

En 2020 nous avons complété la construction d'une usine totalement consacrée à la fabrication de luminaires et kits d'éclairage pour production en masse sur nos installations de Barcelone.

Notre nouvelle division de luminaires, avec un environnement libre de poussière et d'humidité, est totalement libre d'électricité statique. Nous possédons également des surfaces de travail qui éliminent l'électricité statique.

Certains équipements permettent de décharger l'électricité statique avant d'y entrer et tous nos opérateurs travaillent avec un bracelet spécial qui les maintient libres d'électricité statique.

Grâce à ces nouvelles installations, nous sommes d'avantage préparés pour les grandes productