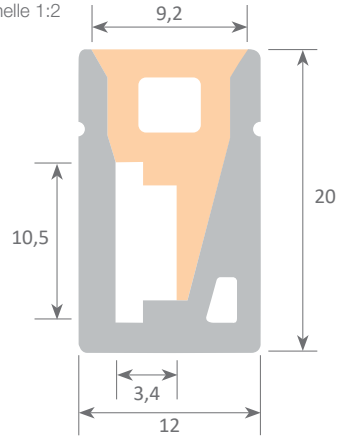
CE

NÉON XL



Profil en silicone de haute qualité avec frontal opalin. Ce modèle permet d'éclairer des reliefs, corniches, réaliser un éclairage périmétral décoratif, lettres et textes publicitaires de grandes dimensions, etc. Il dispose d'une cavité interne pour loger le ruban led, qui doit être IP20 avec un PCB de 10mm maximum et non supérieur à 14W/m. Nous recommandons l'utilisation du ruban ecoled Castellón. Grâce à son étanchéité IP67 et à sa protection UV, il s'agit d'un produit apte pour extérieur et zones humides (Il est indispensable de sceller parfaitement le connecteur et l'embout final avec la silicone indiquée).
Il est fourni en rouleaux de 100 mètres ou coupé sur mesure (facturation minimum d'un mètre).
Garantie de 2 ans.

Échelle 1:2



Échelle 1:1





Led Néon XL

10.005	Néon XL (Max. PCB 10mm)	1-100m



Profil matricé

10.219	aluminium	m



Silicone pour sceller

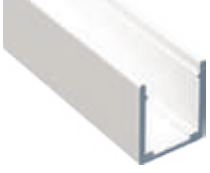
22.138	opaline	45ml
22.140	transparent	45ml





Embout silicone

19.173	non perforé
19.174	perforation frontale
19.175	perforation latérale
19.176	perforation inférieure



Profile agraffe

20.080	aluminium blanc	2m



Clip

20.036	aluminium
20.079	aluminium blanc





Comment le plier





CE

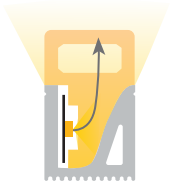
NÉON LAS VEGAS



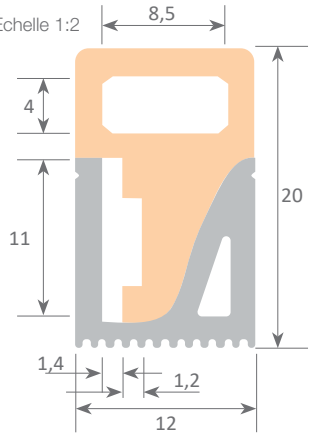
Profil en silicone de haute qualité avec frontal et une partie du latéral opalins. Ce modèle permet d'éclairer des reliefs, corniches, réaliser un éclairage périmétral décoratif, lettres et textes publicitaires de grandes dimensions, etc.
Il dispose d'une cavité interne pour loger le ruban led, qui doit être IP20 avec un PCB de 10mm maximum et non supérieur à 14W/m. Nous recommandons l'utilisation du ruban ecoled Castellón. Grâce à son étanchéité IP67 et à sa protection UV, il s'agit d'un produit apte pour extérieur et zones humides (Il est indispensable de sceller parfaitement le connecteur et l'embout final avec la silicone indiquée). Il est fourni en rouleaux de 100 mètres ou coupé sur mesure (facturation minimun d'un mètre).

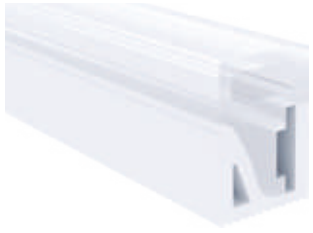
Garantie de 2 ans.

Échelle 1:1



Échelle 1:2





Led Néon Las Vegas

10.006	Néon Las Vegas (Max. PCB 10mm)	1-100m



Profil matricé

10.219	aluminium	m



Silicone pour sceller

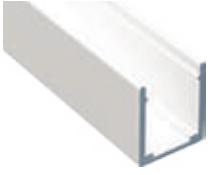
22.138	opaline	45ml
22.140	transparent	45ml





Embout silicone

19.173	non perforé
19.174	perforation frontale
19.175	perforation latérale
19.176	perforation inférieure



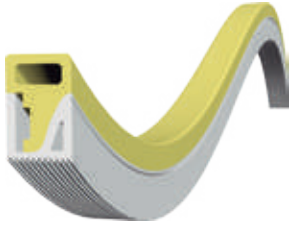
Profile agraffe

20.080	aluminium blanc	2m



Clip

20.037	aluminium
20.079	aluminium blanc





Comment le plier





NÉON LAS VEGAS XL

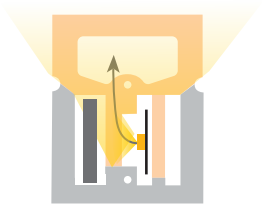
Profil en silicone de haute qualité et grand format avec frontal et une partie du latéral opalins. Ce modèle permet d'éclairer des reliefs, corniches, réaliser un éclairage périmétral décoratif, lettres et textes publicitaires de grandes dimensions, etc. Il dispose d'une cavité interne pour loger le ruban led, qui doit être IP20 avec un PCB de 10mm maximum et non supérieur à 14W/m. Nous recommandons l'utilisation du ruban ecoled Castellón. Il dispose également de deux autres cavités internes pour inclure les platines d'aluminium qui, donnant formant au néon, permettent de maintenir la forme souhaitée en lui apportant de la rigidité. Grâce à son étanchéité IP67 et à sa protection UV, il s'agit d'un produit apte pour extérieur et zones humides (Il est indispensable de sceller parfaitement le connecteur et l'embout final avec la silicone indiquée). Il est fourni en rouleaux de 40 mètres ou coupé sur mesure (facturation minimum d'un mètre).

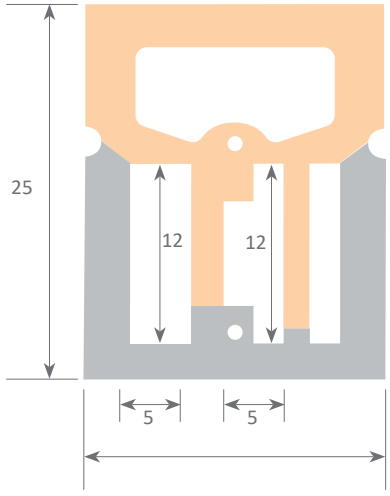
Garantie de 2 ans.

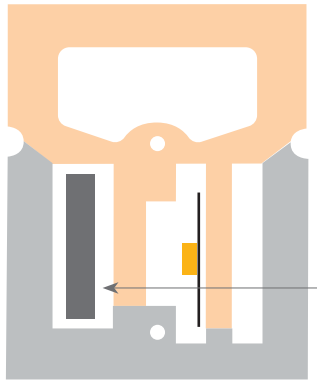


Échelle 1:2

Échelle 1:1







Las Vegas XL est un profil en silicone qui reçoit à l'intérieur, en plus de la bande de led, une plaque en aluminium (qui donne du corps aux formes crées en les maintenant à leur place)

Ref: 01.014



Led Néon Las Vegas XL

10.007	Néon Las Vegas XL (Max. PCB 10mm)	1-40m



Embout silicone

19.177	non perforé	
19.178	perforé	



Profil en aluminium

01.014	anodisé argent	2m



Clip

20.038	plastique
20.074	alumine



Silicone pour sceller

22.138	opaline	45ml
22.140	transparent	45ml





Comment le plier





FONTANA

led profile de surface série PROFESSIONNELLE fabriqué en silicone transparente. Profil destiné à fournir un degrès d'étanchéité aux rubans flexibles. Apte pour rubans led jusque 10mm de large et non supérieurs à 20W/m. Afin d'insérer la led à l'intérieur, nous conseillons de s'aider d'un fil passant. Les embouts peuvent être scellés avec le profil une fois fabriqué le kit pour obtenir ainsi une étanchéité IP67.

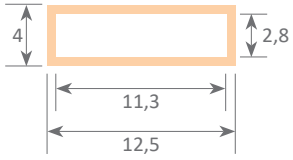
Garantie de 2 ans.



Échelle 1:1



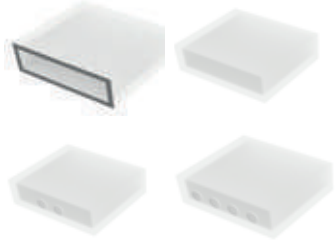
Échelle 1:2





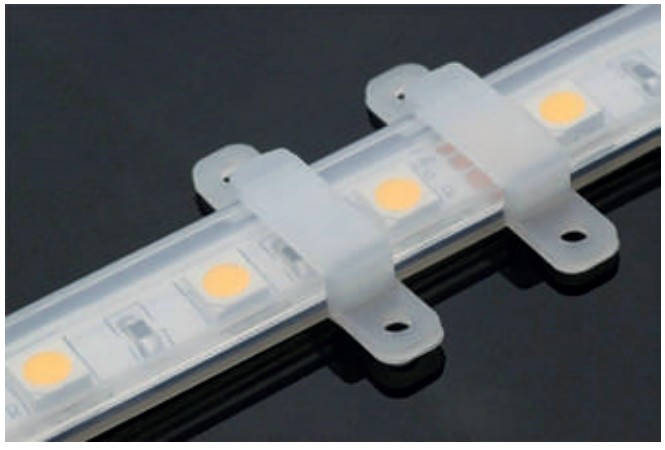
Profile en silicone

10.009	transparent	1-200m



Embout silicone

19.181	non perforé
19.182	avec 2 perforations
19.183	avec 4 perforations



Grapa

20.041	silicone
20.077	silicone



Silicone pour sceller

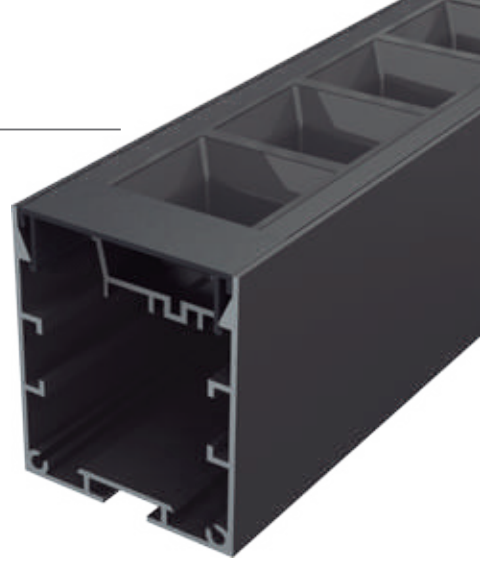
22.138	opaline	45ml
22.140	transparent	45ml



Comment le plier

GALES

avec réflecteur
et optique



Led profile série PROFESSIONELLE pour surfaces et applications en suspension fabriqué en aluminium de haute pureté et laqué en blanc ou noir texturé. Les alimentations peuvent être logées à l'intérieur. Ce profil utilise un réflecteur avec 7 modules et 2 types de lentilles différentes, de 65º ou 90º. Il dispose notamment d'un diffuseur opaque en aluminium blanc ou noir pour les sections dans lesquelles nous ne voulons pas d'éclairage. Grâce à ce diffuseur, nous améliorons l'effet d'éblouissement avec un UGR faible. À son tour, son plateau est amovible par l'avant afin de faciliter les travaux de maintenance. Pour les normes de sécurité, il est recommandé de fixer un câble tressé de la base du profilé au dissipateur thermique. Le profil et le diffuseur sont disponibles en longueurs de 3,4 mètres.

Garantie de 2 ans sur les profilés et diffuseurs.



Profil en aluminium

16.012	laqué blanc	3,40m
16.013	laqué noir	3,40m



Plateau interne

14.033	laqué blanc	3,40m
14.034	laqué noir	3,40m



Réflecteur de 7 modules

46.066	blanc	28cm
46.067	noir	28cm



Diffuseur opaque

18.112	aluminium blanc	3,40m
18.113	aluminium noir	3,40m



Optique de 7 modules

46.068	65º	28cm
46.069	90º	28cm



Embout en aluminium

19.202	blanc
19.203	noir



Unión

22.044	acier



Support de fixation

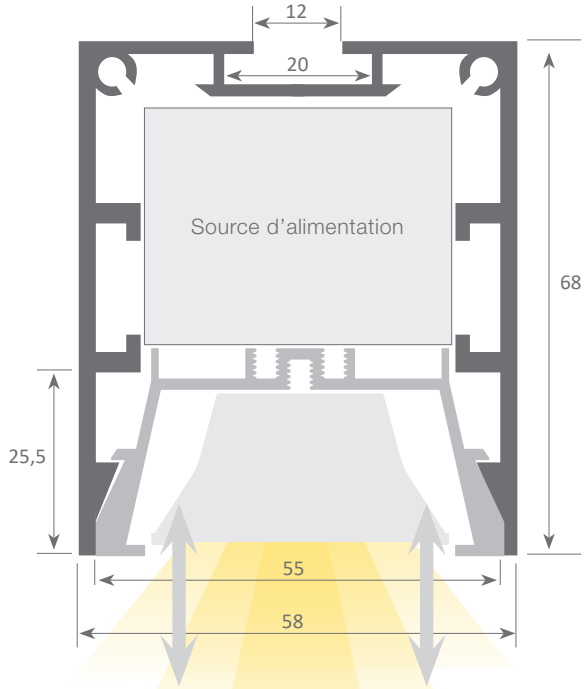
20.047	acier



Câble de sécurité

22.039	acier	18cm

Échelle 1:1



Système avec plateau frontal amovible qui permet un accès facile à la bande led et à l'alimentation, permettant ainsi une maintenance très rapide et facile de l'installation électrique.

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2 / Poids théorique: 1,202kg / Alliage: 6060 / Périmètre: 552mm / Anodisation minimum: 15 microns / Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5



led profile by Luz Negra

KAZAN



Led profile de la série PRO en aluminium de haute pureté, disponible anodisé argent, laqué blanc texturé ou laqué noir texturé.
Il permet d'installer un rail triphasé sur la partie supérieure pour l'éclairage Up&Down. Il est parfait pour éclairage d'accentuation sur des éléments décoratifs ou produits dont vous souhaitez mettre en valeur, ou pour créer différents espaces. Son utilisation est courante dans les environnements commerciaux tels que salles d'exposition et retail. Ce sont des espaces qui requièrent un système d'éclairage polyvalent qui s'adapte aux besoins de chaque situation.
Ce modèle dispose également d'un plateau interne (dans la partie inférieure) où sont logés le ruban LED et l'alimentation. Il peut se retirer facilement pour une maintenance rapide et permet de visser la barrette rigide d'un côté et l'alimentation de l'autre. Pour des raisons de sécurité, il est recommandé de fixer un câble tressé de la base du profilé au plateau de dissipation.
Profil et diffuseur disponibles en barres de 3,4 mètres.
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseur.



Profil en aluminium

16.033	anodisé argent	3,40m
16.034	laqué en noir texturé	3,40m
16.035	laqué en blanc texturé	3,40m



Rail triphasé

16.037	blanc	2m
16.038	noir	2m



Embout en aluminium perforé

19.362	anodisé argent
19.363	laqué en noir texturé
19.364	laqué en blanc texturé



Câble de sécurité

22.039	acier	18cm



Plateau interne

16.027	laqué blanc	3,4m

Diffuseur en polycarbonate

18.111	glacé	3,40m



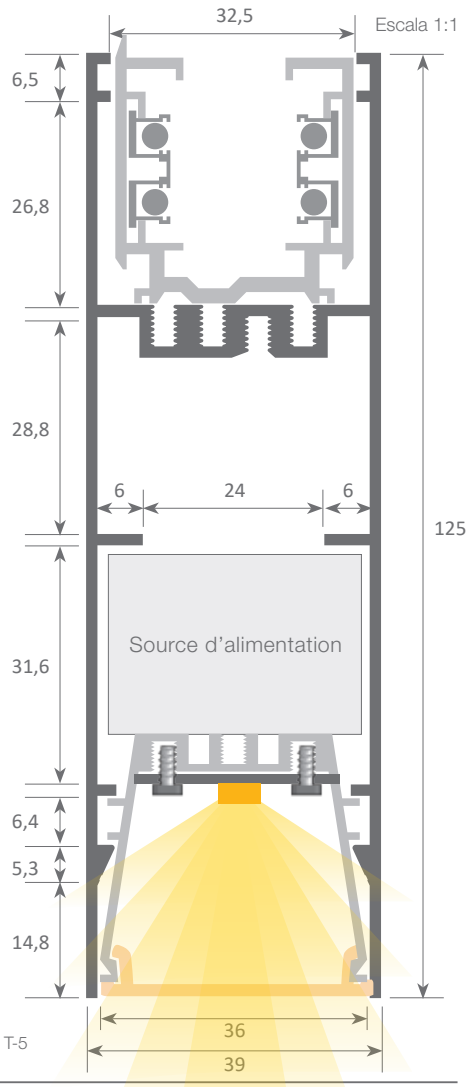
Kit de suspension

21.001	chromé	jeu de 2 unités
21.002	blanc	jeu de 2 unités
21.003	noir	jeu de 2 unités



Kit de suspente avec filetage

21.020	noir	jeu de 2 unités
21.021	blanc	jeu de 2 unités
21.022	chromé	jeu de 2 unités



Tolérances selon normes: UNE-EN 12020-2 / Poids théorique: 1.583 kg / Alliage: 6060 / Périmètre: 784,2 mm / Traitement: T-5





Kit de fixation pour rail triphasé
22.170 blanc
22.183 noir



Jonction flexible pour rail triphasé
22.156 blanc
22.156 noir



Jonction droite
22.162 blanc (droite)
22.163 noir (gauche)



Connecteur adaptateur
22.168 noir
22.169 blanc



Dérivation en forme de “T”
22.158 blanc (droite)
22.159 noir (droite)
22.160 blanc (gauche)
22.161 noir (gauche)



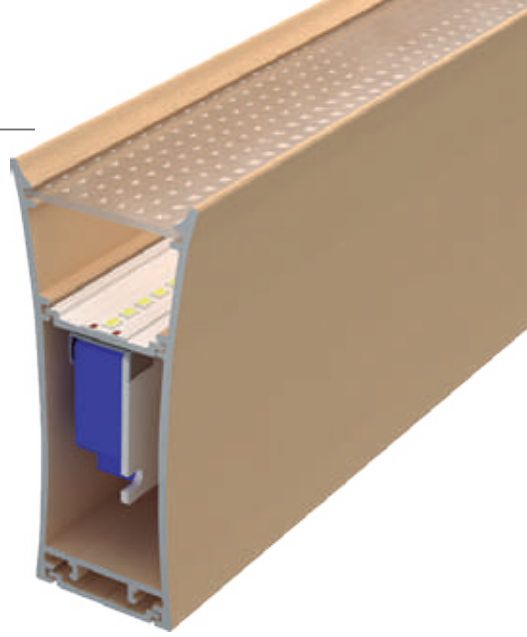
Coude
22.164 blanc (droite)
22.165 noir (droite)
22.166 blanc (gauche)
22.167 noir (gauche)

CE

led profile by Luz Negra

led profile série PROFESSIONNELLE en aluminium de grande pureté disponible en 8 couleurs à choisir. Idéal pour application en saillie ou suspendu.
Son plateau interne, où sont placées la led et l'alimentation, peut être retiré frontalement pour une maintenance facile. Le plateau peut également s'installer sur la partie supérieure du profilé. Il dispose d'un diffuseur à microprismes transparent ou glacé qui améliore l'UGR.
Profil et diffuseur disponibles en barres de 6 mètres, ce qui permet de réaliser de longues installations sans jonctions ni unions.
Garantie de 10 ans sur profil et 4 ans sur diffuseur.

LOLA







Profil en aluminium

17.012	laqué en bleu azur (ral 5009)	6m
17.013	laqué en blanc (ral 9003)	6m
17.014	laqué en noir (ral 9005)	6m
17.016	laqué en vert patine (ral 6000)	6m
17.017	laqué en gris pierre (ral 7030)	6m
17.018	laqué en jaune pastel (ral 1034)	6m
17.019	laqué en rouge tomate (ral 3013)	6m
17.020	laqué en couleur ivoire (ral 1014)	6m

Plateau coulissant

17.015	laqué en bleu azur (ral 5009)	6m
17.021	laqué en vert patine (ral 6000)	6m
17.022	laqué en gris pierre (ral 7030)	6m
17.023	laqué en jaune pastel (ral 1034)	6m
17.024	laqué en rouge tomate (ral 3013)	6m
17.025	laqué en couleur ivoire (ral 1014)	6m
17.026	laqué en blanc (ral 9003)	6m
17.027	laqué en noir (ral 9005)	6m





Diffuseur en polycarbonate

18.124	microprismatique transparent	2m
18.125	microprismatique glacé	2m
18.122	microprismatique transparent	6m
18.123	microprismatique glacé	6m

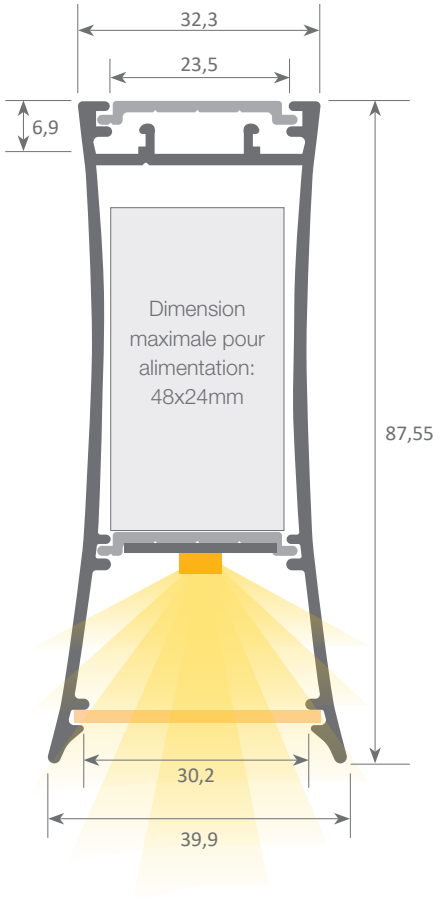
Embout en aluminium

19.374	laqué en bleu azur (ral 5009)
19.375	laqué en blanc (ral 9003)
19.376	laqué en noir (ral 9005)
19.377	laqué en vert patine (ral 6000)
19.378	laqué en gris pierre (ral 7030)
19.379	laqué en jaune pastel (ral 1034)
19.380	laqué en rouge tomate (ral 3013)
19.381	laqué en couleur ivoire (ral 1014)

Couleurs ral



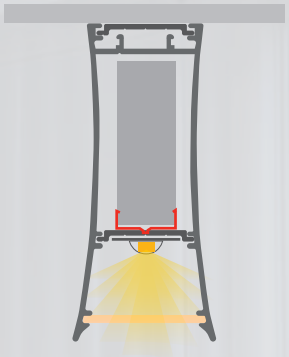
Échelle 1:1



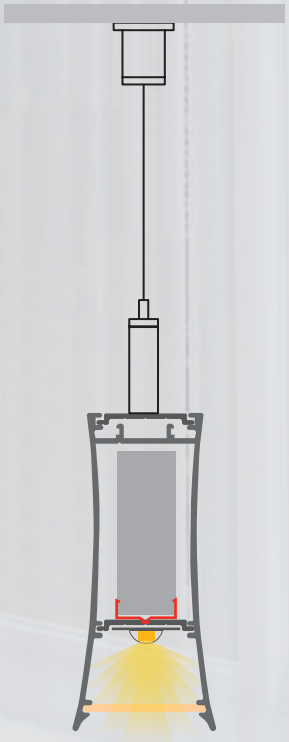
Normes d'extrusion: ISO 9001:2015 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / Poids théorique: 1.091 kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 527 mm / Anodisation minimum: 98.5% / Traitement: T-5



Saillie



Suspendu





Fixation

20.007	acier inox	
20.008	acier bruni	



Kit de suspension

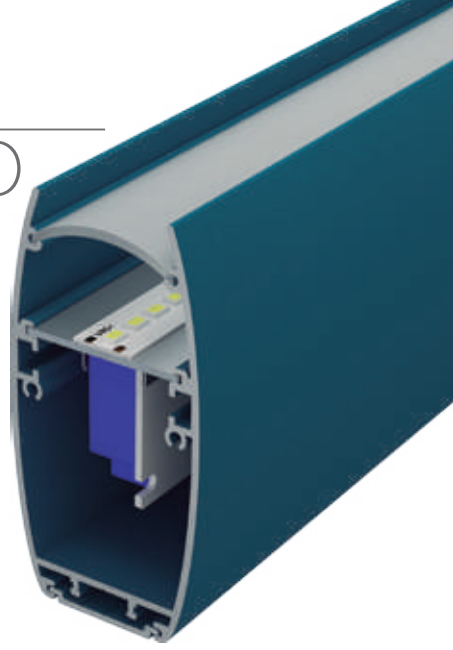
21.001	chromé	jeu de 2 unités
21.002	blanc	jeu de 2 unités
21.003	noir	jeu de 2 unités

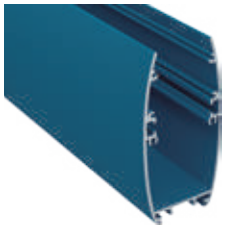
CE

led profile by Luz Negra

led profile série PROFESSIONNELLE en aluminium de grande pureté disponible en 8 couleurs à choisir. Idéal pour application en saillie ou suspendu.
Son plateau interne, où sont placées la led et l'alimentation, peut être retiré frontalement pour une maintenance facile. Le plateau peut également s'installer sur la partie supérieure du profilé.
Il dispose d'un diffuseur à polycarbonate glacé ou microprismatique transparent. Profil et diffuseur disponibles en barres de 6 mètres, ce qui permet de réaliser de longues installations sans jonctions ni unions.
Garantie de 10 ans sur profil et 4 ans sur diffuseur.

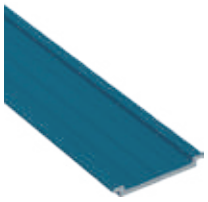
RICARDO





Profil en aluminium

17.052	laqué en bleu azur (ral 5009)	6m
17.053	laqué en blanc (ral 9003)	6m
17.054	laqué en noir (ral 9005)	6m
17.055	laqué en vert patine (ral 6000)	6m
17.056	laqué en gris pierre (ral 7030)	6m
17.057	laqué en jaune pastel (ral 1034)	6m
17.058	laqué en rouge tomate (ral 3013)	6m
17.059	laqué en couleur ivoire (ral 1014)	6m



Plateau coulissant

17.015	laqué en bleu azur (ral 5009)	6m
17.021	laqué en vert patine (ral 6000)	6m
17.022	laqué en gris pierre (ral 7030)	6m
17.023	laqué en jaune pastel (ral 1034)	6m
17.024	laqué en rouge tomate (ral 3013)	6m
17.025	laqué en couleur ivoire (ral 1014)	6m
17.026	laqué en blanc (ral 9003)	6m
17.027	laqué en noir (ral 9005)	6m

Diffuseur en polycarbonate

18.142	microprismatique transparent	2m
18.144	microprismatique glacé	2m
18.133	glacé	6m
18.141	microprismatique transparent	6m
18.143	microprismatique glacé	6m



Embout en aluminium

19.388	laqué en bleu azur (ral 5009)
19.389	laqué en blanc (ral 9003)
19.390	laqué en noir (ral 9005)
19.391	laqué en vert patine (ral 6000)
19.392	laqué en gris pierre (ral 7030)
19.393	laqué en jaune pastel (ral 1034)
19.394	laqué en rouge tomate (ral 3013)
19.395	laqué en couleur ivoire (ral 1014)



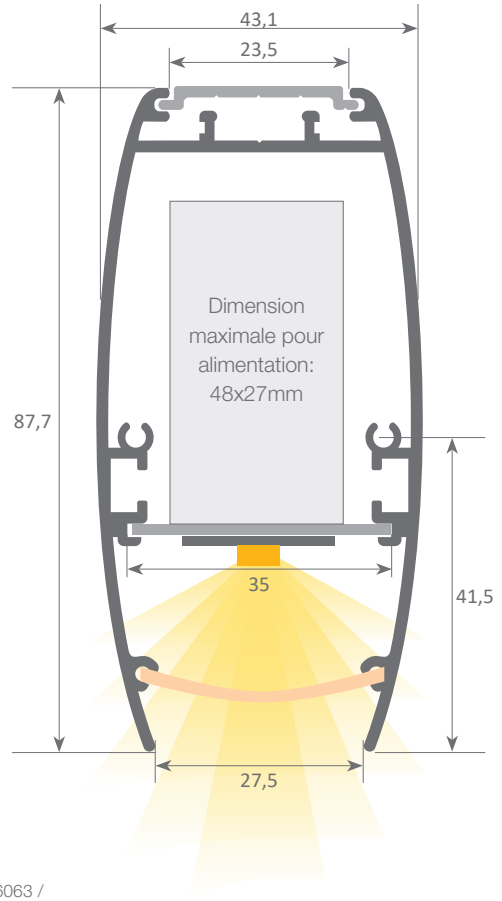
Platine séparatrice

22.191	brut	6m

Couleurs ral



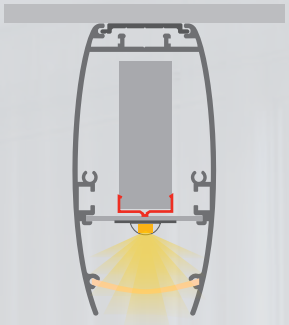
Échelle 1:1



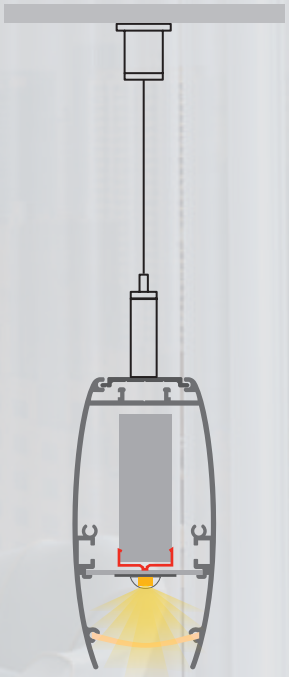
Normes d'extrusion: ISO 9001:2015 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / Poids théorique: 1.320 kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 603 mm / Anodisation minimum: 98.5% / Traitement: T-5



Saillie



Suspendu





Union
22.005 acier



Équerre 120°
22.004 acier



Équerre 90°
22.003 acier



Fixation
20.007 acier inox
20.008 acier bruni



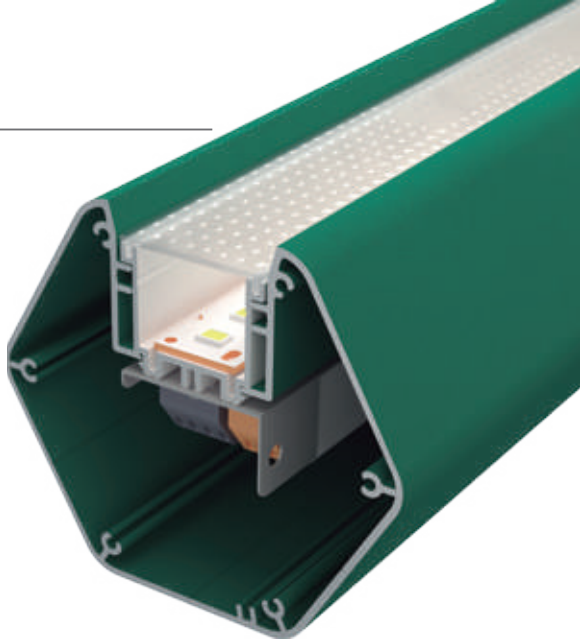
Kit de suspension

21.001	chromé	jeu de 2 unités
21.002	blanc	jeu de 2 unités
21.003	noir	jeu de 2 unités

led profile by Luz Negra

led profile série PROFESSIONNELLE en aluminium de grande pureté disponible en 8 couleurs à choisir. Idéal pour application en saillie ou suspendu.
Son élégante forme hexagonale permet de l'incliner pour l'installer de différentes façons de sorte à obtenir le degré d'illumination souhaité. Son plateau interne, où sont placées la led et l'alimentation, peut être retiré frontalement pour une maintenance facile. Il possède un diffuseur à microprismes avec système easy-on transparent ou glacé qui améliore l'éblouissement et le niveau d'UGR.
Profil et diffuseur disponibles en barres de 6 mètres, ce qui permet de réaliser de longues installations sans jonctions ni unions.
Garantie de 10 ans sur profil et 4 ans sur diffuseur.

Paco





Profil en aluminium

17.036	laqué en bleu azur (ral 5009)	6m
17.037	laqué en blanc (ral 9003)	6m
17.038	laqué en noir (ral 9005)	6m
17.039	laqué en vert patine (ral 6000)	6m
17.040	laqué en gris pierre (ral 7030)	6m
17.041	laqué en jaune pastel (ral 1034)	6m
17.042	laqué en rouge tomate (ral 3013)	6m
17.043	laqué en couleur ivoire (ral 1014)	6m



Embout en aluminium

19.404	laqué en bleu azur (ral 5009)	
19.405	laqué en blanc (ral 9003)	
19.406	laqué en noir (ral 9005)	
19.407	laqué en vert patine (ral 6000)	
19.408	laqué en gris pierre (ral 7030)	
19.409	laqué en jaune pastel (ral 1034)	
19.410	laqué en rouge tomate (ral 3013)	
19.411	laqué en couleur ivoire (ral 1014)	



Diffuseur en polycarbonate "easy-ON"

18.070	glacé	6m
18.071	microprismatique transparent	6m
18.072	microprismatique glacé	6m
18.073	Black&White	6m



Kit de suspension

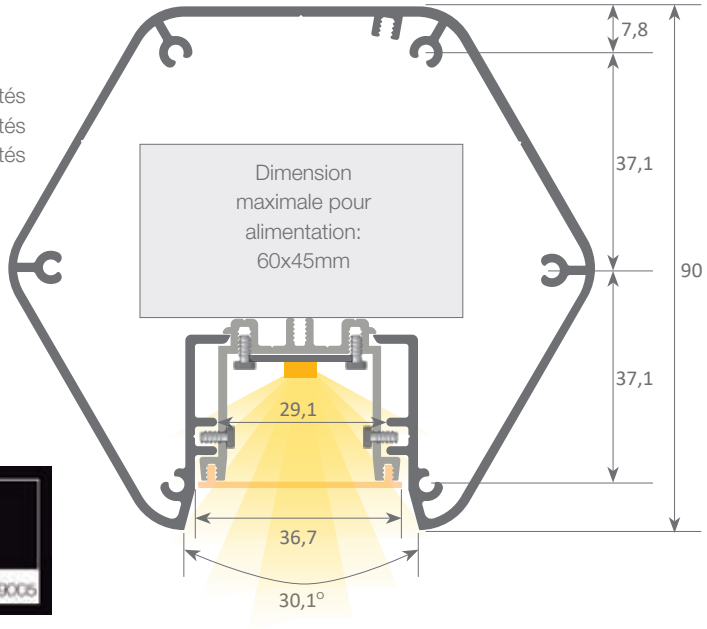
21.001	chromé	jeu de 2 unités
21.002	blanc	jeu de 2 unités
21.003	noir	jeu de 2 unités



Plateau interne

15.007	laqué blanc	6m

Échelle 1:1.3

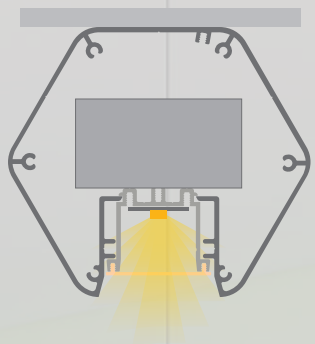


Couleurs ral

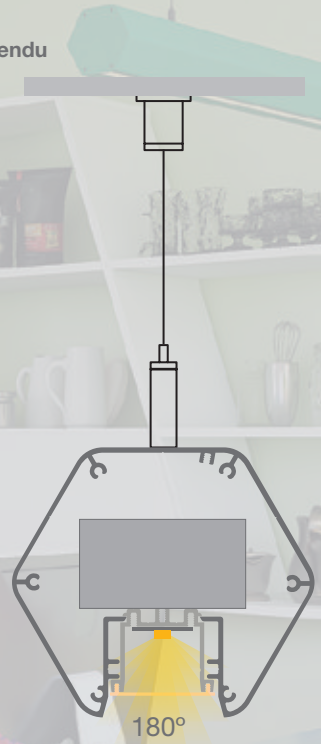


Normes d'extrusion: ISO 9001:2015 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / Poids théorique: 2.101 kg / Alliage: 6063 / Périmètre:: 885 mm / Anodisation minimum: 10 micras / Anodisation minimum: 98.5% / Traitement: T-5

Saillie

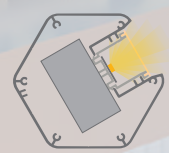


Suspendu

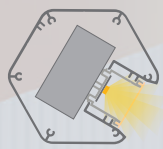


180°

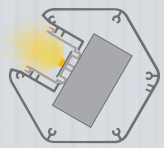
Différentes positions



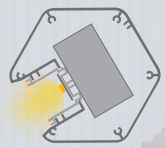
60°



120°



240°

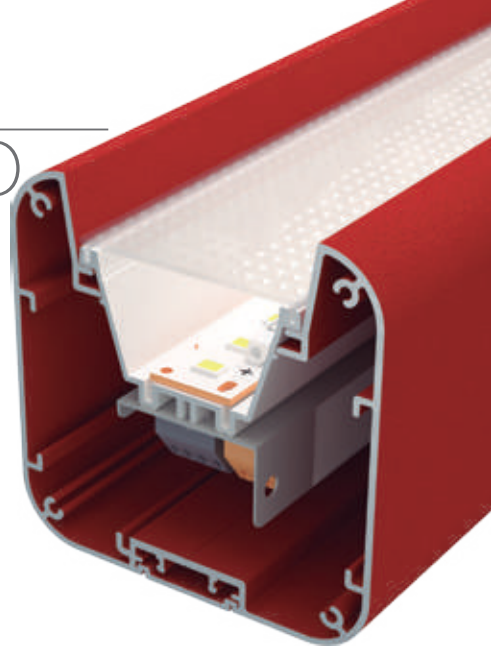


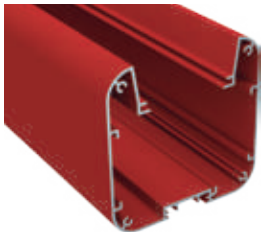
300°

led profile by Luz Negra

led profile série PROFESSIONNELLE en aluminium de grande pureté disponible en 8 couleurs à choisir. Idéal pour application en saillie ou suspendu.
Son plateau interne, où sont placées la led et l'alimentation, peut être retiré frontalement pour une maintenance facile. Le plateau peut également s'installer sur la partie supérieure du profilé.
Il possède un diffuseur à microprismes avec système easy-on transparent ou glacé qui améliore l'éblouissement et le niveau d'UGR.
Profil et diffuseur disponibles en barres de 6 mètres, ce qui permet de réaliser de longues installations sans jonctions ni unions.
Garantie de 10 ans sur profil et 4 ans sur diffuseur.

ANTONIO







Profil en aluminium

17.028	laqué en bleu azur (ral 5009)	6m
17.029	laqué en blanc (ral 9003)	6m
17.030	laqué en noir (ral 9005)	6m
17.031	laqué en vert patine (ral 6000)	6m
17.032	laqué en gris pierre (ral 7030)	6m
17.033	laqué en jaune pastel (ral 1034)	6m
17.035	laqué en rouge tomate (ral 3013)	6m
17.035	laqué en couleur ivoire (ral 1014)	6m

Plateau coulissant

17.015	laqué en bleu azur (ral 5009)	6m
17.021	laqué en vert patine (ral 6000)	6m
17.022	laqué en gris pierre (ral 7030)	6m
17.023	laqué en jaune pastel (ral 1034)	6m
17.024	laqué en rouge tomate (ral 3013)	6m
17.025	laqué en couleur ivoire (ral 1014)	6m
17.026	laqué en blanc (ral 9003)	6m
17.027	laqué en noir (ral 9005)	6m



Plateau interne

14.007	laqué blanc	6m
14.042	laqué noir	6m



Diffuseur en polycarbonate "easy-ON"

18.074	glacé	6m
18.075	microprismatique transparent	6m
18.076	microprismatique glacé	6m

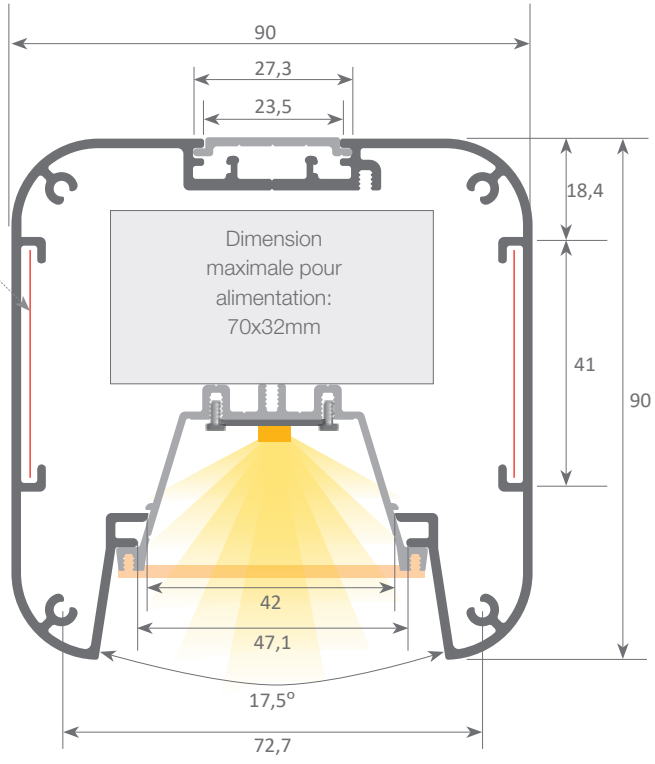


Espace pour loger la platine de jonction ou l'angle interne de 90°

Embout en aluminium

19.412	laqué en bleu azur (ral 5009)
19.413	laqué en blanc (ral 9003)
19.414	laqué en noir (ral 9005)
19.415	laqué en vert patine (ral 6000)
19.416	laqué en gris pierre (ral 7030)
19.417	laqué en jaune pastel (ral 1034)
19.418	laqué en rouge tomate (ral 3013)
19.419	laqué en couleur ivoire (ral 1014)

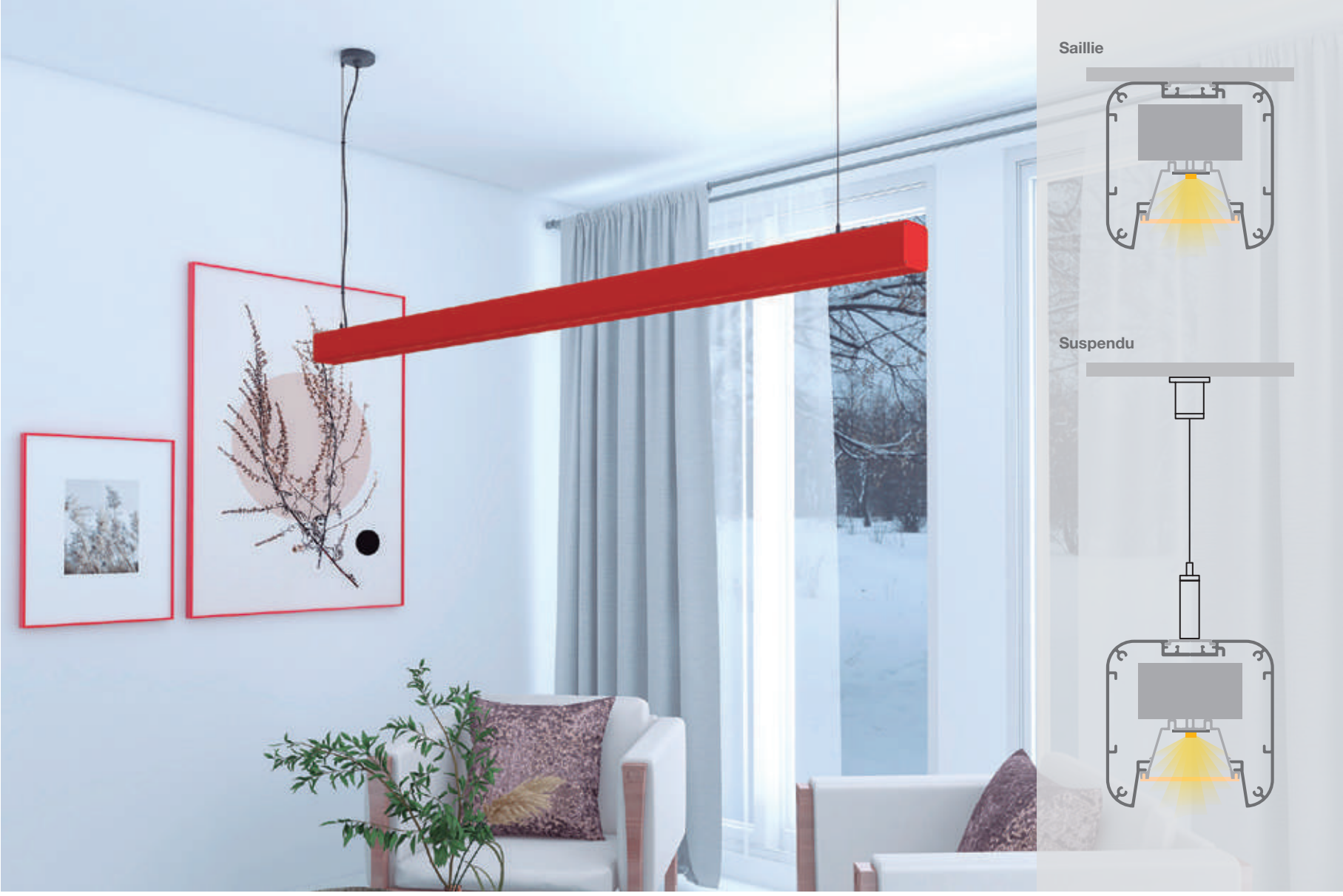
Échelle 1:1.3



Couleurs ral



Normes d'extrusion: ISO 9001:2015 / Tolérances selon normes:: UNE-EN 755-9 / Poids théorique: 2.303 kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 967 mm / Anodisation minimum: 10 micras / Anodisation minimum: 98.5% / Traitement: T-5



Saillie

Suspendu



Équerre intérieure 90°

22.040 aluminium jeu de 2 unités



Équerre plate

22.057 aluminium jeu de 2 unités



Platine latérale

22.041 aluminium jeu de 2 unités



Fixation

20.007 acier inox

20.008 acier bruni



Kit de suspension

21.001 chromé jeu de 2 unités

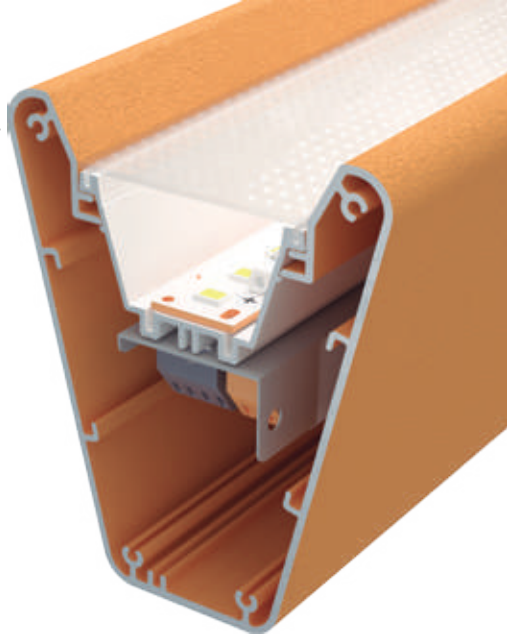
21.002 blanc jeu de 2 unités

21.003 noir jeu de 2 unités

led profile by Luz Negra

Carmen

led profile série PROFESSIONNELLE en aluminium de grande pureté disponible en 8 couleurs à choisir. Idéal pour application en saillie ou suspendu.
Son plateau interne, où sont placées la led et l'alimentation, peut être retiré frontalement pour une maintenance facile. Le plateau peut également s'installer sur la partie supérieure du profilé.
Il possède un diffuseur à microprismes avec système easy-on transparent ou glacé qui améliore l'éblouissement et le niveau d'UGR.
Profil et diffuseur disponibles en barres de 6 mètres, ce qui permet de réaliser de longues installations sans jonctions ni unions.
Garantie de 10 ans sur profil et 4 ans sur diffuseur.





Profil en aluminium

17.044	laqué en bleu azur (ral 5009)	6m
17.045	laqué en blanc (ral 9003)	6m
17.046	laqué en noir (ral 9005)	6m
17.047	laqué en vert patine (ral 6000)	6m
17.048	laqué en gris pierre (ral 7030)	6m
17.049	laqué en jaune pastel (ral 1034)	6m
17.050	laqué en rouge tomate (ral 3013)	6m
17.051	laqué en couleur ivoire (ral 1014)	6m



Embout en aluminium

19.396	laqué en bleu azur (ral 5009)
19.399	laqué en vert patine (ral 6000)
19.398	laqué en noir (ral 9005)
19.397	laqué en blanc (ral 9003)
19.400	laqué en gris pierre (ral 7030)
19.401	laqué en jaune pastel (ral 1034)
19.402	laqué en rouge tomate (ral 3013)
19.403	laqué en couleur ivoire (ral 1014)



Diffuseur en polycarbonate "easy-ON"

18.074	glacé	6m
18.075	microprismatique transparent	6m
18.076	microprismatique glacé	6m



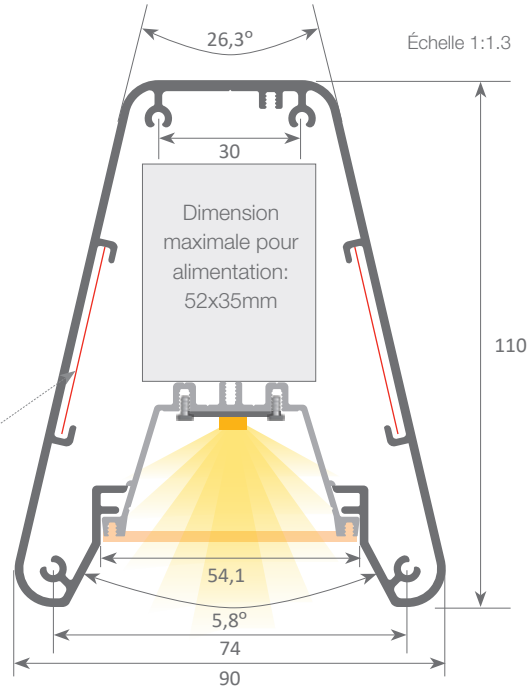
Kit de suspension

21.001	chromé	jeu de 2 unités
21.002	blanc	jeu de 2 unités
21.003	noir	jeu de 2 unités



Plateau interne

14.007	laqué blanc	6m
14.042	laqué noir	6m

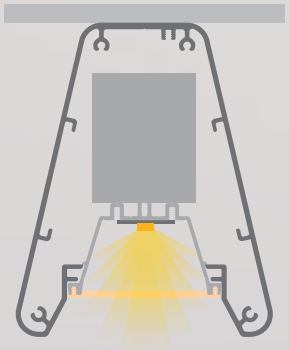


Couleurs ral

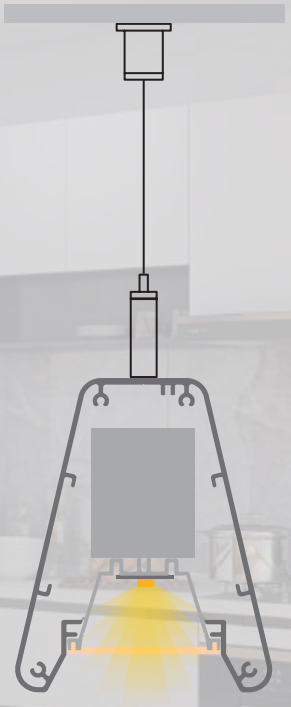


Normes d'extrusion: ISO 9001:2015 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / Poids théorique: 2.249 kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 935 mm / Anodisation minimum: 10 micras / Anodisation minimum: 98.5% / Traitement: T-5

Saillie



Suspendu





Équerre intérieure 90º
22.040 aluminium jeu de 2 unités



Équerre plate
22.057 aluminium jeu de 2 unités

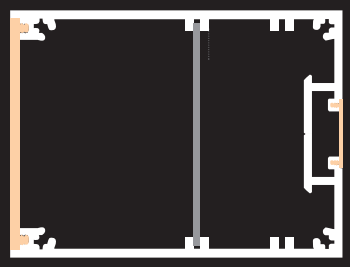


Platine latérale
22.041 aluminium jeu de 2 unités

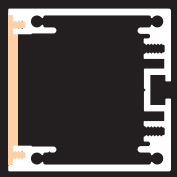


big profiles suspendus et surface

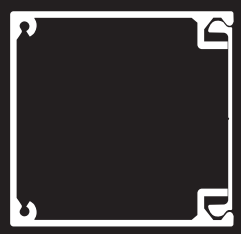
200 MUNICH



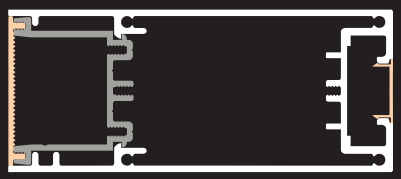
192 MUNICH MINI



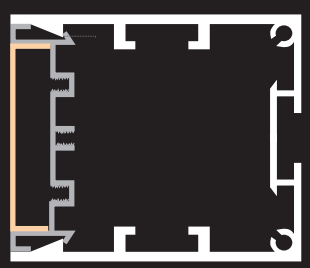
202 BOX



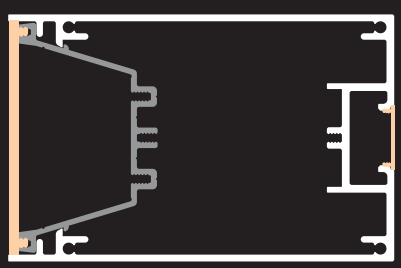
194 MUNICH MAGNUM SLIM



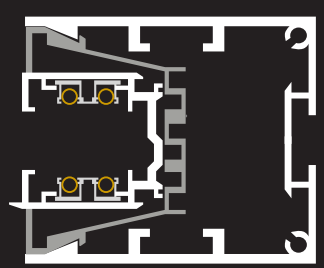
203 GALES avec optique



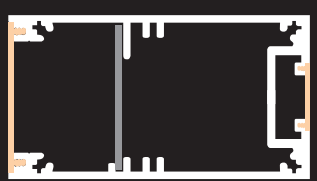
196 MUNICH MAGNUM



204 GALES con platine et rail triphasé



198 MUNICH SLIM



GALES
avec platine et treillis

205

GALES
avec platine en repli

206

GALES
ASYMMETRIC

207

SICILIA

208

HOUSTON

210

BRUSELAS

211

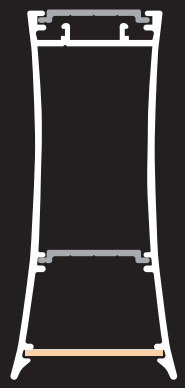
GALES
avec réflecteur et optique

211A



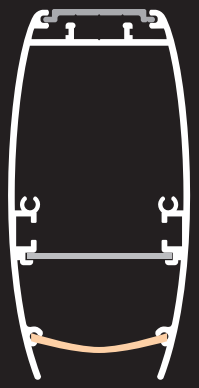
KAZAN

211C



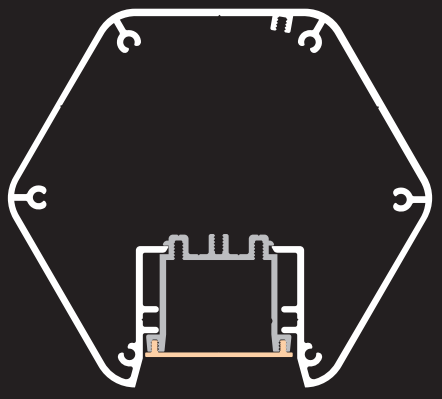
LOLA

211E



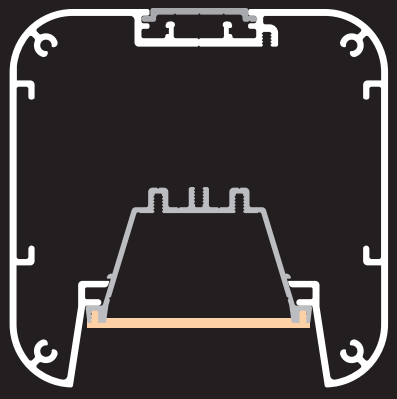
RICARDO

211G



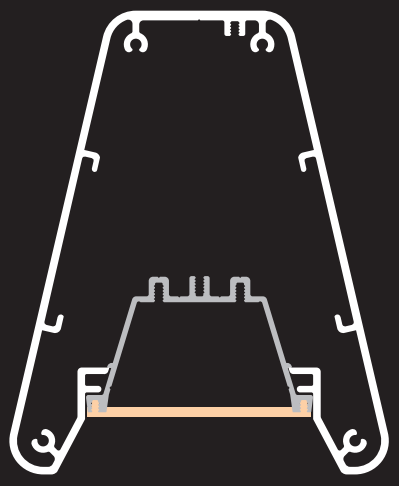
PACO

211I



ANTONIO

211K

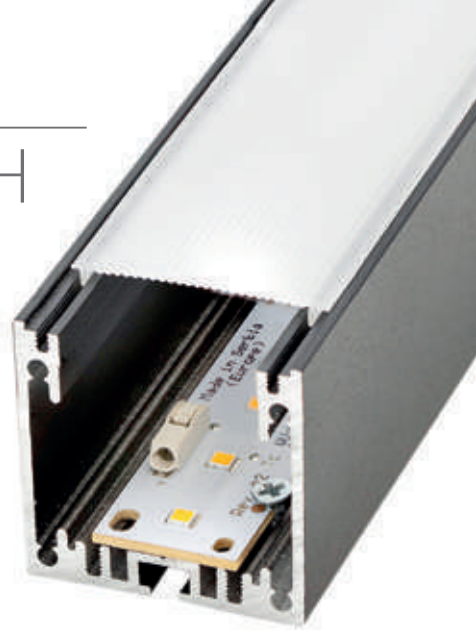


CARMEN

211M

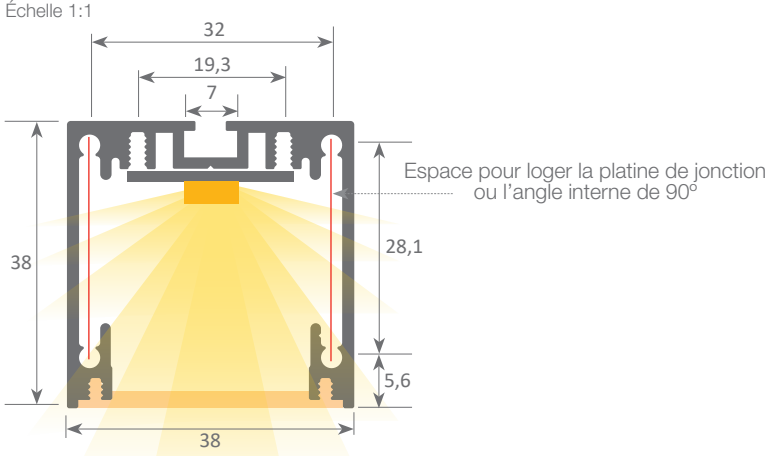
MUNICH MINI

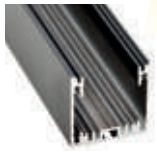
led profile de surface/suspension série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium de haute pureté, disponible anodisé argent, laqué blanc ou noir texturé. Idéal pour suspendre au plafond, application en surface ou en applique mural.
Diffuseur avec système “easy-ON” qui transfère un IP65 au luminaire fabriqué avec ce profil, ce qui est très utile aux endroits où l’humidité est élevée. Disponible également avec diffuseur Black&White, microprismatique et microprisme glacé, qui améliorent l’éblouissement et le niveau UGR.
Profil et diffuseurs disponibles en barres de 6 mètres pour réaliser de longues installations sans besoin de joints ni d’unions.
Garantie de 10 ans en profil et 4 ans sur diffuseurs.



IP65

Échelle 1:1





Profil en aluminium

16.002	anodisé argent	6m
16.003	laqué noir	6m
16.004	laqué blanc	6m



Embout en aluminium

19.228	anodisé argent	
19.229	laqué en noir texturé	
19.230	laqué en blanc texturé	



Équerre angle 90º

22.035	aluminium	jeu de 2 unités



Équerre angle 120º

22.004	acier



Diffuseur en polycarbonate “easy-ON”

18.070	glacé	6m
18.071	microprismatique transparent	6m
18.072	microprismatique glacé	6m
18.073	Black&White	6m



Kit de suspension

21.001	chromé	jeu de 2 unités
21.002	blanc	jeu de 2 unités
21.003	noir	jeu de 2 unités



Platine d’union

22.034	aluminium	jeu de 2 unités



Équerre plate

22.058	aluminium	jeu de 2 unités

Brevet européen
Nº.: 13156605.1

Normes d’extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0,835kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 352mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l’aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ

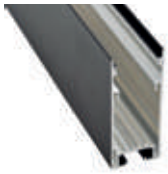


MUNICH MAGNUM SLIM

led profile de surface/suspension série PROFESSIONNELLE en aluminium de grande pureté, disponible anodisé argent, laqué blanc ou noir texturé. Son plateau interne où se placent la led et la source peut être retiré frontalement pour une maintenance facile. Idéal pour appliquer en suspension, en surface ou en applique (permet un éclairage Up&Down) et d'alloger les drivers à l'intérieur.
Diffuseur blanc glacé avec système "easy-ON", qui transfère un IP65 au luminaire fabriqué avec ce profil, ce qui est très utile aux endroits humides (apte uniquement pour le profil anodisé en argent). Disponible également avec diffuseur Black&White, microprismatique transparent et glacé, qui améliorent l'éblouissement et le niveau de UGR.
Profil et diffuseur disponibles en barres de 6 mètres, ce qui permet de réaliser de longues installations sans joints ni unions.
Garantie de 10 ans sur profil et 4 ans sur diffuseur.

IP65





Profil en aluminium

17.004	anodisé argent	6m
17.005	laqué blanc	6m
17.006	laqué noir	6m



Plateau interne

15.007	laqué blanc	6m



Diffuseur en polycarbonate "easy-ON" (Down)

18.070	glacé	6m
18.071	microprismatique transparent	6m
18.072	microprismatique glacé	6m
18.073	Black&White	6m



Embout en aluminium perforé

19.234	anodisé argent	
19.235	laqué en blanc texturé	
19.236	laqué en noir texturé	



Diffuseur en méthacrylate (UP)

18.014	transparent	2m
18.015	glacé	2m
18.016	transparent	6m
18.017	glacé	6m

Diffuseur en polycarbonate (UP)

18.116	opal	2m
18.115	opal	6m



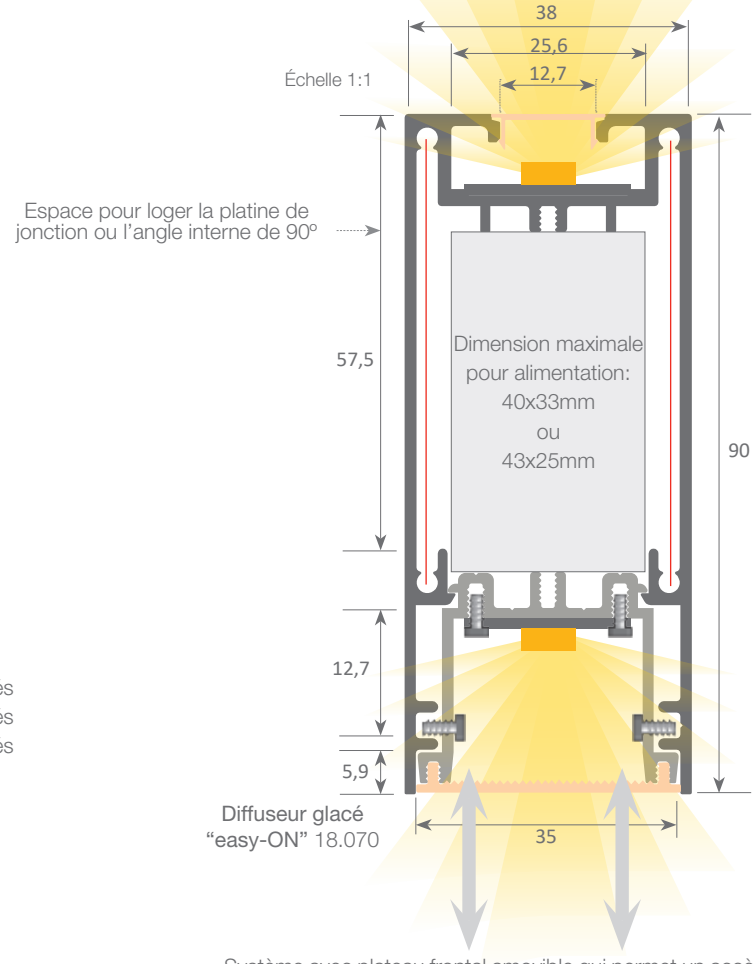
Kit de suspension

21.001	chromé	jeu de 2 unités
21.002	blanc	jeu de 2 unités
21.003	noir	jeu de 2 unités



Câble de sécurité

22.039	acier	18cm



Système avec plateau frontal amovible qui permet un accès facile à la bande led et à l'alimentation, permettant ainsi une maintenance très rapide et facile de l'installation électrique.

Brevet européen
Nº.: 13156605.1

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 1,464kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 483mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ

Équerre angle 90°
Ref: 22.049

Platine d'union
Ref: 22.050

Équerre plate
Ref: 22.059



Équerre angle 90°
Ref: 22.049



Équerre angle 90°
22.049 aluminium jeu de 2 unités



Équerre plate
22.059 aluminium jeu de 2 unités



Platine d'union
22.050 aluminium jeu de 2 unités

MUNICH MAGNUM

led profile de surface/suspension série PROFESSIONNELLE en aluminium de grande pureté, disponible anodisé argent, laqué blanc ou noir texturé. Son plateau interne, où se placent la led et la source d'alimentation, peut être retirée frontalement pour une maintenance facile.
Permet d'alloger les drivers à l'intérieur. Diffuseur blanc glacé avec système "easy-ON" qui transfère un IP65 au luminaire fabriqué avec ce profil, ce qui est très utile aux endroits humides. Disponible également avec diffuseur microprismatique transparent et glacé, qui améliore l'éblouissement et le niveau de UGR.
Profil et diffuseur disponibles en barres de 6 mètres, ce qui permet de réaliser de longues installations sans joints ni unions.
Garantie de 10 ans sur profil et 4 ans sur diffuseur.

IP65





Profil en aluminium

16.008	anodisé argent	6m
16.009	laqué blanc	6m
16.010	laqué noir	6m



Plateau interne

14.007	laqué blanc	6m
14.042	laqué noir	6m



Diffuseur en polycarbonate "easy-ON" (Down)

18.074	glacé	6m
18.075	microprismatique transparent	6m
18.076	microprismatique glacé	6m



Réflecteur avec optique de 4 modules

46.046	de 50º en blanc
46.047	de 50º en noir
46.048	de 80º en blanc
46.049	de 80º en noir



Diffuseur en méthacrylate (UP)

18.014	transparent	2m
18.015	glacé	2m
18.016	transparent	6m
18.017	glacé	6m

Diffuseur en polycarbonate (UP)

18.116	opal	2m
18.115	opal	6m

Réflecteur avec optique de 7 modules

46.050	de 50º en blanc
46.051	de 50º en noir
46.052	de 80º en blanc
46.053	de 80º en noir



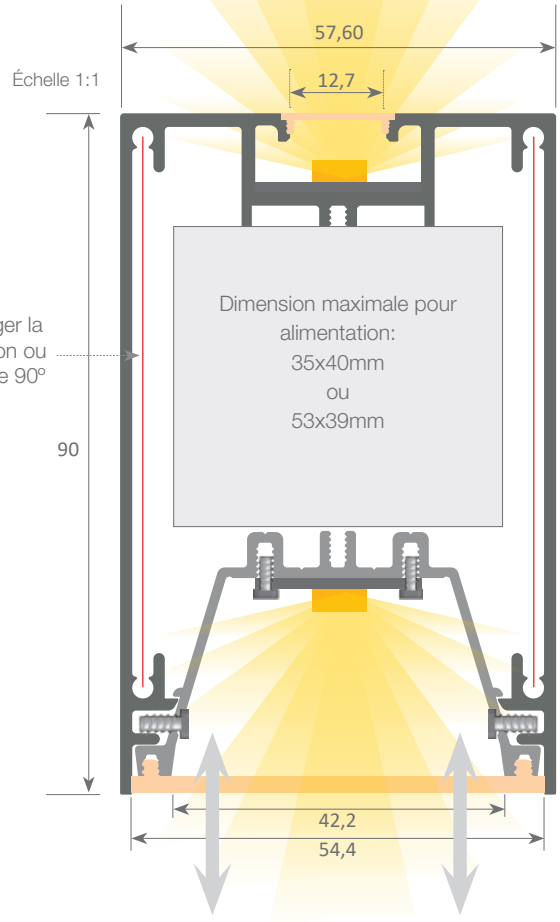
Kit de suspension

21.001	chromé	jeu de 2 unités
21.002	blanc	jeu de 2 unités
21.003	noir	jeu de 2 unités



Embout en aluminium

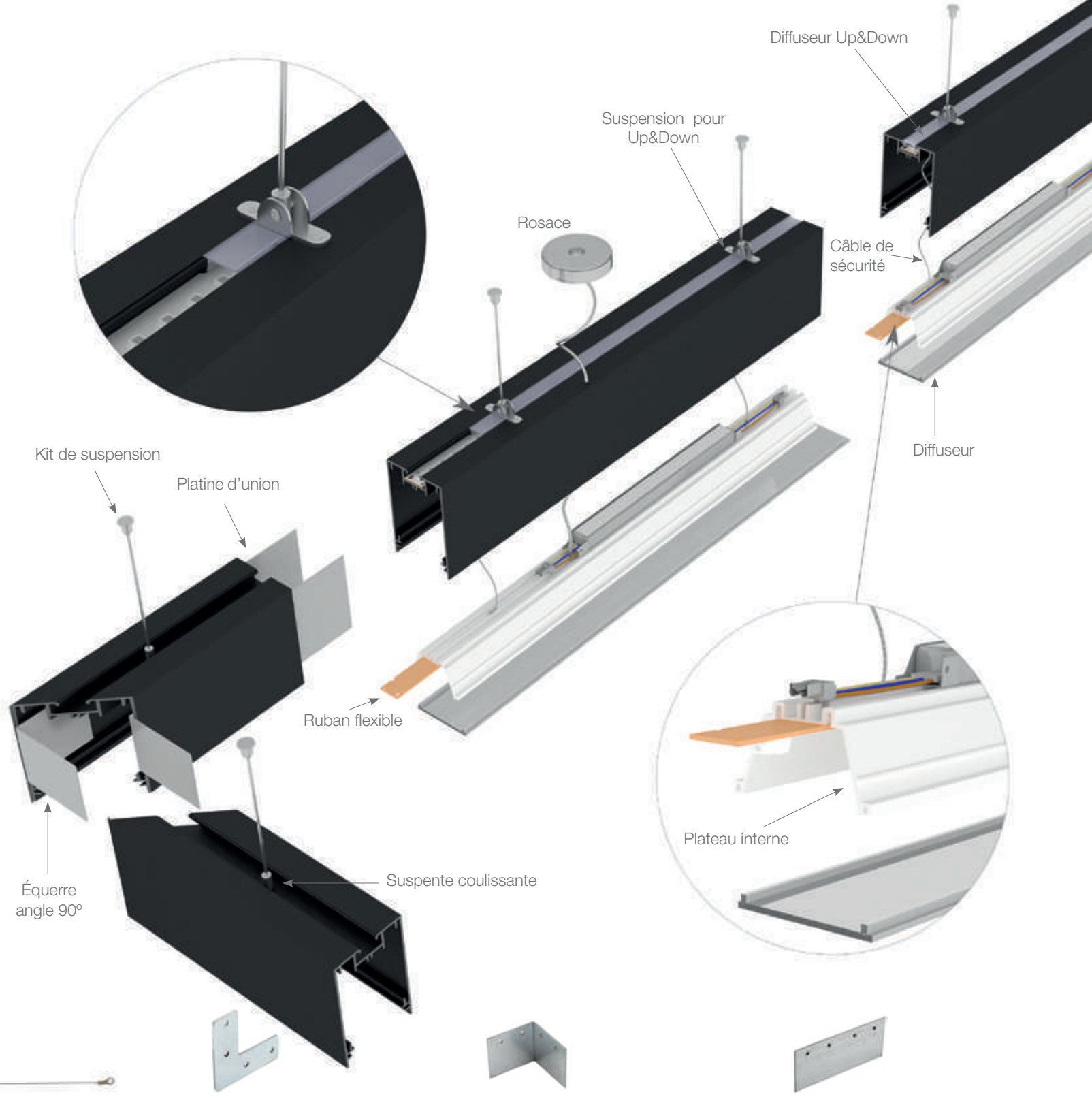
19.243	anodisé argent
19.244	laqué en blanc texturé
19.245	laqué en noir texturé



Système avec plateau frontal amovible qui permet un accès facile à la bande led et à l'alimentation, permettant ainsi une maintenance très rapide et facile de l'installation électrique.

Brevet européen
Nº.: 13156605.1

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 1,917kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 643mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ



Câble de sécurité
22.039 acier 18cm

Équerre plate
22.046 aluminium jeu de 2 unités

Équerre angle 90º
22.054 aluminium jeu de 2 unités

Platine d'union
22.061 aluminium jeu de 2 unités

MUNICH SLIM

led profile de surface/suspension série PROFESSIONNELLE en aluminium de grande pureté, disponible anodisé argent, laqué blanc ou noir texturé. Idéal pour appliquer en suspension, en surface ou en applique (permet un éclairage Up&Down mais uniquement avec le profil anodisé) et d'alloger les drivers à l'intérieur.
Diffuseur blanc glacé avec système "easy-ON", qui transfère un IP65 au luminaire fabriqué avec ce profil, ce qui est très utile aux endroits humides.
Disponible également avec diffuseur microprismatique transparent et glacé, qui améliore l'éblouissement et le niveau de UGR. Profil et diffuseur disponibles en barres de 6 mètres, ce qui permet de réaliser de longues installations sans joints ni unions.
Garantie de 10 ans sur profil et 4 ans sur diffuseur.

IP65





Profil en aluminium

17.001	anodisé argent	6m
17.002	laqué noir	6m
17.003	laqué blanc	6m



Platine séparatrice

22.036	aluminium 200cm	



Diffuseur en polycarbonate "easy-ON" (Down)

18.070	glacé	6m
18.071	microprismatique transparent	6m
18.072	microprismatique glacé	6m
18.073	Black&White	6m



Embout en aluminium

19.231	anodisé argent	
19.232	laqué en blanc texturé	
19.233	laqué en noir texturé	



Diffuseur en polycarbonate "easy-ON" (Up)

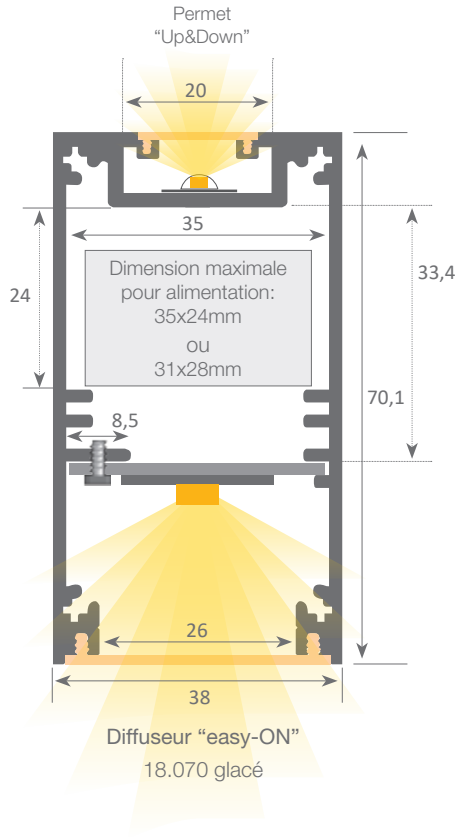
18.001	transparent	2m
18.002	opalin	2m
18.003	glacé	2m
18.004	transparent	6m
18.005	opalin	6m
18.006	glacé	6m
18.134	glacé	60m



Kit de suspension

21.001	chromé	jeu de 2 unités
21.002	blanc	jeu de 2 unités
21.003	noir	jeu de 2 unités

Échelle 1:1



Brevet européen
Nº.: 13156605.1

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 1,167kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 524mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ



Conçu avec led profile Munich Slim
Courtoisie de singular.design

MUNICH

led profile de surface/suspension série PROFESSIONNELLE en aluminium de grande pureté, disponible anodisé argent, laqué blanc ou noir texturé. Idéal pour appliquer en suspension, en surface ou en applique. Permet un éclairage Up&Down et d'alloger les drivers à l'intérieur.
Diffuseur blanc glacé avec système "easy-ON", qui transfère un IP65 au luminaire fabriqué avec ce profil, ce qui est très utile aux endroits humides. Disponible également avec diffuseur microprismatique transparent et glacé, qui améliore l'éblouissement et le niveau de UGR.
Profil et diffuseur disponibles en barres de 6 mètres, ce qui permet de réaliser de longues installations sans joints ni unions.
Garantie de 10 ans sur profil et 4 ans sur diffuseur.

IP65





Profil en aluminium

16.005	anodisé argent	6m
16.006	laqué noir	6m
16.007	laqué blanc	6m



Platine séparatrice 200cm

22.190	aluminium	
22.051	pour barette rigide 40mm "optique"	

Échelle 1:1



Diffuseur en polycarbonate "easy-ON" (Down)

18.074	glacé	6m
18.075	microprismatique transparent	6m
18.076	microprismatique glacé	6m



Embout en plastique non perforé

19.240	gris	
19.241	noir	
19.242	blanc	



Diffuseur en polycarbonate "easy-ON" (Up)

18.001	transparent	2m
18.002	opalin	2m
18.003	glacé	2m
18.004	transparent	6m
18.005	opalin	6m
18.006	glacé	6m
18.134	glacé	60m



Embout en aluminium

19.237	anodisé argent	
19.238	laqué noir	
19.239	laqué blanc	



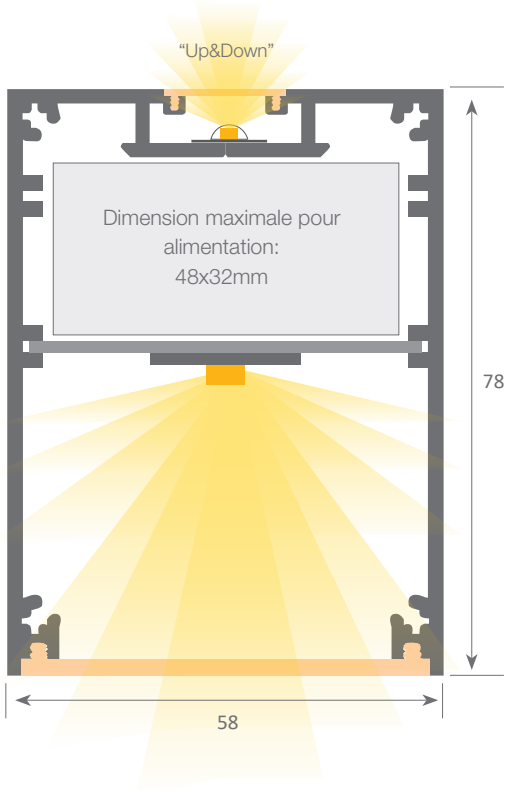
Câble de sécurité

22.039	acier	18cm



Kit de suspension

21.001	chromé	jeu de 2 unités
21.002	blanc	jeu de 2 unités
21.003	noir	jeu de 2 unités



Brevet européen
Nº.: 13156605.1

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 1,350kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 604mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ

Diffuseurs “UGR”



Diffuseur TREILLIS

Nouveaux diffuseurs microprismatiques

Le choix du type de diffuseur pour un luminaire n’affecte pas seulement l’esthétique dudit luminaire et la transmission de la lumière, mais également l’UGR ou l’indice d’éblouissement.



Diffuseur LISE

Formule pour calculer l’UGR

$$UGR = 8 \log\left[\frac{0.25}{L_b} \sum\left(\frac{L^2 \omega}{p^2}\right)\right]$$



Diffuseur
MICROPRISMATIQUE

L’UGR, (UniFed Glare Rating) ou índice d’éblouissement est une valeur entre 10 et 30, qui exprime l’éblouissement causé par une source lumineuse, étant nul lorsque la valeur est de 10 et supérieur lorsque la valeur est plus élevée.
Pour la réalisation de certains projets, il est nécessaire de connaître ce concept.

La magnitude de la sensation d’éblouissement dépend en principe, du nombre, de la position, de la luminance et de la taille des sources éblouissantes, ainsi que de la luminance à laquelle les yeux sont adaptés. Pour les luminaires dont les lampes, ou des parties de celles-ci sont directement visibles sous la gamme critique des angles de vision, non seulement la luminance moyenne du luminaire doit être limitée, mais les lampes doivent également être correctement protégées.



Diffuseur
AVEC RAYURES

Les diffuseurs standard (lisses) peuvent ne pas respecter la valeur UGR selon la norme en vigueur. (voir pages 346 et 347).

Les nouveaux **diffuseurs à microprisme transparent, vitré et opalin de Black Light** parviennent à abaisser l’UGR en obtenant moins d’éblouissement tout en diffusant le contenu interne du luminaire avec une transmission lumineuse presque deux fois supérieure à celle d’un diffuseur blanc opale.

Chez Luz Negra, nous avons également des diffuseurs métalliques “en treillis” qui, en plus d’optimiser la lumière, améliorent considérablement l’UGR.

Dans notre laboratoire de Barcelone, nous disposons d’une “Dark Room” avec un goniophotomètre qui nous permet d’effectuer des mesures UGR.

Nouveaux diffuseurs avec microprisme transparents



CE

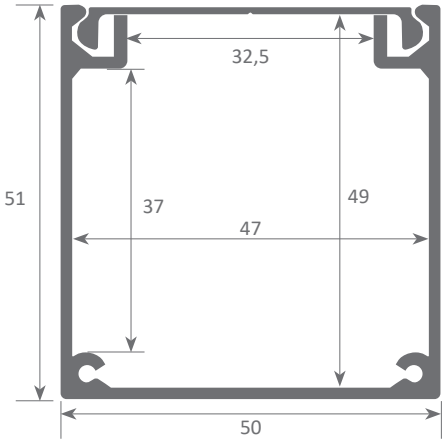
BOX

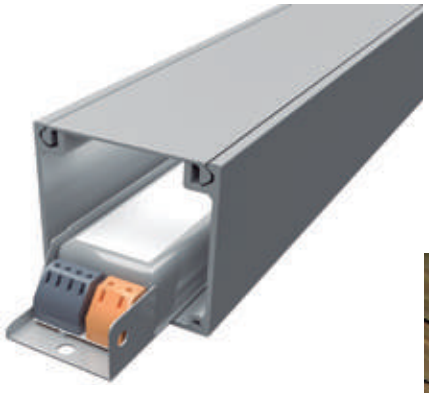
led profile linéaire composé par base et couvercle en aluminium, dont l'objectif est de cacher à l'intérieur les sources d'alimentation, contrôleurs, borniers de connexion, etc. Il est majoritairement utilisé fixé au plafond pour dissimuler le driver des luminaires de petites dimensions qui ne permettent pas de les inclure à l'intérieur.

Garantie de 2 ans.



Échelle 1:1







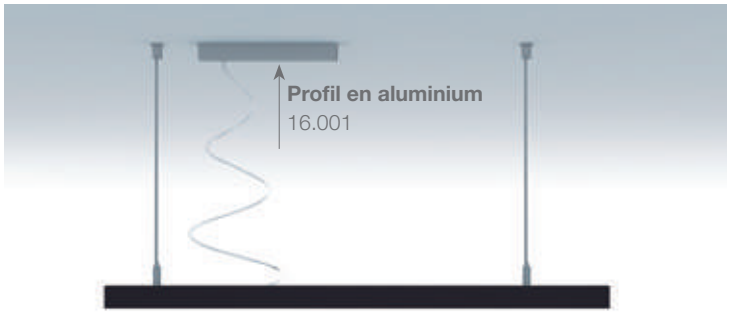
Profil en aluminium

16.001	anodisé argent	3m
16.039	laqué noir	3m
16.040	laqué blanc	3m



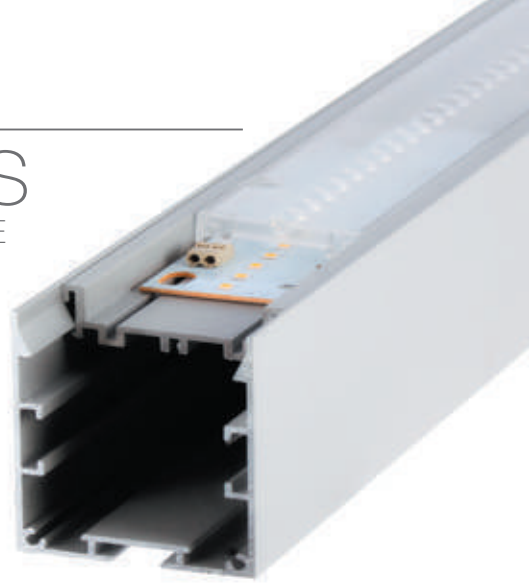
Embout en plastique gris avec ventilation

19.212	gris
19.346	noir
19.347	blanc





GALES
avec OPTIQUE



led profile de surface/suspension série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium de grande pureté, laqué en blanc texturé, noir ou gris. Les drivers peuvent être allogés à l'intérieur.
Ce profil peut combiner avec différents types d'optiques et à la fois, son plateau est amovible frontalement pour faciliter les travaux de maintenance. Par normes de sécurité, il est recommandé de fixer un câble de sécurité tressé de la base du profil au plateau dissipateur. Profil et diffuseur disponibles en longueurs de 3,4 mètres.
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseur.



Profil en aluminium

16.011	laqué gris	3,40m
16.012	laqué blanc	3,40m
16.013	laqué noir	3,40m



Plateau interne

14.014	gris texturé	3,40m
14.015	blanc texturé	3,40m
14.026	noir texturé	3,40m



Optique
voir page 307



Union

22.044	acier	jeu de 2 unités



Embout en aluminium

19.246	gris
19.247	blanc
19.248	noir



Kit de suspension

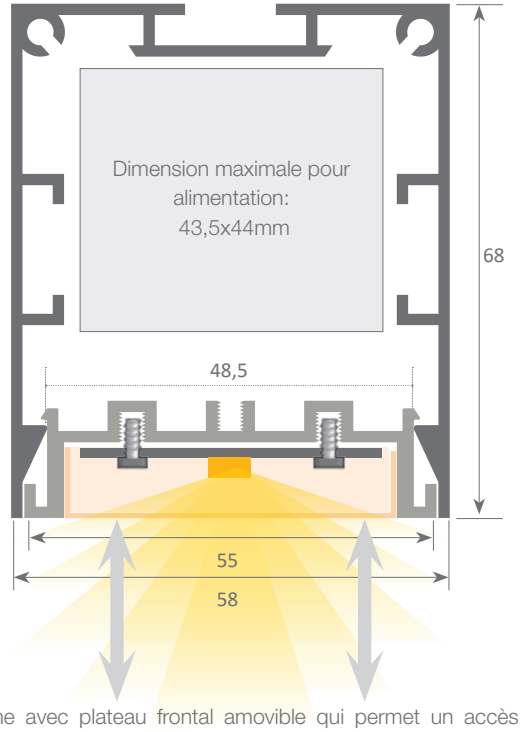
21.001	chromé	jeu de 2 unités
21.002	blanc	jeu de 2 unités
21.003	noir	jeu de 2 unités



Câble de sécurité

22.039	acier	18cm

Échelle 1:1



Système avec plateau frontal amovible qui permet un accès facile à la bande led et à l'alimentation, permettant ainsi une maintenance très rapide et facile de l'installation électrique.

CE

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Alliage: 6063 / Anodisation minimum: 15 microns / Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5

led profile de surface/suspension série PROFESIONNELLE fabriqué en aluminium de grande pureté et laqué blanc ou noir texturé. Il permet d'alloger les drivers à l'intérieur.
Le plateau est amovible frontalement pour faciliter les travaux de maintenance et tout à la fois, il peut combiner avec le rail triphasé "global" pour suspendre les spots. Par normes de sécurité, il est recommandé de fixer un câble tressé de la base du profil au plateau dissipateur. Profil et diffuseur disponibles en barres de 3,4 mètres.
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseur.

GALES
avec platine et rail triphasé





Profil en aluminium

16.012	laqué blanc	3,40m
16.013	laqué noir	3,40m



Union

22.044	acier	jeu de 2 unités





Rail triphasé

16.037	blanc texturé	2m
16.038	noir texturé	2m



Plateau interne

14.016	blanc texturé	3,40m
14.017	noir texturé	3,40m



Embout en aluminium

19.247	blanc	
19.248	noir	



Kit de suspension

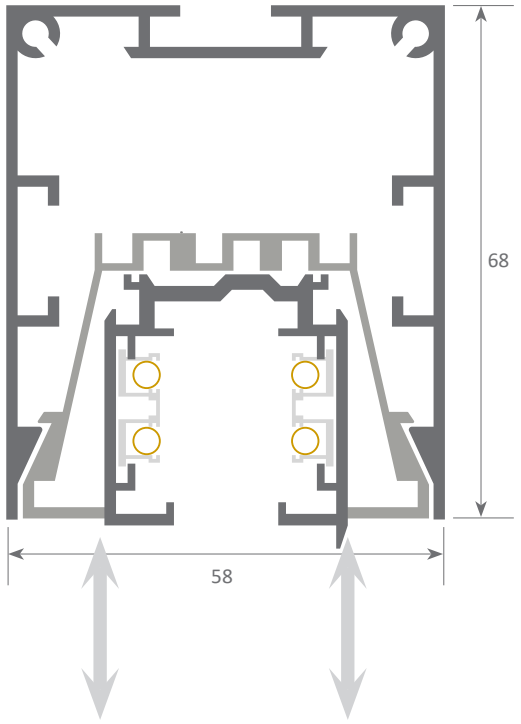
21.001	chromé	jeu de 2 unités
21.002	blanc	jeu de 2 unités
21.003	noir	jeu de 2 unités



Câble de sécurité

22.039	acier	18cm

Échelle 1:1



Système avec plateau frontal amovible qui permet un accès facile à la bande led et à l'alimentation, permettant ainsi une maintenance très rapide et facile de l'installation électrique.

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 1,202kg / Alliage: 6060 / Périmètre: 552mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5

GALES
avec platine et treillis



led profile de surface/suspension série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium de haute pureté, laqué blanc ou noir texturé. Les drivers peuvent être allogé à l'intérieur.
Le plateau est amovible frontalement pour faciliter les travaux de maintenance et peut tout à la fois combiner avec le rail triphasé "Global" pour suspendre les projecteurs. Par normes de sécurité, il est recommandé de fixer un câble tressé de la base du profil au plateau dissipateur. Profil et diffuseur disponibles en barres de 3,4 mètres.
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseur.



Profil en aluminium

16.012	laqué blanc	3,40m
16.013	laqué noir	3,40m



Plateau interne

14.016	blanc texturé	3,40m
14.017	noir texturé	3,40m



Treillis

16.016	blanc texturé	1,124m
16.017	noir texturé	1,124m



Union

22.044	acier	jeu de 2 unités



Embout en aluminium

19.247	blanc
19.248	noir



Kit de suspension

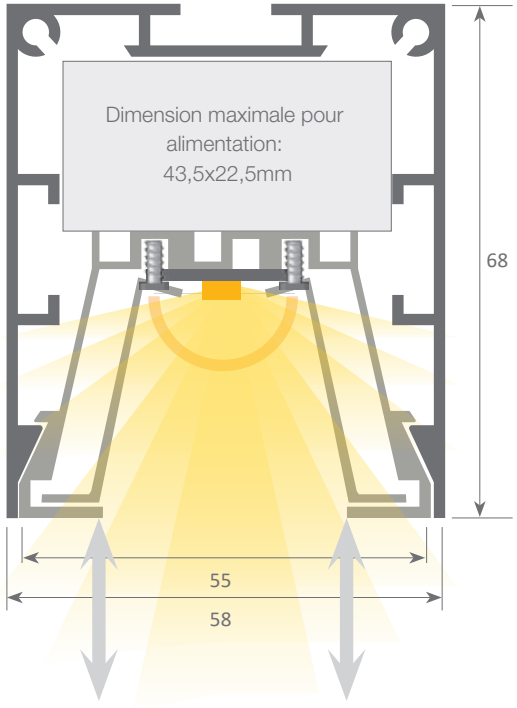
21.001	chromé	jeu de 2 unités
21.002	blanc	jeu de 2 unités
21.003	noir	jeu de 2 unités



Câble de sécurité

22.039	acier	18cm

Échelle 1:1

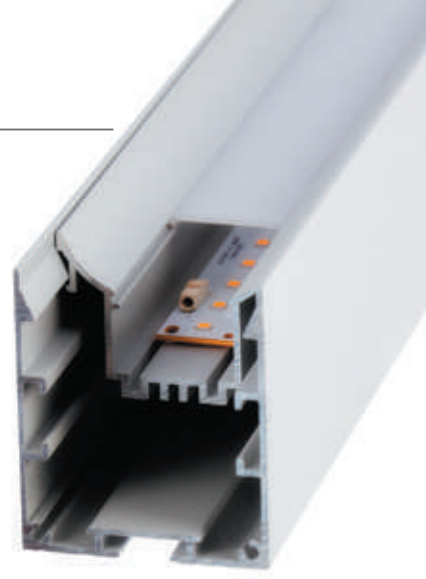


Système avec plateau frontal amovible qui permet un accès facile à la bande led et à l'alimentation, permettant ainsi une maintenance très rapide et facile de l'installation électrique.

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 1,202kg / Alliage: 6060 / Périmètre: 552mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5

led profile de surface/suspension série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium de haute pureté, laqué blanc, noir ou gris texturé. Les drivers peuvent être allogé à l'intérieur.
Le plateau est amovible frontalement pour faciliter les travaux de maintenance et peut tout à la fois combiner avec le rail triphasé "Global" pour suspendre les spots. Par normes de sécurité, il est recommandé de fixer un câble tressé de la base du profil au plateau dissipateur. Profil et diffuseur disponibles en barres de 3,4 mètres.
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseur.

GALES
avec platine en repli





Profil en aluminium

16.011	laqué gris	3,40m
16.012	laqué blanc	3,40m
16.013	laqué noir	3,40m



Platine interne en repli

14.018	gris texturé	3,40m
14.019	blanc texturé	3,40m
14.025	noir texturé	3,40m

Diffuseur en polycarbonate

18.079	glacé	3,40m



Union

22.044	acier	jeu de 2 unités



Embout en aluminium

19.246	gris
19.247	blanc
19.248	noir



Kit de suspension

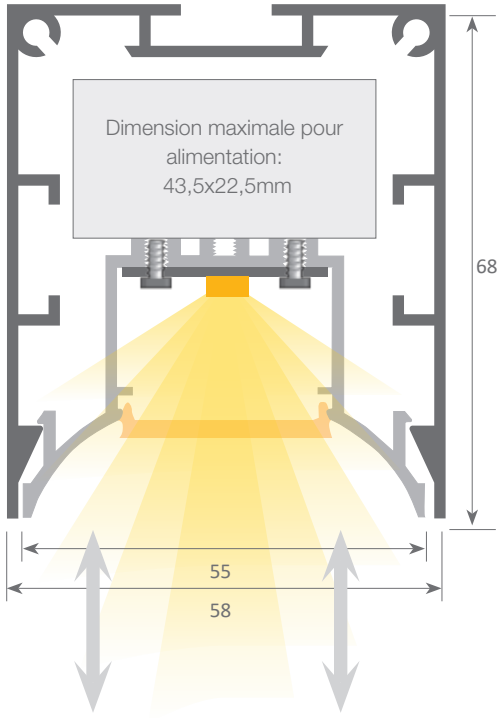
21.001	chromé	jeu de 2 unités
21.002	blanc	jeu de 2 unités
21.003	noir	jeu de 2 unités



Câble de sécurité

22.039	acier	18cm

Échelle 1:1



Système avec plateau frontal amovible qui permet un accès facile à la bande led et à l'alimentation, permettant ainsi une maintenance très rapide et facile de l'installation électrique.

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 1,202kg / Alliage: 6060 / Périmètre: 552mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5

GALES
ASYMMETRIC

led profile de surface/suspension série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium de haute pureté et laqué en blanc texturé, noir ou gris. Les drivers peuvent être allogés à l'intérieur.
Le plateau interne permet de visser la bande rigide de 20mm d'un côté et la source d'alimentation de l'autre et tout à la fois, il est amovible frontalement pour faciliter les travaux de maintenance. Le plateau peut également combiner avec un rail triphasé "Global" pour accrocher les projecteurs. Par normes de sécurité, il es conseillé de fixer un câble tressé de la base du profil au plateau dissipateur. Profil et diffuseur disponibles en longueur de 3,4 mètres.
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseur.





Profil en aluminium

16.012	laqué blanc	3,40m
16.013	laqué noir	3,40m
16.011	laqué gris	3,40m



Plateau interne

14.022	blanc texturé	3,40m
14.023	noir texturé	3,40m
14.024	gris texturé	3,40m

Diffuseur en polycarbonate

18.079	glacé	3,40m



Embout en aluminium

19.246	gris
19.247	blanc
19.248	noir



Unión

22.044	acier	jeu de 2 unités



Kit de suspension

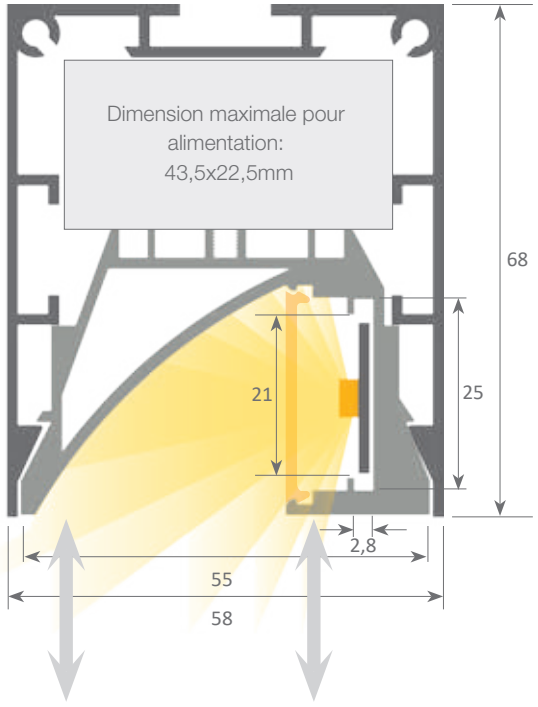
21.001	chromé	jeu de 2 unités
21.002	blanc	jeu de 2 unités
21.003	noir	jeu de 2 unités



Câble de sécurité

22.039	acier	18cm

Échelle 1:1



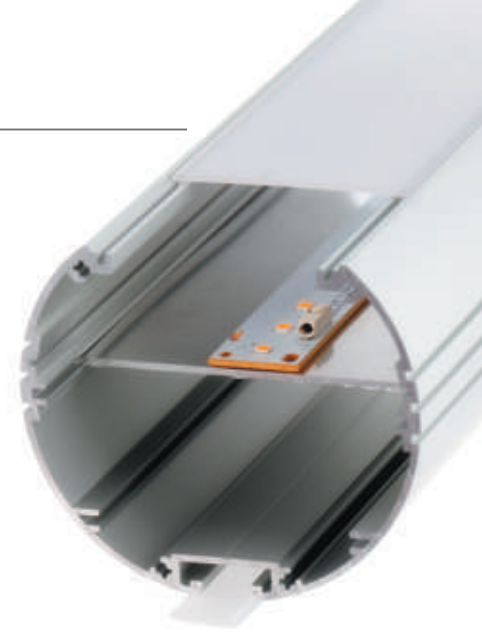
Système avec plateau frontal amovible qui permet un accès facile à la bande led et à l'alimentation, permettant ainsi une maintenance très rapide et facile de l'installation électrique.

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 1,202kg / Alliage: 6060 / Périmètre: 552mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5

SICILIA

led profile de suspension série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium de haute pureté et anodisé argent. Il permet un éclairage Up&Down et d'y alloger les drivers à l'intérieur.
Diffuseur blanc avec système "easy-ON", qui transfère un IP65 au luminaire fabriqué avec ce profil, ce qui est très utile aux endroits où l'humidité est élevée. Disponible également avec diffuseur microprismatique transparent et glacé, ce qui améliore l'éblouissement et le niveau de UGR. Profil et diffuseur disponibles en barres de 6 mètres qui permettent de réaliser de longues installations sans besoin de joints ni unions.
Garantie de 10 ans sur profil et 4 ans sur diffuseurs.

IP65





Profil en aluminium

13.021	anodisé argent	6m



Platine séparatrice 200cm

22.055	large	
22.056	étroite	



Diffuseur en polycarbonate "easy-ON" (Down)

18.074	glacé	6m
18.075	microprismatique transparent	6m
18.076	microprismatique glacé	6m



Embout en aluminium

19.106	anodisé argent



Diffuseur en polycarbonate "easy-ON" (Up)

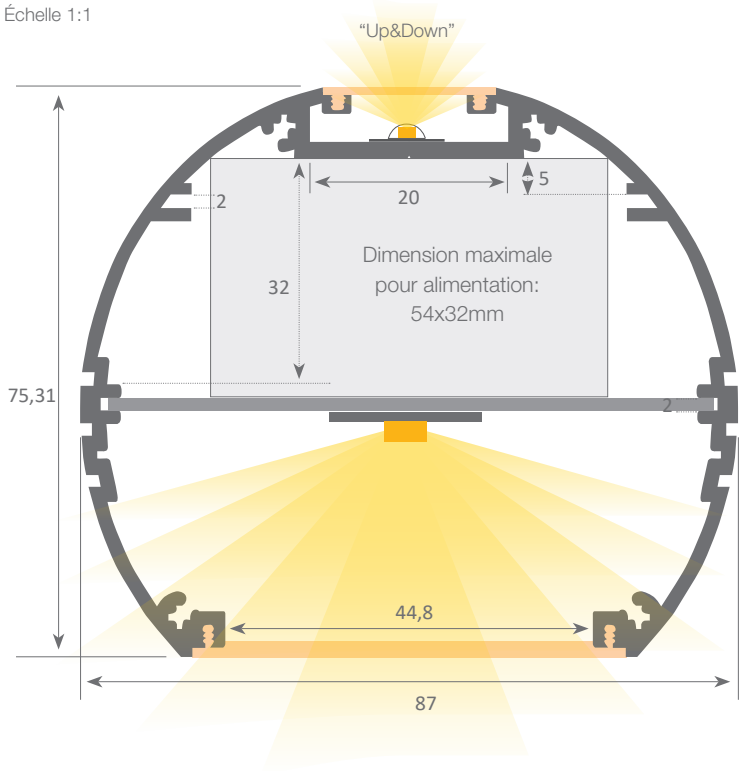
18.001	transparent	2m
18.002	opalin	2m
18.003	glacé	2m
18.004	transparent	6m
18.005	opalin	6m
18.006	glacé	6m
18.134	glacé	60m



Kit de suspension

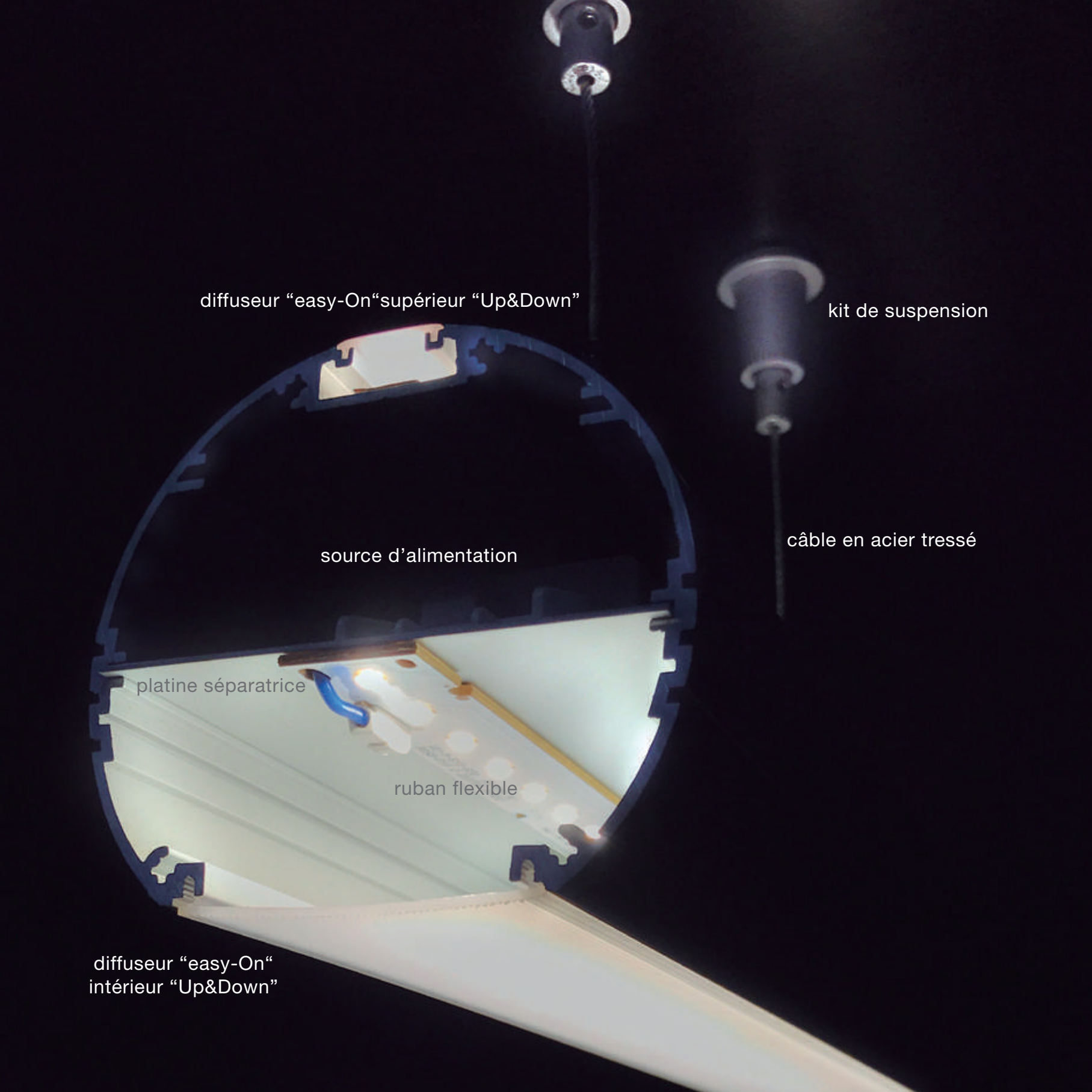
21.001	chromé	jeu de 2 unités
21.002	blanc	jeu de 2 unités
21.003	noir	jeu de 2 unités

Échelle 1:1



Brevet européen
Nº.: 13156605.1

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 1,539kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 627mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ

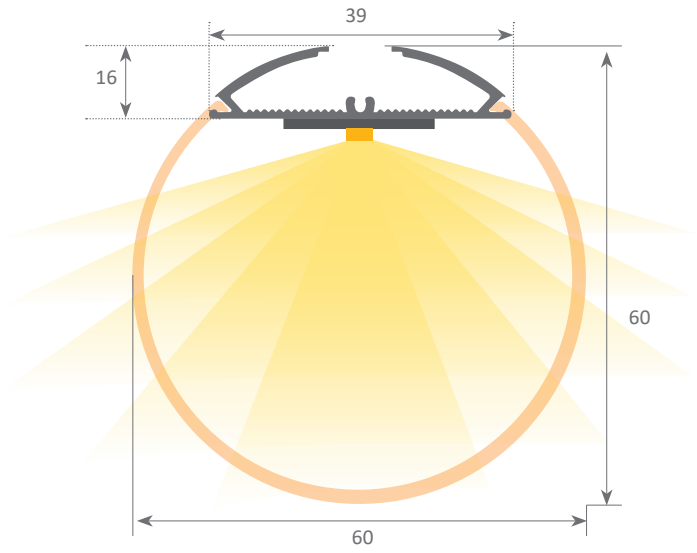

diffuseur “easy-On“supérieur “Up&Down”
kit de suspension
câble en acier tressé
source d’alimentation
platine séparatrice
ruban flexible
diffuseur “easy-On“
intérieur “Up&Down”

HOUSTON

led profile de suspente série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium de haute pureté et anodisé argent. Ne permet pas d'alloger les drivers à l'intérieur.
Diffuseur blanc opale de grande dimension qui offre une haute luminosité.
Profil et diffuseur disponibles en barres de 3 mètres.
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseur.



Échelle 1:1





Profil en aluminium
13.022 anodisé argent 3m



Embout en plastique
19.107 non perforé



Diffuseur en polycarbonate
18.069 opalin 3m



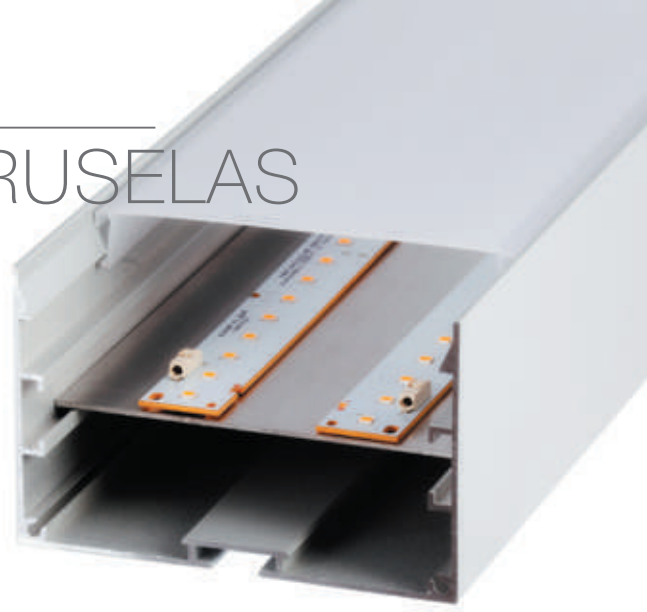
Kit de suspension
21.001 chromé jeu de 2 unités
21.002 blanc jeu de 2 unités
21.003 noir jeu de 2 unités



Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0,381kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 141,8mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: méthacrylate (résistance aux UV plus élevée)

BRUSELAS

led profile de surface/suspension série PROFESSIONNELLE, fabriqué en aluminium de grande pureté et laqué blanc ou gris texturé. Idéal pour appliquer suspendu, ou fixé au plafond. Il permet d'alloger les drivers à l'intérieur.
Diffuseur blanc glacé. Profil de grandes dimensions (large), qui permet d'installer une double file de bandes rigides, obtenant ainsi une grande luminosité, spécialement indiquée pour les centres commerciaux, supermarchés, etc. Profil et diffuseur disponibles en barres de 3,40 mètres.
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseur.





Profil en aluminium

16.014	gris texturé	3,40m
16.015	blanc texturé	3,40m
16.032	noir texturé	3,40m



Platine séparatrice

22.045	aluminium



Diffuseur en polycarbonate

18.080	glacé	3,40m



Embout en aluminium

19.249	gris
19.250	blanc
19.350	noir



Union

22.044	acier	jeu de 2 unités



Support platine

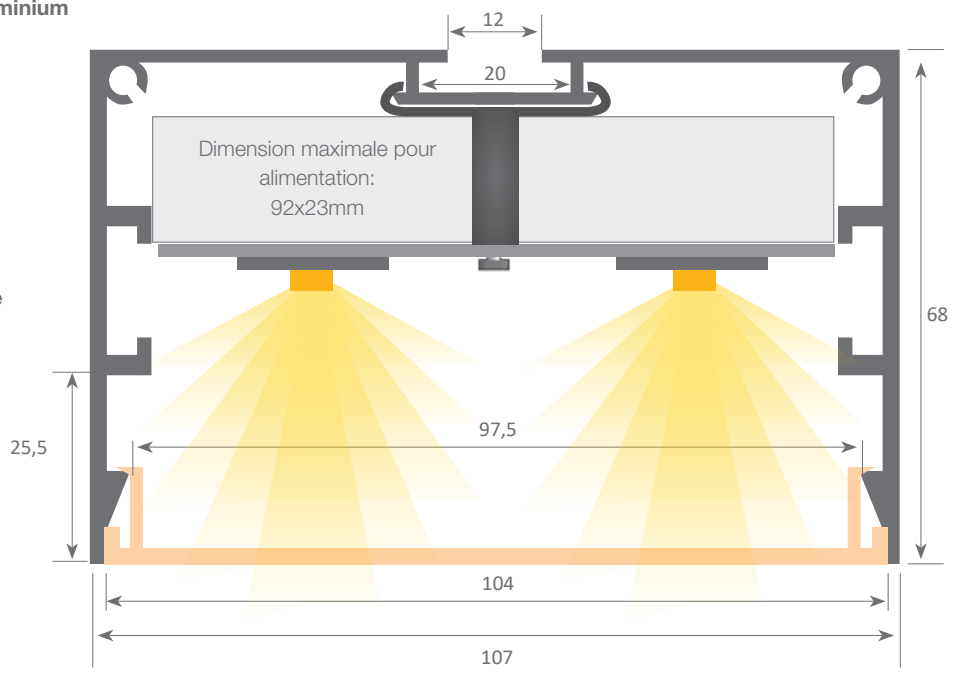
22.047	acier



Kit de suspension

21.001	chromé	jeu de 2 unités
21.002	blanc	jeu de 2 unités
21.003	noir	jeu de 2 unités

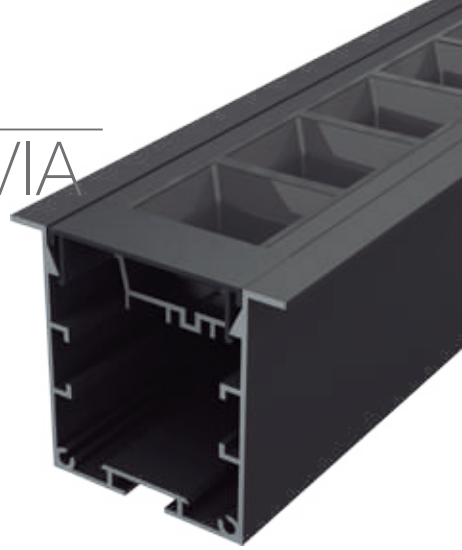
Échelle 1:1



Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 1,323kg / Alliage: 6060 / Périmètre: 612mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5

KRAKOVIA

avec réflecteur
et optique



Led profile pour encastrement de la série Professionnelle en aluminium de haute pureté et disponible laqué en blanc ou noir texturé. Les drivers peuvent être logés à l'intérieur. Ce profil utilise un réflecteur avec 7 modules et 2 types de lentilles différentes, de 65º ou 90º. Il dispose également d'un diffuseur opaque en aluminium blanc ou noir pour les sections dans lesquelles nous ne voulons pas d'éclairage. Grâce au diffuseur, nous améliorons l'éblouissement avec un faible UGR. À son tour, le plateau est amovible par l'avant ce qui facilite les travaux de maintenance. Pour des raisons de sécurité, il est recommandé de fixer un câble tressé de la base du profilé au dissipateur thermique. Le profil et le diffuseur sont disponibles en longueurs de 3,4 mètres.

Nous offrons une garantie de 2 ans sur les profilés et diffuseurs.



Profil en aluminium

14.012	laqué blanc	3,40m
14.013	laqué noir	3,40m



Plateau interne

14.033	laqué blanc	3,40m
14.034	laqué noir	3,40m



Réflecteur de 7 modules

46.066	blanc	28cm
46.067	noir	28cm



Diffuseur opaque

18.112	aluminium blanc	3,40m
18.113	aluminium noir	3,40m



Optique de 7 modules

46.068	65º	28cm
46.069	90º	28cm



Embout en aluminium

19.202	blanc
19.203	noir



Unión

22.044	acier



Support de fixation

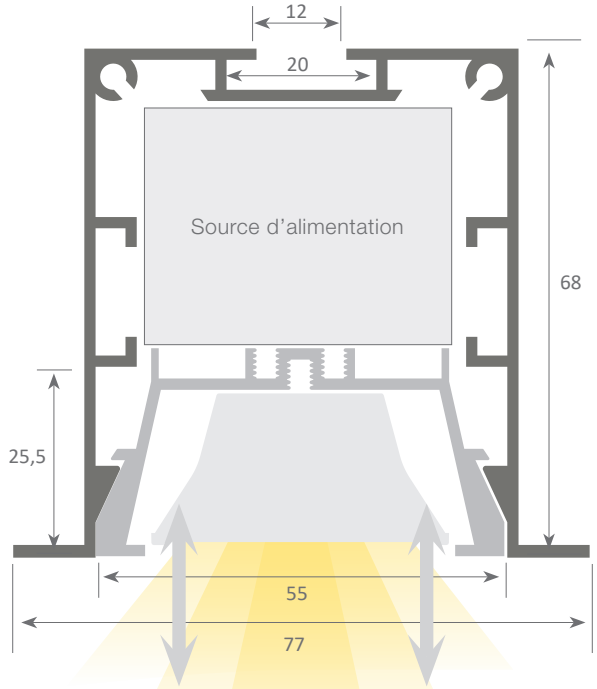
20.047	acier



Câble de sécurité

22.039	acier	18cm

Échelle 1:1



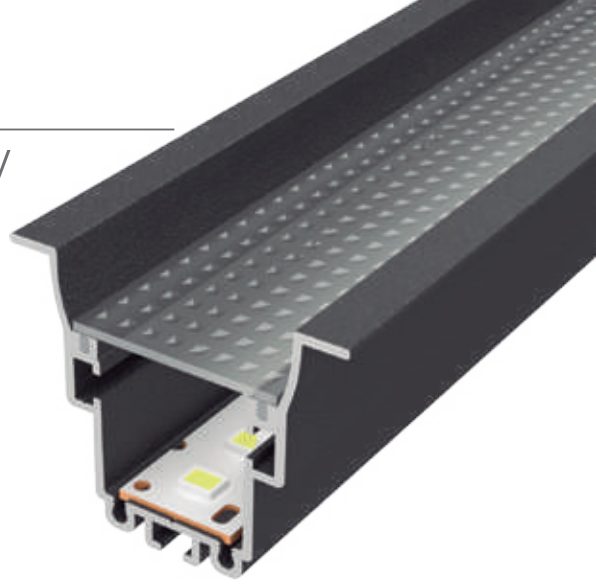
Système avec plateau frontal amovible qui permet un accès facile à la bande led et à l'alimentation, permettant ainsi une maintenance très rapide et facile de l'installation électrique

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 1,202kg / Alliage: 6060 / Périmètre: 552mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5



KIEV

led profile d'encastrement série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium de haute pureté, disponible laqué en blanc ou noir texturé. Idéal pour encastrer dans les plafonds bas.
Diffuseur blanc glacé avec système "easy-ON" qui transfère un IP65 au luminaire et qui est très utile aux endroits où l'humidité est élevée.
Disponible également avec diffuseur microprismatique transparent et glacé, pour une amélioration de l'éblouissement et du niveau UGR. Profil et diffuseur disponibles en barres de 6 mètres pour réaliser de longues installations sans joints ni unions.
Garantie de 10 ans sur profil et 4 ans sur diffuseurs.





Profil en aluminium

17.060	laqué blanc	6m
17.061	laqué noir	6m



Tapas de metal

19.383	laqué blanc	
19.384	laqué noir	



Diffuseur en polycarbonate "easy-ON"

18.070	glacé "easy-ON"	6m
18.071	microprismatique transparent	6m
18.072	microprismatique glacé	6m
18.073	Black&White	6m



Équerre angle 120º

22.004 acier



Union

22.005 acier



Support de fixation

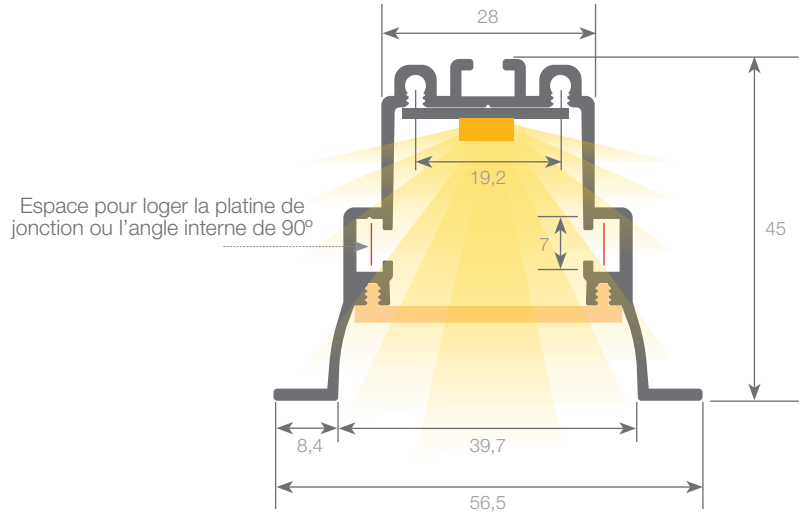
20.023 pour profils encastrés peu profonds

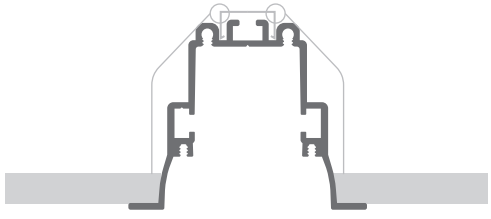


Équerre angle 90º

22.003 acier

Échelle 1:1





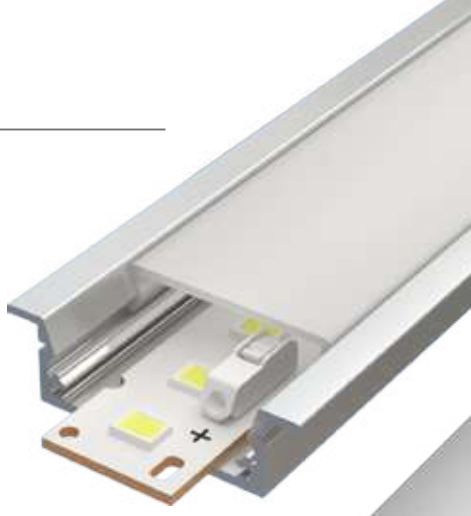
Normes d'extrusion: ISO 9001:2015 / olérances selon normes: UNE-EN 755-9 / Poids théorique: 0.734 kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 359 mm / Anodisation minimum: 10 micras / Pureté de l'aluminium: 98.5% / Traitement: T-5



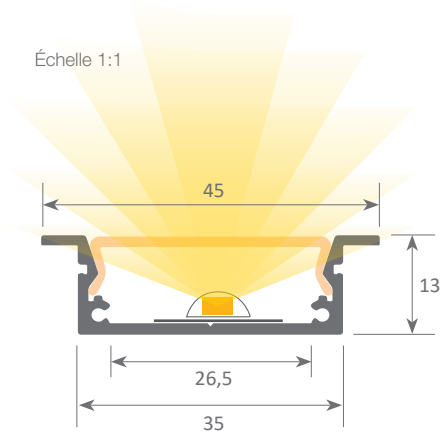
SIDNEY

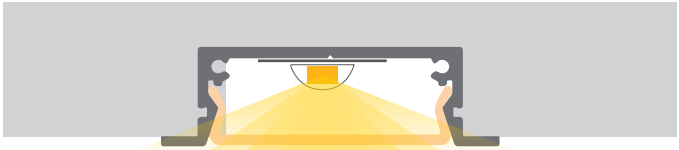
led profile de la série PROFESSIONELLE pour encastrer avec seulement 13mm de hauteur, fabriqué en aluminium de haute pureté anodisé argent ou laqué en blanc texturé. Profil et diffuseur disponibles en barres de 2,5mètres. Ce modèle est idéal pour juxtaposer 2 rubans led d'une largeur maximum de 10mm et d'une puissance n'excédant pas 40W/m. Nous recommandons l'utilisation du diffuseur blanc opale et des bandes ecoled Canovelles-Barcelona-Gomera-COB pour obtenir un éclairage plus homogène et diffus. Ou bien, si vous préferez, vous pouvez également mettre nos bandes rigides de 20mm de large (les point se marquent légèrement).

Garantie 2 ans sur profils et diffuseurs.



Échelle 1:1









Profil en aluminium

14.040	laqué en blanc	2,5m
14.041	anodisé argent	2,5m



Embouts métallique

19.354	blanc non perforé
19.355	argent non perforé

Diffuseur

18.117	opalin	2,5m



Clip de fixation

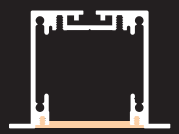
20.069	aluminium



Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 0.33kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 514mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5

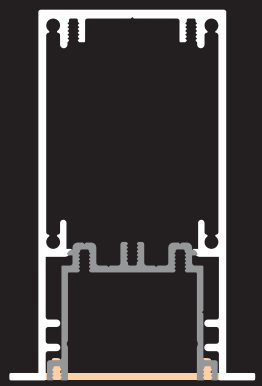
big profiles encastrables





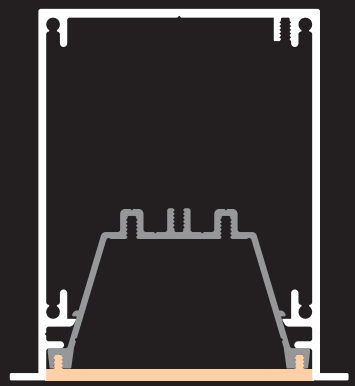
MOSCU
MINI

214



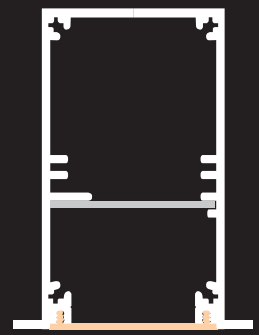
MOSCU
MAGNUM
SLIM

216



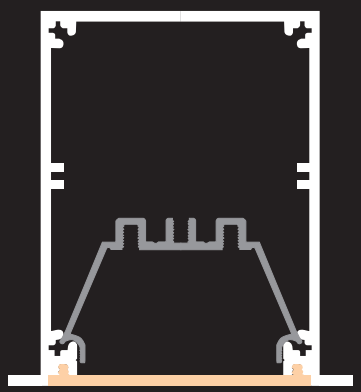
MOSCU
MAGNUM

218



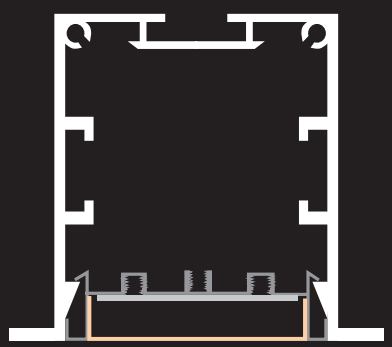
MOSCU
SLIM

220



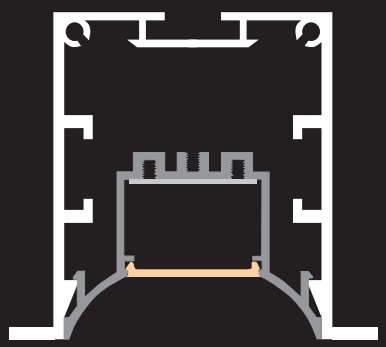
MOSCU

221



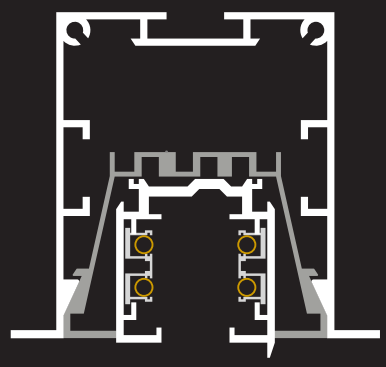
KRAKOVIA
avec optique

222



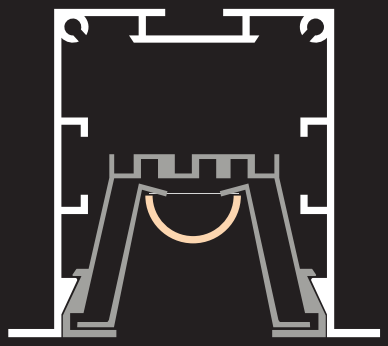
KRAKOVIA
avec platine
en repli

223



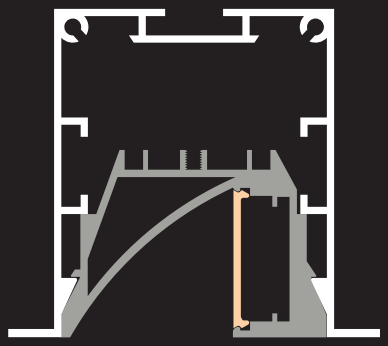
KRAKOVIA
avec platine et
rail triphasé

224



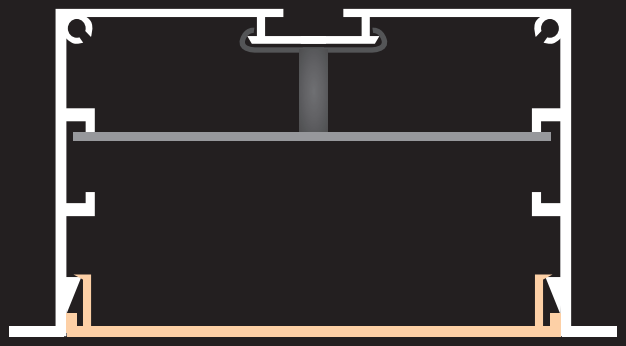
KRAKOVIA
con bandeja y celosía

226



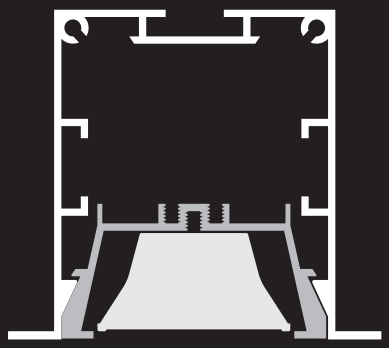
KRAKOVIA
ASYMMETRIC

226



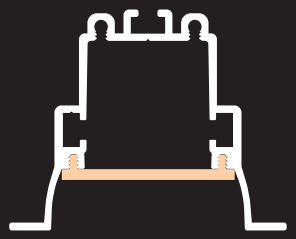
ANDORRA

227



KRAKOVIA
avec platine et treillis

227A



KIEV

227B



SIDNEY

227D

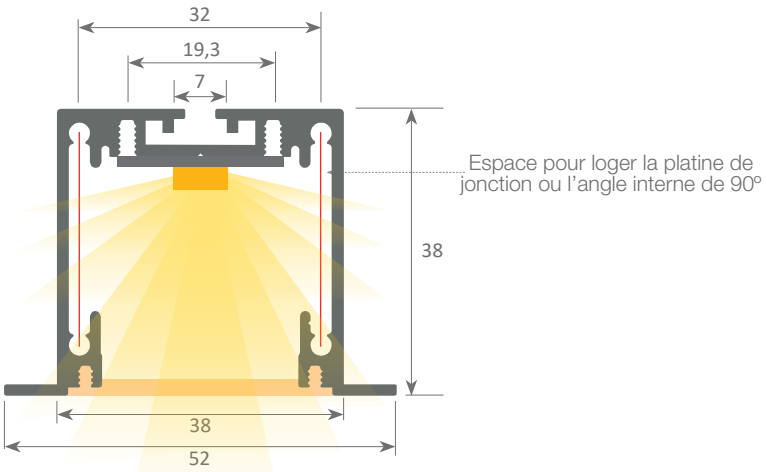
MOSCU MINI

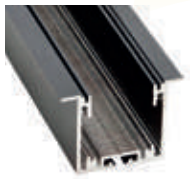
led profile d'encastrement série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium de haute pureté, disponible anodisé argent et laqué en blanc ou noir texturé.
Diffuseur blanc glacé avec système "easy-ON" qui transfère un IP65 au luminaire fabriqué avec ce profil, ce qui est très utile aux endroits où l'humidité est élevée. Disponible également avec diffuseur microprismatique transparent et glacé, qui améliore l'éblouissement et le niveau UGR. Profil et diffuseur disponibles en barres de 6 mètres pour réaliser de longues installations sans joints ni unions.
Garantie de 10 ans sur profil et 4 ans sur diffuseurs.



IP65

Échelle 1:1





Profil en aluminium

14.001	anodisé argent	6m
14.002	laqué blanc	6m
14.003	laqué noir	6m



Embout en aluminium

19.186	anodisé argent	
19.187	laqué blanc	
19.188	laqué noir	



Support de fixation
20.023 pour profils encastrés peu profonds



Diffuseur en polycarbonate "easy-ON"

18.070	glacé	6m
18.071	microprismatique transparent	6m
18.072	microprismatique glacé	6m
18.073	Black&White	6m



Support de fixation
20.042 acier

Patente Europea
Nº.: 13156605.1

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 862kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 380mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ

Équerre angle 90º
Ref: 22.035

Platine d'union
Ref: 22.034

Équerre plate
Ref: 22.058



Équerre angle 90º
22.035 aluminium jeu de 2 unités



Platine d'union
22.034 aluminium jeu de 2 unités



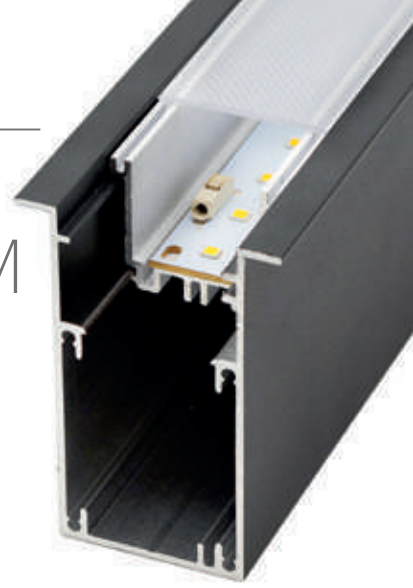
Équerre plate
22.058 aluminium jeu de 2 unités

Patente Europea
Nº.: 13156605.1

led profile d'encastrement série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium de haute pureté, disponible anodisé argent et laqué en blanc ou noir texturé. Son plateau interne, où s'allogent la led et les drivers, se retire frontalement pour une maintenance facile.
Diffuseur blanc glacé avec système "easy-ON" qui transfère un IP65 au luminaire fabriqué avec ce profil, ce qui est très utile aux endroits où l'humidité est élevée (non apte pour profil laqué en blanc ou noir). Disponible également avec diffuseur microprismatique transparent et glacé, qui améliore l'éblouissement et le niveau UGR. Profil et diffuseur disponibles en barres de 6 mètres pour réaliser de longues installations sans joints ni unions.
Garantie de 10 ans sur profil et 4 ans sur diffuseurs.

MOSCU MAGNUM SLIM

IP65





Profil en aluminium

15.004	anodisé argent	6m
15.005	laqué blanc	6m
15.006	laqué noir	6m



Plateau interne

15.007	laqué blanc	6m



Diffuseur en polycarbonate "easy-ON"

18.070	glacé	6m
18.071	microprismatique transparent	6m
18.072	microprismatique glacé	6m
18.073	Black&White	6m



Équerre angle 90º

22.040	aluminium	jeu de 2 unités



Embout en aluminium

19.195	anodisé argent
19.196	laqué blanc
19.197	laqué noir



Équerre plate

22.057	aluminium	jeu de 2 unités



Platine d'union

22.041	aluminium	jeu de 2 unités

Câble de sécurité

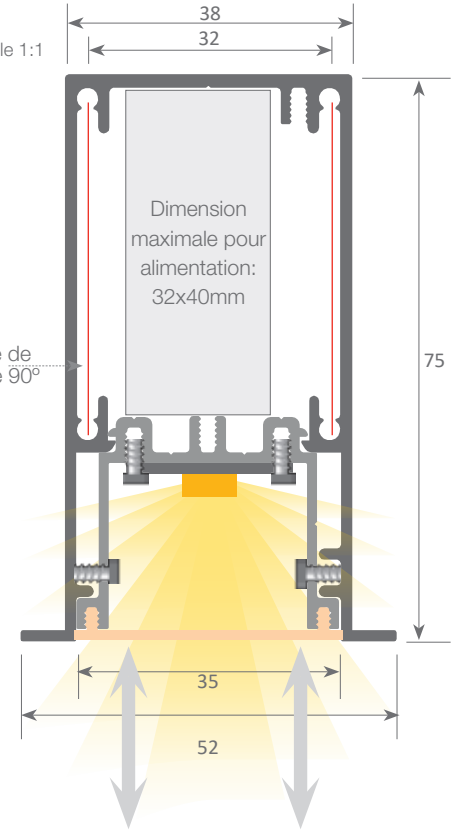
22.039	acier	18 cm



Support de fixation

20.045	acier	

Échelle 1:1



Système avec plateau frontal amovible qui permet un accès facile à la bande led et à l'alimentation, permettant ainsi une maintenance très rapide et facile de l'installation électrique.

Patente Europea
Nº.: 13156605.1

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 1,464kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 483mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ


Équerre angle 90º
22.040
Équerre plate
22.057

MOSCU MAGNUM

led profile d'encastrement série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium de haute pureté, disponible anodisé argent et laqué en blanc ou noir texturé. Son plateau interne, où s'allogent la led et les drivers, se retire frontalement pour une maintenance facile.
Diffuseur blanc glacé avec système "easy-ON" qui transfère un IP65 au luminaire fabriqué avec ce profil, ce qui est très utile aux endroits où l'humidité est élevée. Disponible également avec diffuseur microprismatique transparent et glacé, qui améliore l'éblouissement et le niveau UGR. Profil et diffuseur disponibles en barres de 6 mètres pour réaliser de longues installations sans joints ni unions.
Garantie de 10 ans sur profil et 4 ans sur diffuseurs.

IP65





Profil en aluminium

14.004	anodisé argent	6 m
14.005	laqué noir	6 m
14.006	laqué blanc	6 m



Plateau interne

14.007	laqué blanc	6m
14.042	laqué noir	6m



Diffuseur en polycarbonate "easy-ON"

18.074	glacé	6 m
18.075	microprismatique transparent	6 m
18.076	microprismatique glacé	6 m



Embout en aluminium

19.192	anodisé argent	
19.193	laqué blanc	
19.194	laqué noir	



Réflecteur avec optique de 4 modules

46.046	de 50º en blanc
46.047	de 50º en noir
46.048	de 80º en blanc
46.049	de 80º en noir

Réflecteur avec optique de 7 modules

46.050	de 50º en blanc
46.051	de 50º en noir
46.052	de 80º en blanc
46.053	de 80º en noir



Câble de sécurité

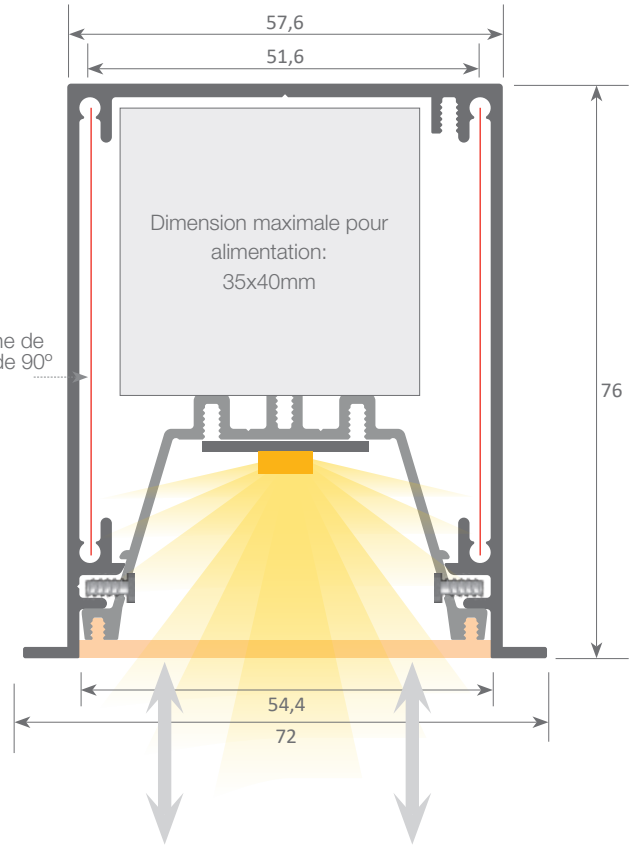
22.039	acier	18 cm



Support de fixation

20.044	acier

Échelle 1:1



Système avec plateau frontal amovible qui permet un accès facile à la bande led et à l'alimentation, permettant ainsi une maintenance très rapide et facile de l'installation électrique.

Patente Europea
Nº.: 13156605.1

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 1,666kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 535mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ

Équerre angle 90°
22.037

Équerre plate
22.059



Équerre plate
22.059 aluminium jeu de 2 unités



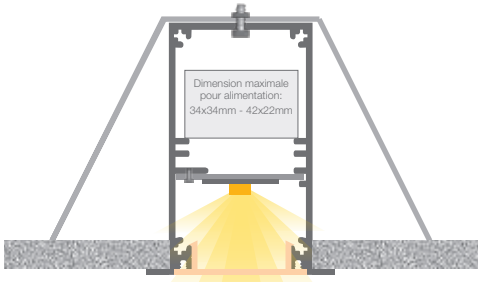
Équerre angle 90°
22.037 aluminium jeu de 2 unités

Platine d'union
22.038 aluminium jeu de 2 unités

led profile d'encastrement série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium de haute pureté, disponible anodisé argent et laqué en blanc ou noir texturé. Permet d'alloger les drivers à l'intérieur. Diffuseur blanc glacé avec système "easy-ON" qui transfère un IP65 au luminaire fabriqué avec ce profil, ce qui est très utile aux endroits où l'humidité est élevée. Disponible également avec diffuseur microprismatique transparent et glacé, qui améliore l'éblouissement et le niveau UGR. Profil et diffuseur disponibles en barres de 6 mètres pour réaliser de longues installations sans joints ni unions.
Garantie de 10 ans sur profil et 4 ans sur diffuseurs.

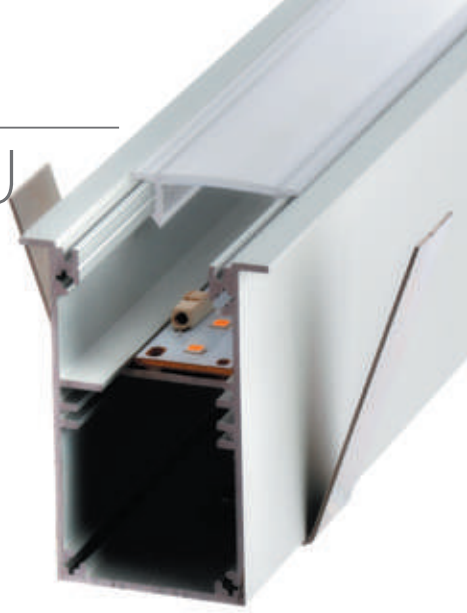
MOSCU SLIM

IP65

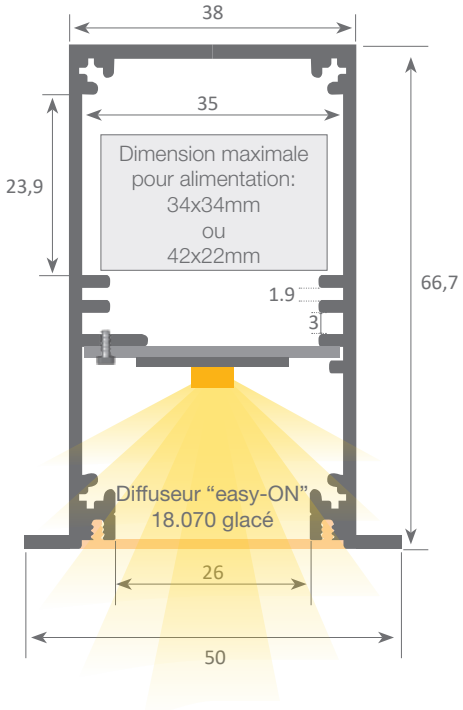


Diffuseur microprismatique

18.071 transparent - 18.072 glacé



Échelle 1:1







Profil en aluminium

15.001	anodisé argent	6m
15.002	laqué blanc	6m
15.003	laqué noir	6m



Diffuseur en polycarbonate "easy-ON"

18.070	glacé	6m
18.071	microprismatique transparent	6m
18.072	microprismatique glacé	6m
18.073	Black&White	6m



Embout en aluminium

19.189	anodisé argent
19.190	laqué blanc
19.191	laqué noir



Support de fixation

20.043 acier



Platine séparatrice

22.036 aluminium 200cm

Patente Europea
Nº.: 13156605.1

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 1,048kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 483mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ

led profile d'encastrement série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminiun de haute pureté, disponible anodisé argent et laqué en blanc ou noir texturé. Il permet d'alloger les drivers à l'intérieur. Diffuseur blanc glacé avec système "easy-ON" qui transfère un IP65 au luminaire fabriqué avec ce profil, ce qui est très utile aux endroits où l'humidité est élevée. Disponible également avec diffuseur microprismatique transparent et glacé, qui améliore l'éblouissement et le niveau UGR. Profil et diffuseur disponibles en barres de 6 mètres pour réaliser de longues installations sans joints ni unions.
Garantie de 10 ans sur profil et 4 ans sur diffuseurs.

MOSCU

IP65





Profil en aluminium

14.008	anodisé argent	6m
14.009	laqué blanc	6m
14.010	laqué noir	6m



Support de fixation

20.046 acier

Mesures: 60x75mm



Diffuseur en polycarbonate "easy-ON"

18.074	glacé	6m
18.075	microprismatique transparent	6m
18.076	microprismatique glacé	6m



Platine séparatrice

22.190 aluminium 200cm

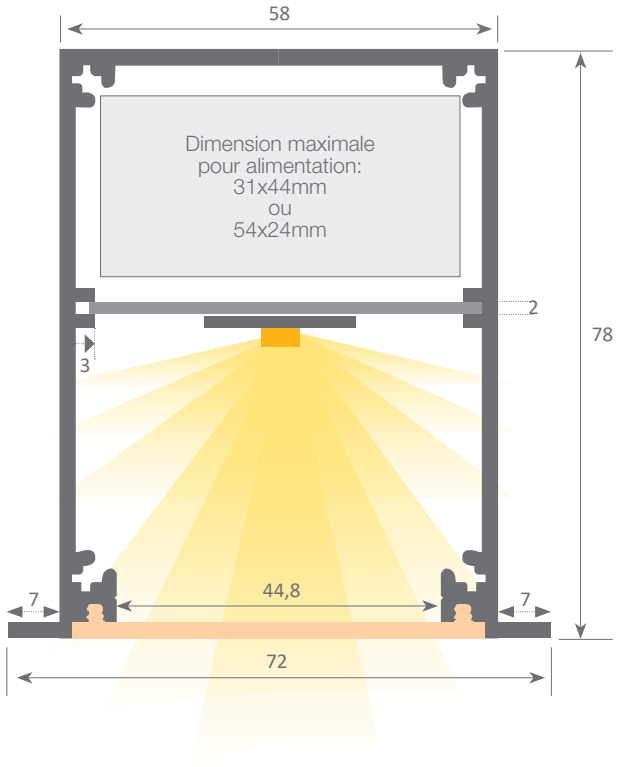


Embout en aluminium

19.198	anodisé argent
19.199	laqué blanc
19.200	laqué noir



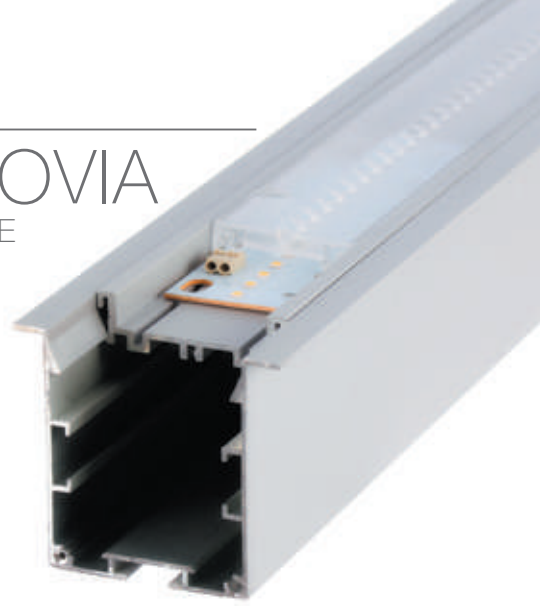
Échelle 1:1



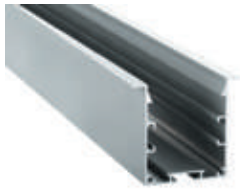
Brevet Européen
Nº.: 1395551

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 1,239kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 544mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge VØ

KRAKOVIA
avec OPTIQUE



led profile d'encastrement série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium de grande pureté et disponible laqué en blanc texturé, en noir ou gris. Les drivers peuvent être allogés à l'intérieur. Ce profil peut combiner avec différents types d'optiques (voir page 307 du catalogue).
Le plateau interne permet de visser la bande rigide d'un côté et la source d'alimentation de l'autre. Tout à la fois, il se retire frontalement pour faciliter les travaux de maintenance. Par normes de sécurité, il est recommandé de fixer un câble tressé de la base du profil au plateau dissipateur. Le profil et le diffuseur sont disponibles en longueur de 3,4 mètres.
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseurs.



Profil en aluminium

14.011	gris texturé	3,40m
14.012	blanc texturé	3,40m
14.013	noir texturé	3,40m



Plateau interne

14.014	gris texturé	3,40m
14.015	blanc texturé	3,40m
14.026	noir texturé	3,40m

Optique
voir page 307



Union

22.044	acier	jeu de 2 unités



Embout en aluminium

19.201	gris
19.202	blanc
19.203	noir



Support de fixation

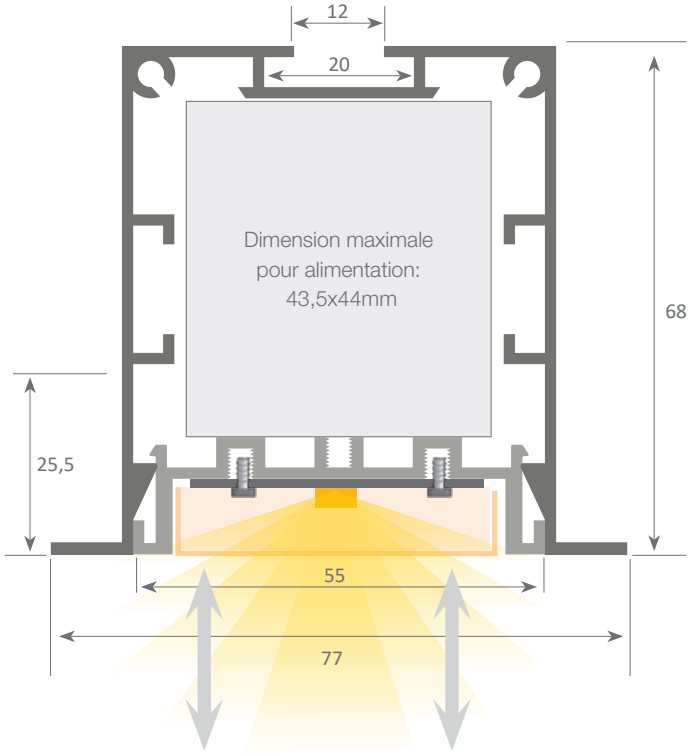
20.047	acier



Câble de sécurité

22.039	acier	18cm

Échelle 1:1

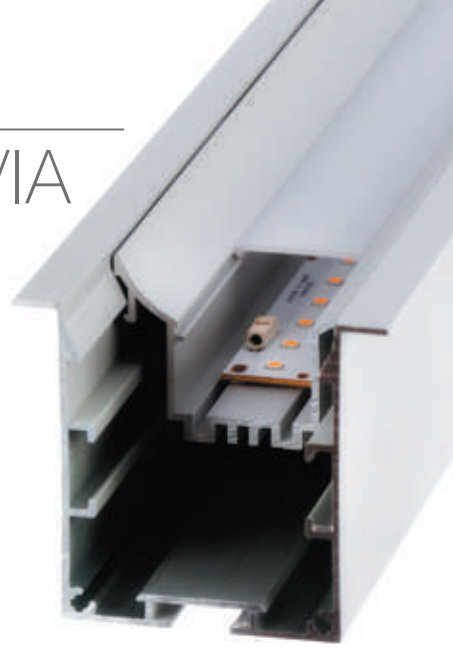


Système avec plateau frontal amovible qui permet un accès facile à la bande led et à l'alimentation, permettant ainsi une maintenance très rapide et facile de l'installation électrique.

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Alliage: 6063 / Anodisation minimum: 15 microns / Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5

led profile d'encastrement série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium de grande pureté et disponible laqué en blanc texturé, en noir ou gris. Les drivers peuvent être allogés à l'intérieur.
Le plateau interne permet de visser la bande rigide d'un côté et la source d'alimentation de l'autre. Tout à la fois, ce plateau se retire frontalement pour faciliter les travaux de maintenance. Par normes de sécurité, il est recommandé de fixer un câble tressé de la base du profil au plateau dissipateur. Le profil et le diffuseur sont disponibles en longueur de 3,4 mètres.
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseurs.

KRAKOVIA
avec platine en repli





Profil en aluminium

14.011	gris texturé	3,40m
14.012	blanc texturé	3,40m
14.013	noir texturé	3,40m



Platine interne en repli

14.018	gris texturé	3,40m
14.019	blanc texturé	3,40m
14.025	noir texturé	3,40m

Diffuseur en polycarbonate

18.079	glacé	3,40m



Union

22.044	acier	jeu de 2 unités



Embout en aluminium

19.201	gris
19.202	blanc
19.203	noir



Support de fixation

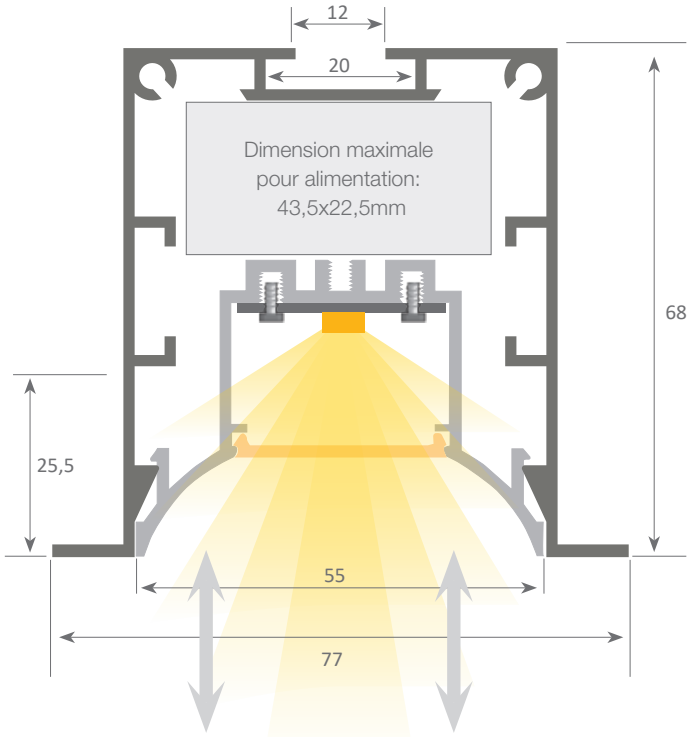
20.047	acier



Câble de sécurité

22.039	acier	18cm

Échelle 1:1



Système avec plateau frontal amovible qui permet un accès facile à la bande led et à l'alimentation, permettant ainsi une maintenance très rapide et facile de l'installation électrique.

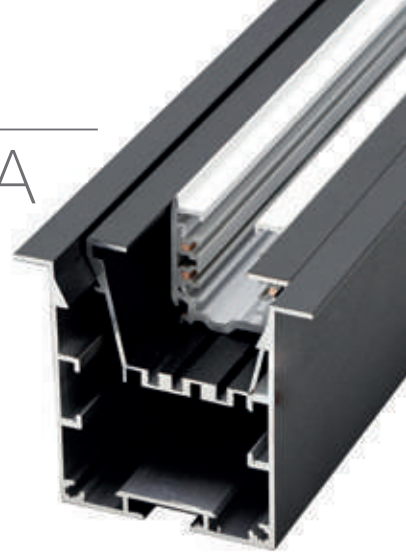
CE

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Alliage: 6063 / Anodisation minimum: 15 microns / Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5

led profile d'encastrement série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium de grande pureté et disponible laqué en blanc ou noir texturé. Les drivers peuvent être allogés à l'intérieur.
Le plateau interne se retire frontalement pour faciliter les travaux de maintenance. Tout à la fois, ce plateau peut combiner avec un rail triphasé pour accrocher des spots. Par normes de sécurité, il est recommandé de fixer un câble tressé de la base du profil au plateau dissipateur. Le profil et le diffuseur sont disponibles en longueur de 3,4 mètres.
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseurs.

KRAKOVIA

avec platine et
rail triphasé





Profil en aluminium

14.012	blanc texturé	3,40m
14.013	noir texturé	3,40m



Plateau interne

14.016	blanc texturé	3,40m
14.017	noir texturé	3,40m





Rail triphasé

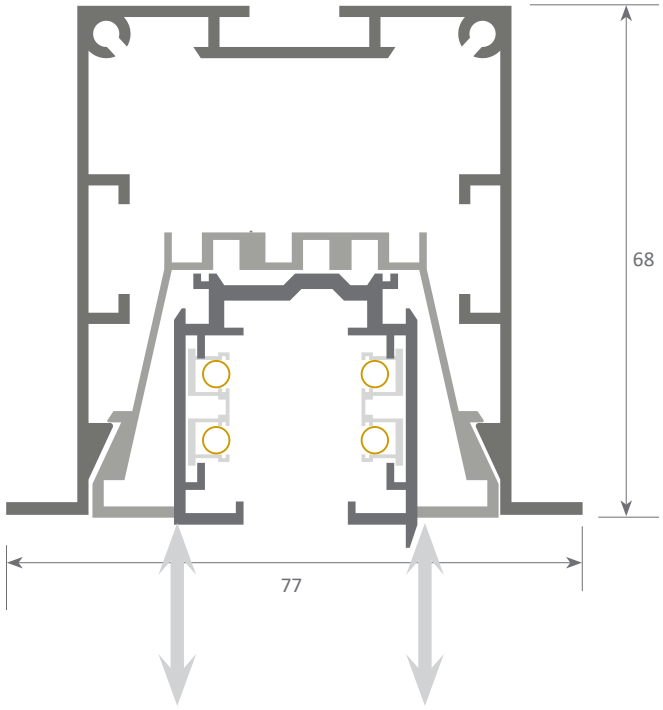
16.037	blanc texturé	3m
16.038	noir texturé	3m



Union

22.044	acier	jeu de 2 unités

Échelle 1:1





Embout en aluminium

19.202	blanc
19.203	noir



Support de fixation

20.047	acier



Câble de sécurité

22.039	acier	18cm

Système avec plateau frontal amovible qui permet un accès facile à la bande led et à l'alimentation, permettant ainsi une maintenance très rapide et facile de l'installation électrique.

CE

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 1,202kg / Alliage: 6060 / Périmètre: 552mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5

KRAKOVIA

avec platine et treillis

led profile d'encastrement série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium de grande pureté et disponible laqué en blanc texturé, en noir ou gris. Les drivers peuvent être allogés à l'intérieur.
Le plateau interne permet de visser la bande rigide de 20mm d'un côté et la source d'alimentation de l'autre. Tout à la fois, il se retire frontalement pour faciliter les travaux de maintenance. Par normes de sécurité, il est recommandé de fixer un câble tressé de la base du profil au plateau dissipateur. Le profil et le diffuseur sont disponibles en longueur de 3,4 mètres.
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseurs.





Profil en aluminium

14.012	blanc texturé	3,40m
14.013	noir texturé	3,40m



Plateau interne

14.016	blanc texturé	3,40m
14.017	noir texturé	3,40m



Treillis

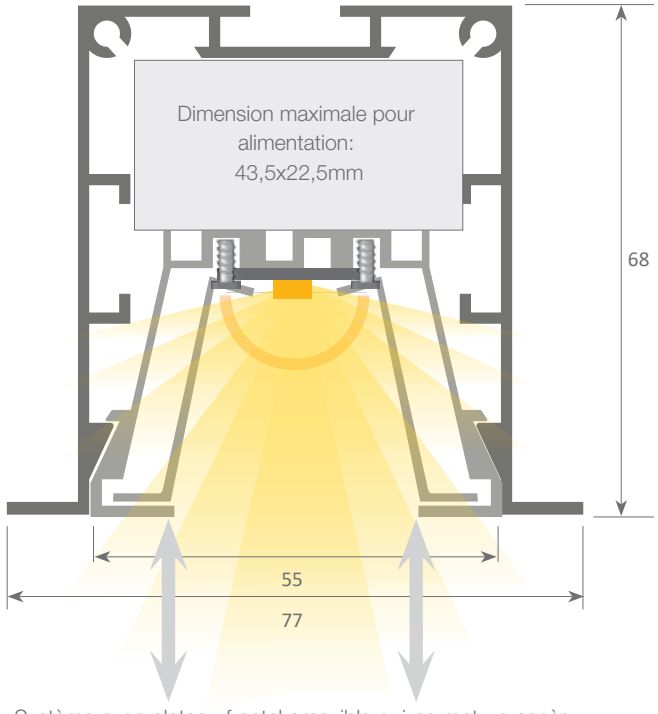
16.016	blanc texturé	1,124m
16.017	noir texturé	1,124m



Union

22.044	acier	jeu de 2 unités

Échelle 1:1



Système avec plateau frontal amovible qui permet un accès facile à la bande led et à l'alimentation, permettant ainsi une maintenance très rapide et facile de l'installation électrique.



Embout en aluminium

19.202	blanc
19.203	noir



Support de fixation

20.047	acier



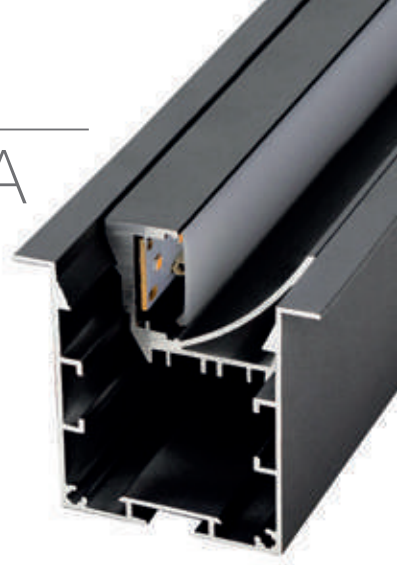
Câble de sécurité

22.039	acier	18cm

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 1,202kg / Alliage: 6060 / Périmètre: 552mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5

led profile d'encastrement série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium de grande pureté et disponible laqué en blanc texturé, en noir ou gris. Les drivers peuvent être allogés à l'intérieur.
Le plateau interne permet de visser la bande rigide de 20mm d'un côté et la source d'alimentation de l'autre. Tout à la fois, ce plateau se retire frontalement pour faciliter les travaux de maintenance. Par normes de sécurité, il est recommandé de fixer un câble tressé de la base du profil au plateau dissipateur. Le profil et le diffuseur sont disponibles en longueur de 3,4 mètres.
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseurs.

KRAKOVIA
ASYMMETRIC





Profil en aluminium

14.011	gris texturé	3,40m
14.012	blanc texturé	3,40m
14.013	noir texturé	3,40m



Plateau interne

14.022	blanc texturé	3,40m
14.023	noir texturé	3,40m
14.024	gris texturé	3,40m

Diffuseur en polycarbonate

18.079	glacé	3,40m



Union

22.044	acier	jeu de 2 unités



Embout en aluminium

19.201	gris
19.202	blanc
19.203	noir



Support de fixation

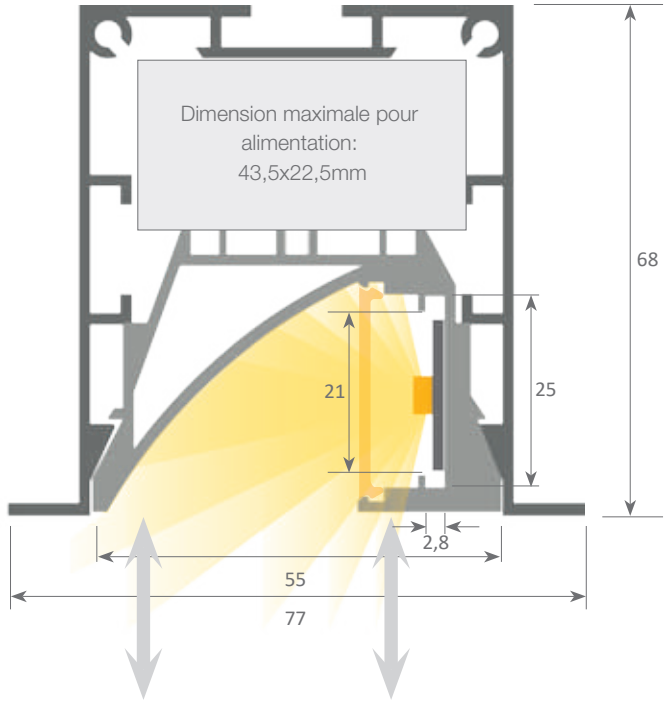
20.047	acier



Câble de sécurité

22.039	acier	18cm

Échelle 1:1



Système avec plateau frontal amovible qui permet un accès facile à la bande led et à l'alimentation, permettant ainsi une maintenance très rapide et facile de l'installation électrique.

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 1,202kg / Alliage: 6060 / Périmètre: 552mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5

led profile d'encastrement série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium de grande pureté et disponible laqué en blanc ou gris texturé. Il permet d'alloger les drivers à l'intérieur.
Diffuseur blanc glacé. Profil de grandes dimensions qui permet d'installer une double bande rigide pour obtenir ainsi une haute luminosité, spécialement indiquée pour les centres commerciaux, supermarchés, etc. Profil et diffuseurs disponibles en barres de 3,4 mètres.
Garantie de 2 ans sur profil et diffuseurs.

ANDORRA





Profil en aluminium

14.020	gris texturé	3,40m
14.021	blanc texturé	3,40m
14.039	noir texturé	3,40m



Platine séparatrice

22.045	aluminium	200cm



Diffuseur en polycarbonate

18.080	glacé	3,40m



Union

22.044	acier	jeu de 2 unités



Embout en aluminium

19.204	gris
19.205	blanc
19.351	noir



Support de fixation

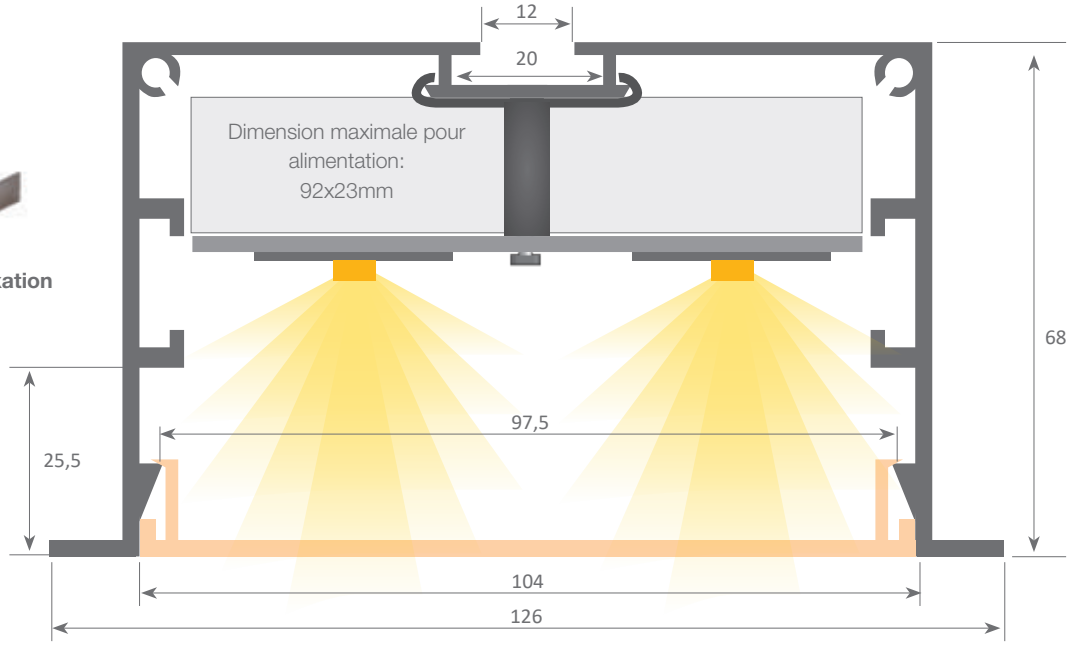
20.048 acier



Support platine

22.047 acier

Échelle 1:1



Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2
Poids théorique: 1,399kg / Alliage: 6060 / Périmètre: 650mm / Anodisation minimum: 15 microns / Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5

shinka **One**light; Architecture textile lumineuse

Innovation made in Spain





Shinka **One**light est une nouvelle façon d'éclairage dans laquelle nous remplaçons l'éclairage ponctuel et linéaire par des caissons lumineux à façade textile.

De cette façon, avec un seul luminaire, nous pouvons obtenir l'éclairage nécessaire sans avoir à appliquer plusieurs points de lumière interférant au minimum dans l'architecture de la pièce.

Sa grande versatilité dans les dimensions, les couleurs et les formes le convertit en un luminaire entièrement personnalisable.

shinka **One**light; Architecture textile lumineuse



Versatil: apté pour application murale et ou en plafonnier, que ce soit encastré, de surface ou suspendu.



Adaptable: à des formes géométriques spéciales puisque les profils et le textile le permettent.



Personnalisable: c'est un luminaire qui permet de personnaliser les messages publicitaires ou décoratifs.



Dynamique: à l'intérieur, nous pouvons inclure un éclairage digital, RGB ou tunable white HCL (variation de blancs).



Profil F10

Profilé pour fixer de manière périmétrale à l'intérieur des cavités, des meubles, etc. qui permet de tendre la façade textile. Il est fourni en barres de 600 ou 300cm et disponible en laqué noir ou blanc texturé et anodisé argent. Le serrage du textilepeut être réalisé avec une bande de silicone ou une parclose avec spatule Duoflex.



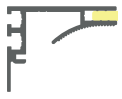
Profil F15

Profilé conçu pour la fabrication de cadres avec façade textile sans éclairage. Il est fourni en barres de 300cm et disponible anodisé argent. Permet la mise en tension avec une bande de silicone. Il dispose d'accessoires tels que des équerres et suspentes.



Profil F35

Profilé pour fabriquer des luminaires avec seulement 35mm de profondeur. Il est conçu pour être éclairé à l'aide d'un méthacrylate Dotting ou similaire, en utilisant notre ecoled Granada sur le bord du méthacrylate (LGP). Fourni en barres de 600 ou 300cm de longueur et disponible anodisé argent, laqué blanc texturé et noir texturé. Permet la mise en tension avec une bande de silicone ou une parclose avec une spatule Duoflex. Il dispose d'accessoires tels que des équerres et suspentes.



Profil F45

Profilé pour fabriquer des luminaires avec seulement 45mm de profondeur. Il est conçu pour être éclairé derrière le textile au moyen d'écoled Sideview (bandes led rigides avec lentille 170º). Il est founi en barres de 600 ou 300cm et disponible laqué blanc texturé, noir texturé et anodisé argent. Permet la mise en tension avec une bande de silicone ou une parclose avec spatule Duoflex. Il dispose d'accessoires tels que des équerres et suspentes.



Profil F50

Profilé pour fabriquer des luminaires double face de 50mm de profondeur, conçu pour être éclairé par des bandes rigides boxled périmétriques. Il est fourni en barres de 600 ou 300cm et disponible anodisé argent. Permet la mise en tension avec une bande de silicone et dispose d'équerres et renforts structurels.



Profil F80

Profilé pour fabriquer des luminaires simple face ou double face de 80mm de profondeur (avec éclairage uniquement sur 1 face). Il est conçu pour être éclairé périmétralement par des bandes rigides boxled (2 faces), ou par un ecoled sideview sur la partie arrière (1 face). Il est fourni en barres de 600 ou 300cm et disponible en anodisé argent, laqué blanc texturé et noir texturé. Permet la mise en tension avec une bande de silicone ou une parclose avec spatule Duoflex. Il dispose d'accessoires tels que des équerres et renforts structurels.



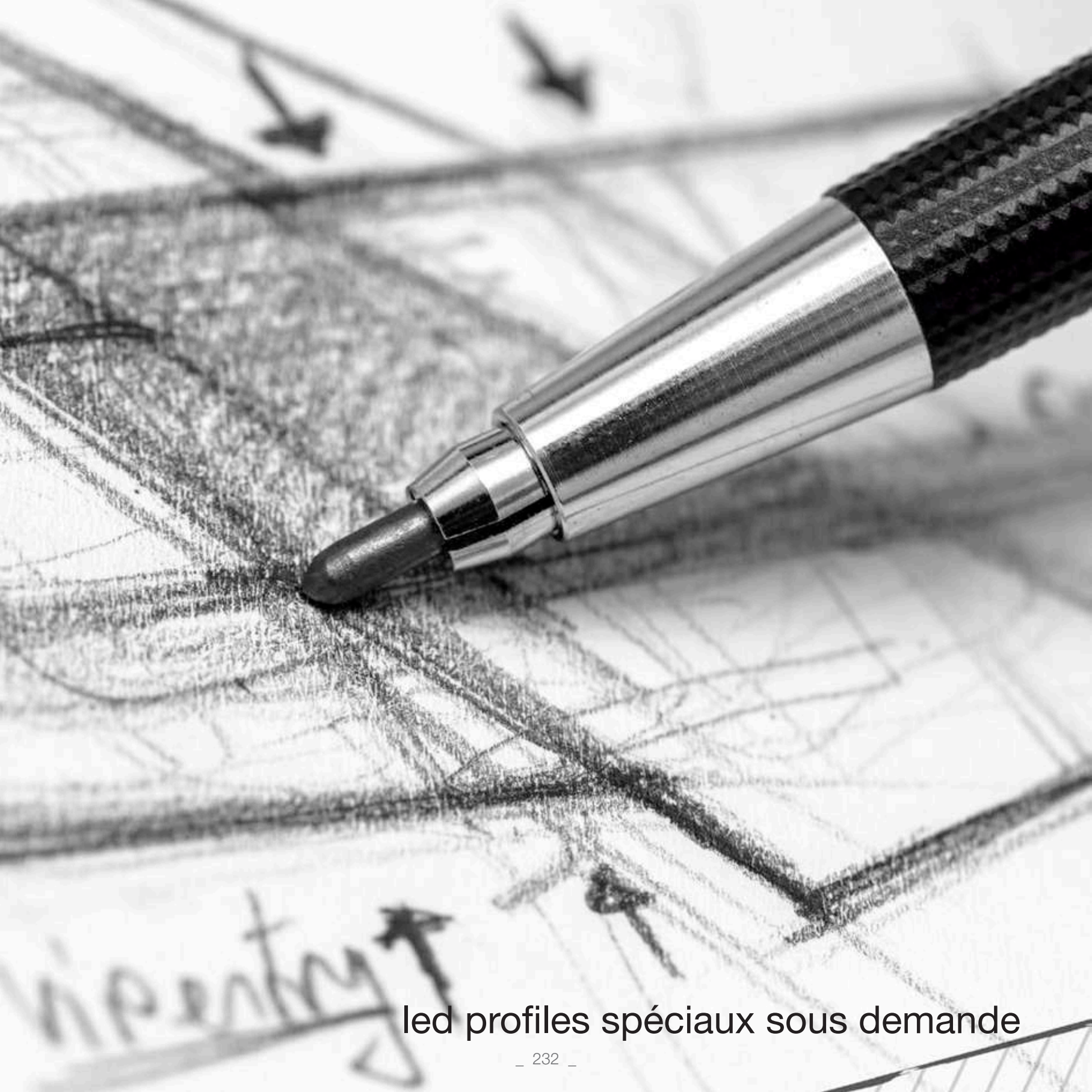
Profil F110

Profilé pour fabriquer des luminaires de 110mm de profondeur à double face. Il est conçu pour être éclairé périmétralement par des bandes rigides boxled. Fourni en barres de 600 ou 300cm, disponible anodisé argent, laqué en blanc texturé ou noir texturé. Permet la mise en tension avec une bande de silicone ou une parclose avec spatule Duoflex. Il dispose d'équerres et renforts structurels.

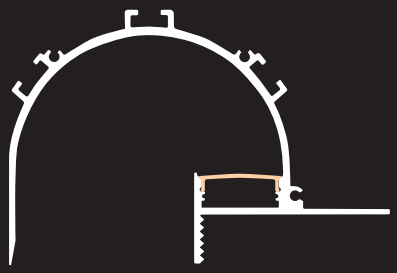


Profil F150

Profilé pour fabriquer des luminaires de 150mm de profondeur à double face. Il est conçu pour être éclairé périmétralement par des bandes rigides boxled. Fourni en barres de 600 ou 300cm, disponible anodisé argent, laqué en blanc texturé ou noir texturé. Permet la mise en tension avec une bande de silicone ou une parclose avec spatule Duoflex. Il dispose d'équerres et renforts structurels.



led profiles spéciaux sous demande



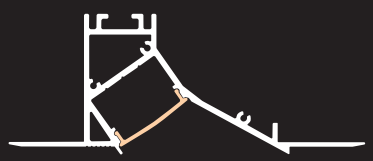
CARACAS

234



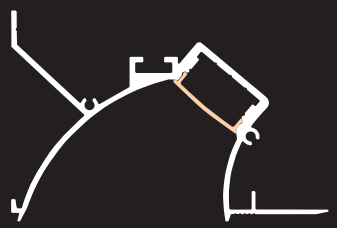
BOGOTA

234



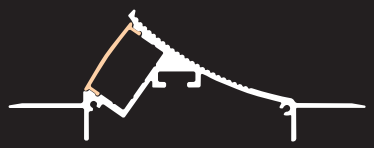
ACAPULCO

235



CANCUN

235



TIJUANA

235



QUITO

236



MEDELLIN

236



BRASILIA

236



SANTIAGO

237



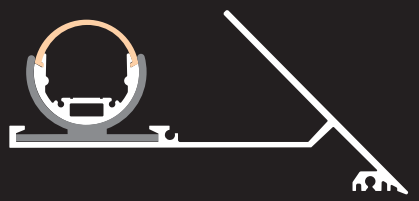
CALI

237



CUZCO

237



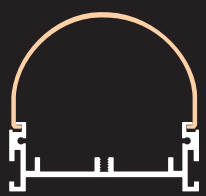
LIMA

238



CARTAGO

238



NASAU

239



MONTEVIDEO

239

Chez Luz Negra, nous avons un grand nombre de matrices disponibles sur demande et pouvons également nous adapter aux besoins de nos clients.

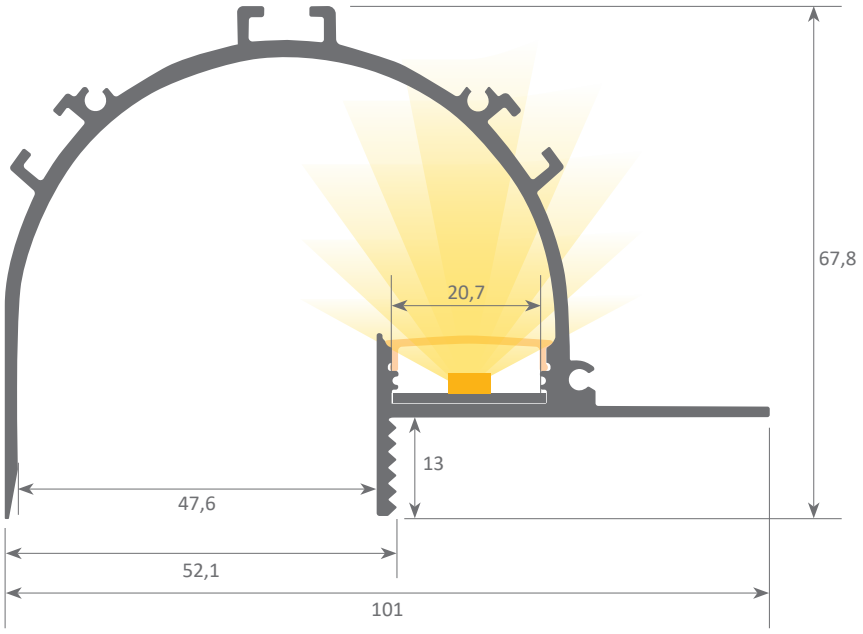
Tous les profils que vous trouverez dans cette section sont des profils pour projets qui ne sont pas en stock habituellement et qui sont fournis sur demande, avec un délai de livraison approximatif de 60 à 90 jours.

La longueur des barres et la finition du profil peuvent être modifiées, bien que par défaut elles sont disponibles en aluminium.

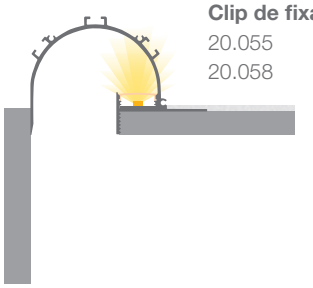
La commande minimale est d'approximativement 100 mètres par référence. Si vous souhaitez un de ces profils, ou même un autre que vous n'ayez pas trouvé dans notre catalogue, veuillez consulter notre service commercial et nous trouverons sûrement une solution.

CARACAS

Échelle 1:1



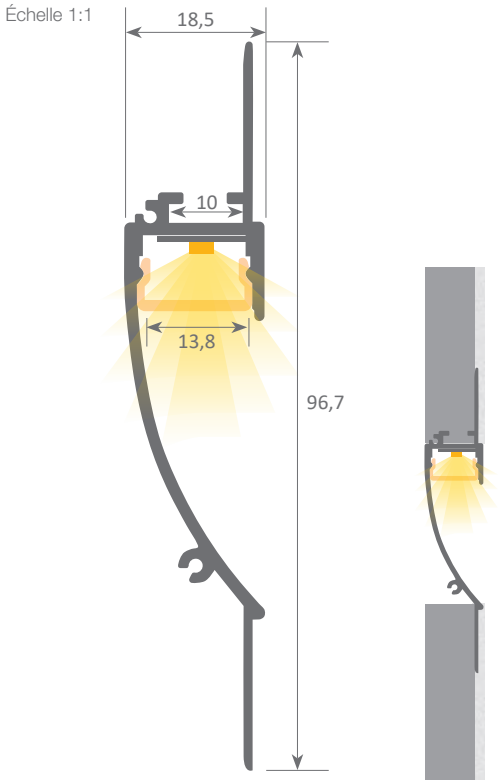
Profile en aluminium + diffusant conçu pour pour offrir un éclairage périmétral au plafond, avec une lumière diffuse et d'ambiance. Il se conclut à l'aide d'une couche de plâtre qui le laisse complètement intégré au mur.



Profil en aluminium
08.011 aluminium 3m
Diffuseur
18.089 glacé 3m
Embout en plastique
19.255 perforé
19.256 non perforé
Clip de fixation
20.055 métallique (pour fixation murale)
20.058 métallique (pour encastrement)

BOGOTA

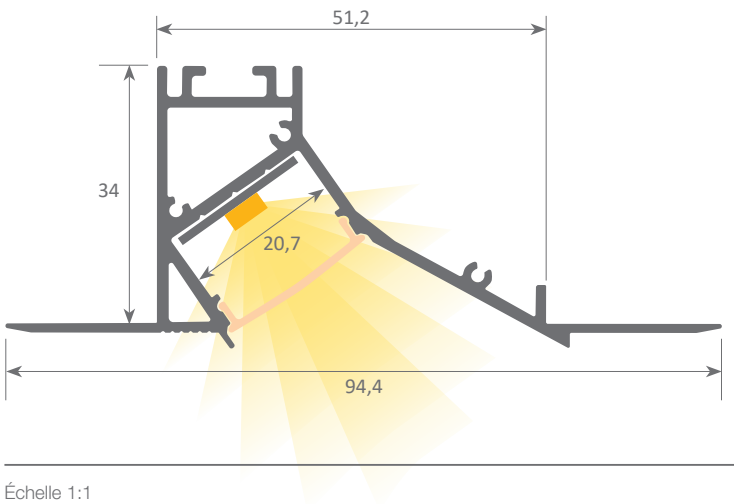
Échelle 1:1



Led profile en aluminium + diffusant pour encastrement mural, destiné à offrir un éclairage linéaire, indirect et doux. Il se conclut avec une couche de plâtre qui le laisse complètement intégré dans le mur.

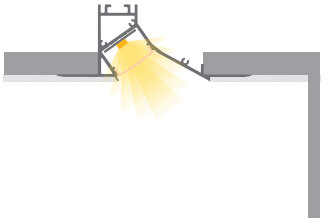
Profil en aluminium
08.010 aluminium 3m
Diffuseur
18.088 glacé 3m
Embout en plastique
19.253 perforé
19.254 non perforé

Échelle 1:1



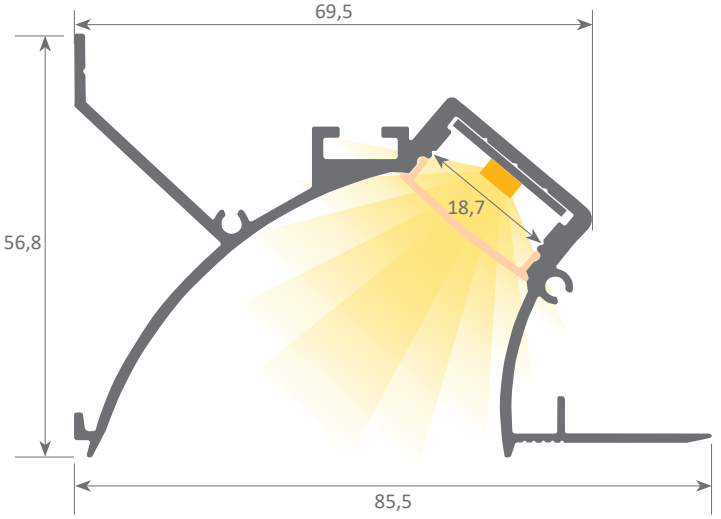
ACAPULCO

Led profile en aluminium + diffusant destiné à offrir un éclairage linéaire indirect et doux. Il se conclut avec une couche de plâtre qui le laisse complètement intégré au mur. Il peut être utilisé pour application murale ou au plafond.



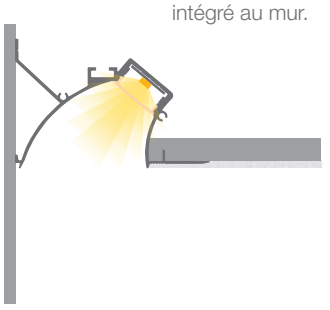
Profil en aluminium
08.012 aluminium 3m
Diffuseur
18.090 glacé 3m
Embout en plastique
19.257 perforé
19.258 non perforé

Échelle 1:1



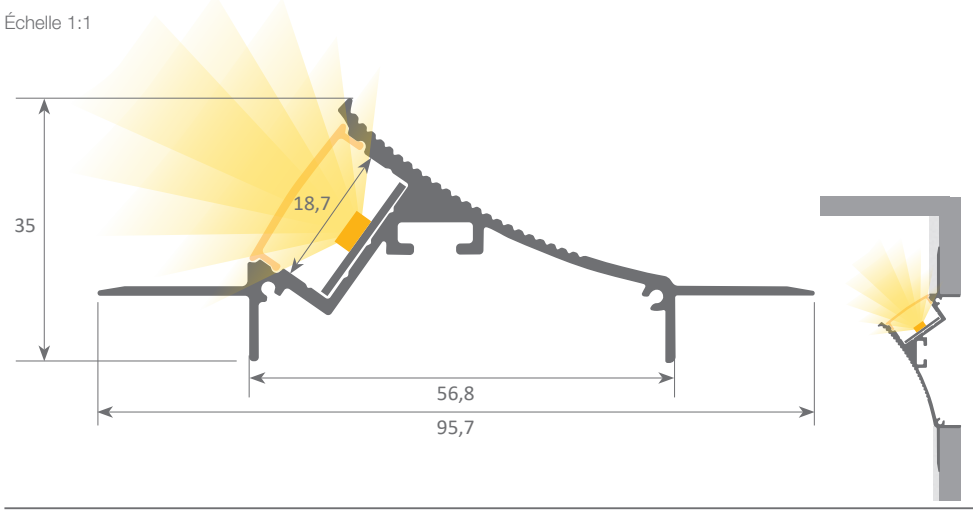
CANCUN

Led profile en aluminium + diffusant destiné à offrir un éclairage périmétral au plafond à l'aide d'une lumière diffuse et d'ambiance. Il se conclut avec une couche de plâtre qui le laisse complètement intégré au mur.



Profil en aluminium
08.013 aluminium 3m
Diffuseur
18.091 glacé 3m
Embout en plastique
19.259 perforé
19.260 non perforé

Échelle 1:1

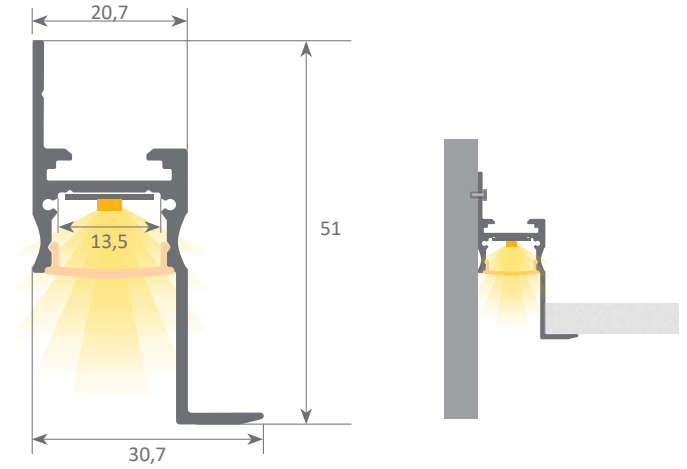


TIJUANA

Led profile en aluminium + diffusant destiné à offrir un éclairage linéaire indirect et doux. Il se conclut avec une couche de plâtre qui le laisse complètement intégré au mur. Application murale ou au plafond.

Profil en aluminium
08.014 aluminium 3m
Diffuseur
18.092 glacé 3m
Embout en plastique
19.261 perforé
19.262 non perforé

Échelle 1:1

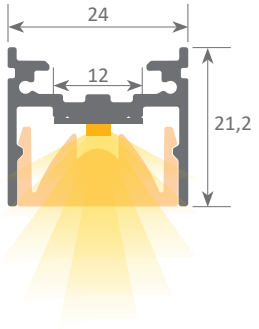


QUITO

Led profile en aluminium + diffusant destiné à offrir un éclairage perimétral au plafond à l'aide d'une lumière diffuse et d'ambiance. Il se fixe directement au mur et permet de le conclure à l'aide de plaques en pladur au plafond.

Profil en aluminium
08.015 aluminium 3m
Diffuseur
18.093 glacé 3m
Embout en plastique
19.263 perforé
19.264 non perforé

Échelle 1:1



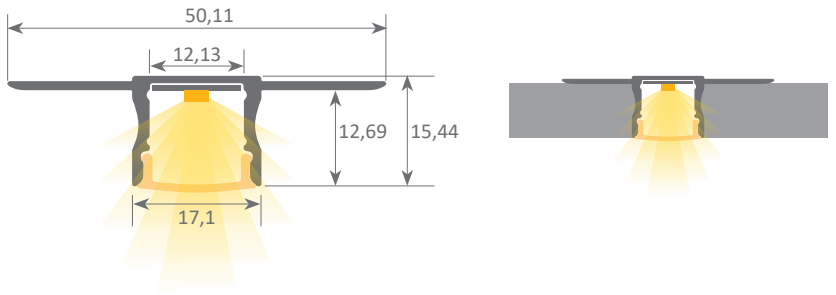


MEDELLIN

Led Profile + optique de 30º transparent qui permet de projecter la lumière à longue distance en utilisant des bandes rigides de haute luminosité.

Profil en aluminium
08.021 aluminium 3m
Diffuseur en méthacrylate
18.099 optique de 30º 3m
18.104 optique de 60º 3m
18.107 Wallwasher 3m
Diffuseur en polycarbonate
18.106 opalin 3m
Embout en plastique
19.275 perforé
19.276 non perforé

Échelle 1:1

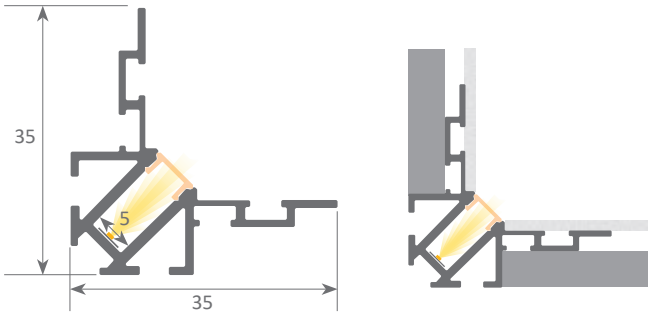


BRASILIA

Profil d'aluminium + diffusant pour application au plafond qui permet d'être ajusté avec les plaques de plâtre conventionnelles.

Profil en aluminium
08.017 aluminium 3m
Diffuseur
18.095 glacé 3m
Embout en plastique
19.267 perforé
19.268 non perforé

Échelle 1:1

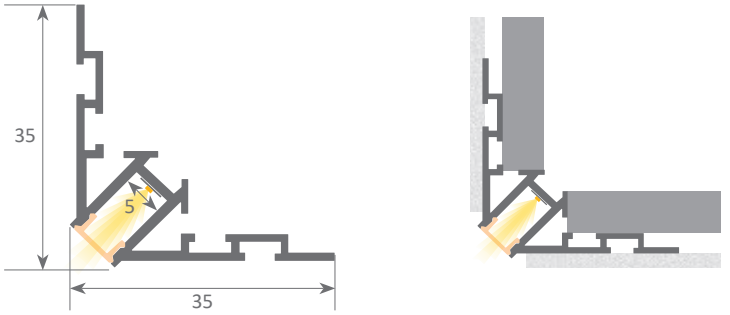


SANTIAGO

Profil architectural en aluminium + diffuseur d'angle intérieur. Il se conclut à l'aide d'une couche de plâtre en le laissant complètement intégré au mur.

Profil en aluminium
08.018 aluminium 3m
Diffuseur
18.096 glacé 3m
Embout en plastique
19.269 perforé
19.270 non perforé

Échelle 1:1

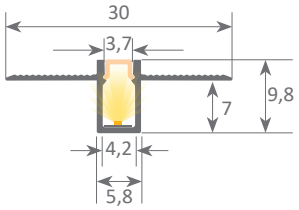


CALI

Profil architectural en aluminium + diffuseur d'angle intérieur. Il se conclut à l'aide d'une couche de plâtre en le laissant complètement intégré au mur.

Profil en aluminium
08.019 aluminium 3m
Diffuseur
18.096 glacé 3m
Embout en plastique
19.271 perforé
19.272 non perforé

Échelle 1:1





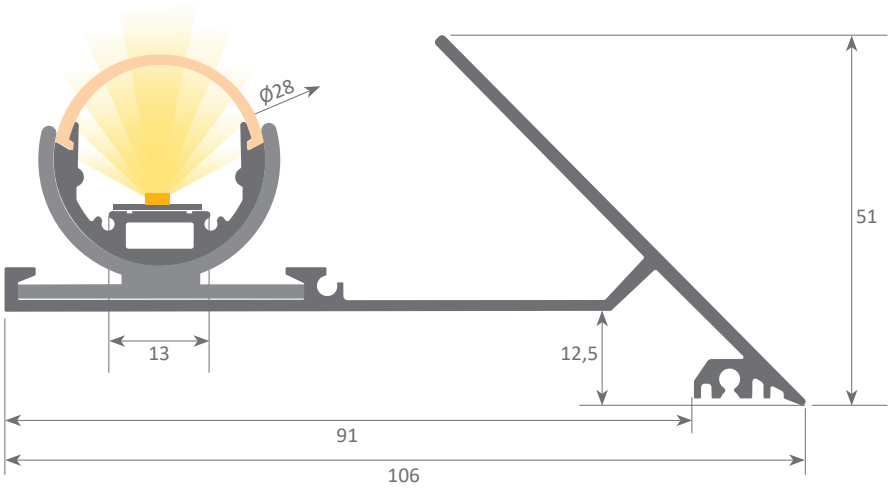
CUZCO

Profil en aluminium + diffusant pour application au plafond qui permet d'être ajusté avec les plaques de plâtre conventionnelles. La ligne de lumière, de seulement 3,7mm de large, offre un éclairage fin et élégant.

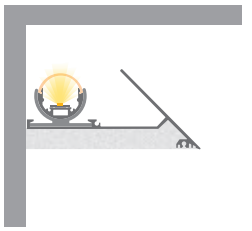
Profil en aluminium
08.020 aluminium 3m
Diffuseur
18.098 glacé 3m
Embout en plastique
19.273 perforé
19.274 non perforé

Échelle 1:1

LIMA



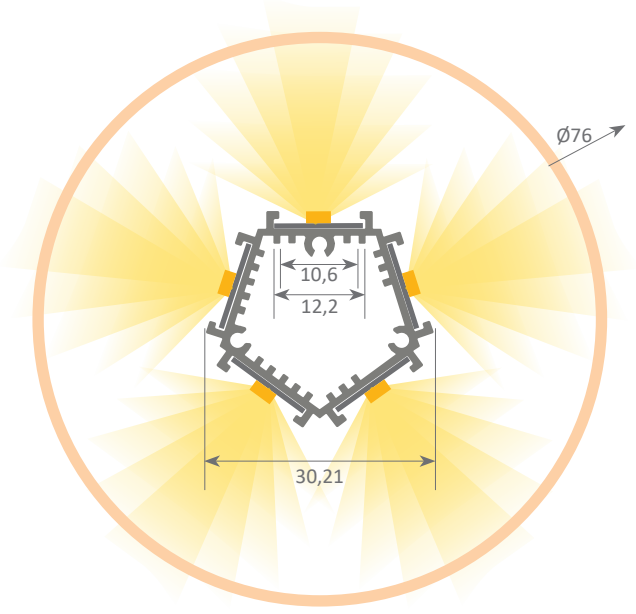
Profil de base en aluminium + profil orientable et diffusant, destiné à offrir un éclairage périmétral au plafond à l'aide d'une lumière diffuse et d'ambiance. Il doit reposer dans une corniche ou similaire. Sa finition en forme diagonale garantit une illumination totalement indirecte.

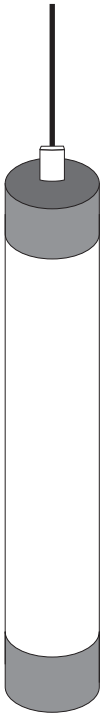


Profil en aluminium (Base)
08.016 aluminium 3m
Profil en aluminium (Semi-Circulaire)
08.031 aluminium 3m
Diffuseur
18.094 opalin 3m
Diffuseur en méthacrylate
18.099 optique de 30° 3m
18.104 optique de 60° 3m
18.107 Wallwasher 3m
Embout en plastique
19.265 perforé
19.266 non perforé
Fixation
20.054 plastique transparent

Échelle 1:1

CARTAGO

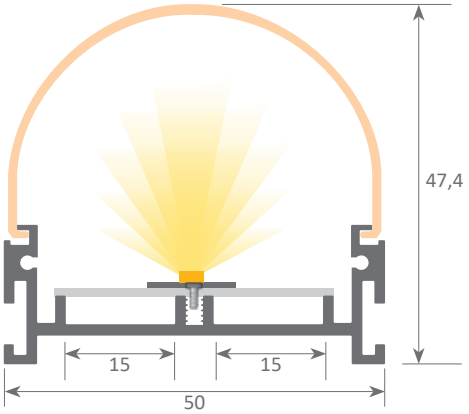




Profil composé par une l'âme interne en aluminium et d'une couverture blanche opaline qui permet de fabriquer des cylindres avec 360° de lumière. Ses embouts latéraux permettent d'alloger les sources d'alimentations à l'intérieur.

Profil en aluminium
08.022 aluminium 3m
Diffuseur
18.100 glacé 3m
Embout en plastique
19.277 non perforé
Kit de suspension
21.005 argent

Échelle 1:1



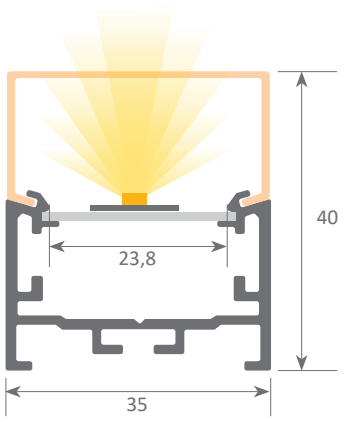


NASAU

Profile en aluminium + diffusant pour éclairage périmétral de façades, édifices ou similaires.

Profil en aluminium
08.029 aluminium 3m
Diffuseur en polycarbonate
18.105 glacé 3m
Embout en plastique
19.291 perforé
19.292 non perforé
Fixation
20.057 métallique

Échelle 1:1





MONTEVIDEO

Profile en aluminium + diffusant pour éclairage périmétral de façades, édifices ou similaires.

Profil en aluminium
08.030 aluminium 3m
Diffuseur en polycarbonate
18.101 glacé 3m
Embout en plastique
19.284 non perforé
Fixation
20.056 métallique

Échantillonages led profile

Panneau échantillonage led profiles standard

Pour nos clients, nous avons des panneaux de démonstration disponibles avec nos led profiles les plus populaires (éclairage LED inclus):



Ref: 22.062 Dimensions du panneau: 100x50cm



Detroit
voir pages 62



Tennessee
voir pages 63



Milano
voir pages 44



Frankfurt
voir pages 71



Roma
voir pages 48



Berlin
voir pages 73



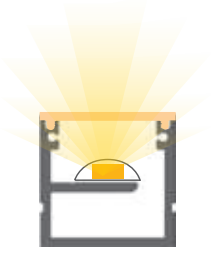
Torino
voir pages 60



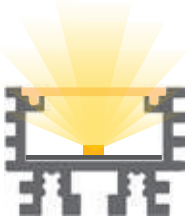
Paris
voir pages 94



Zagreb
voir pages 90



Versalles
voir pages 54



Inferno
voir pages 56



Sophia XL
voir pages 84

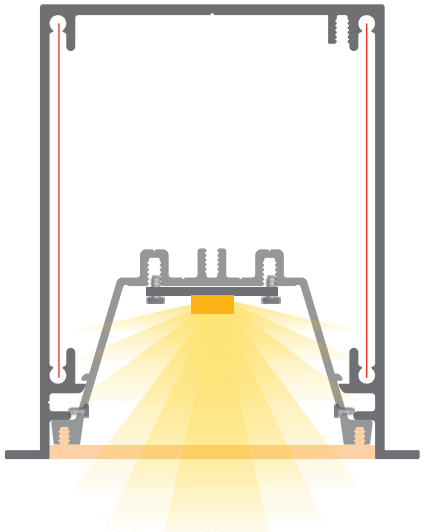
Échantillonages led profile

Panneau échantillonage big profiles

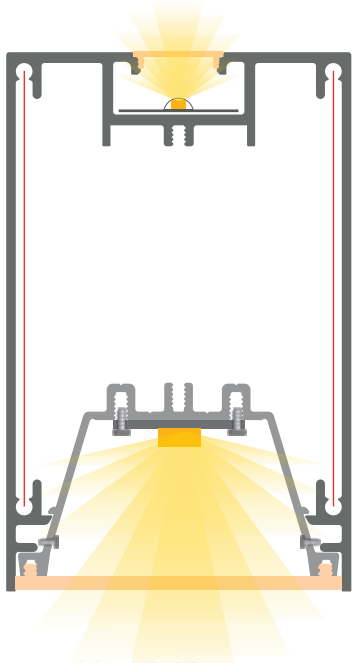
Pour nos clients, nous avons des panneaux de démonstration disponibles avec nos Big profiles les plus populaires (éclairage LED inclus):

Ref: 22.063 Dimensions du panneau: 100x50cm

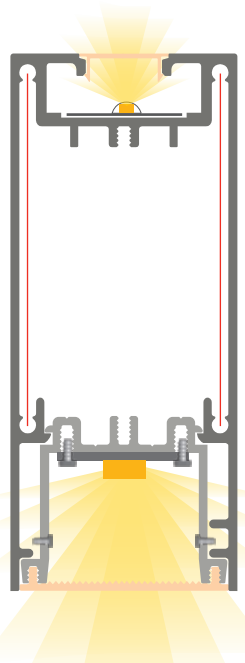




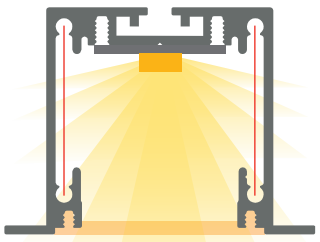
Moscu Magnum
voir pages 218



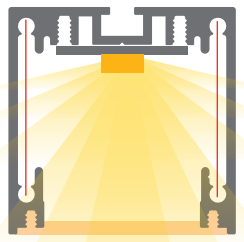
Munich Magnum
voir pages 196



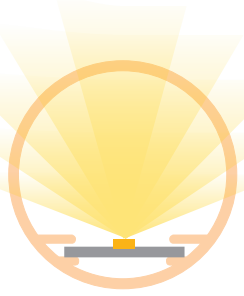
Munich Magnum Slim
voir pages 194



Moscu Mini
voir pages 214



Munich Mini
voir pages 192



Oslo
voir pages 103



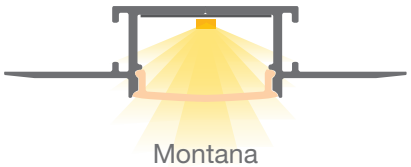
Paris XL
voir pages 100

Panneau échantillonage led profiles architectoniques

Pour nos clients, nous avons des panneaux de démonstration disponibles avec nos led profiles les plus populaires (éclairage LED inclus):

22.064 Dimensions du panneau: 100x50cm





Montana
voir pages 130



Portland
voir pages 132



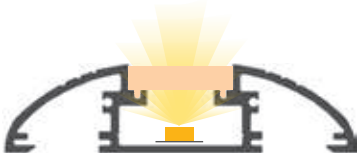
Baltimore
voir pages 133



Alaska
voir pages 131



Dublin
voir pages 107



Florencia
voir pages 112



Tokyo
voir pages 116

Échantillonages led profile



Mallette d'échantillonnage led profile de surface, pour encastrer, mur et sol

Valise de démonstration led profile basic avec 60 profilés, 4 diffuseurs, 1 support orientable et un support à ressort + dessins techniques à échelle 1:1. **Dimensions 42x30cm**

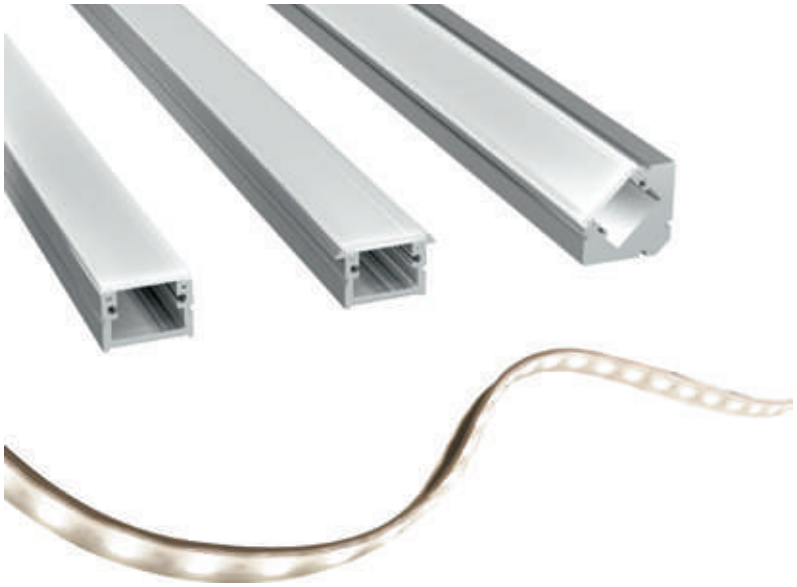
Ref: 22.106

Mallette d'échantillonage led profiles pour plafond

Valise de démonstration big profile avec 19 profilés + dessins techniques à échelle 1:1. **Dimensions: 42x30cm**

Ref: 22.107





Échantillons de profils personnalisés

Led profiles de 50cm de long avec ecoled Barcelona en blanc neutre, clips de fixation, switch-dimmer bluetouch et alimentation, le tout connecté, prêt pour fonctionner.
1 diffuseur transparent inclus et un autre glacé.
Modèle de led profile à choisir par le client.
Couleur du profilé à choisir par le client.

Ref: 22.066

Échantillons gratuits de profilés

Chez Luz Negra, nous sommes spécialistes de l'éclairage linéaire et nos profilés et diffuseurs sont de très haute qualité, nous sommes donc certains qu'ils répondront à vos attentes. C'est pourquoi nous vous proposons des échantillons gratuits de 15cm afin qu'avant de lancer un projet vous puissiez vous assurer qu'ils s'intègrent parfaitement à vos besoins (service exclusif aux professionnels avec frais de port à charge du client).





LUZ NEGRA (BARCELONA)
Polígono Industrial Can Castells
Carles Buhigues, 13
08420 Canovelles - Barcelona
Tel.: +34 938 402 598
info@luznegra.net

LUZ NEGRA CENTRO (MADRID)
Polígono los Olivos
C/ Adaptación, 27
28906 Getafe - Madrid
Tel.: +34 916 416 081
centro@luznegra.net

LUZ NEGRA FRANCE (PARIS)
113 Avenue Joffre
77450 Esbly - Paris
Tel.: +33 (0) 187 652 034
france@luznegra.net

www.luznegra.net

Member of:

Lighting Cluster Cicat

APDI Professional association of lighting designers

/ledprofile luznegra_lighting luznegra Luz Negra ecoLED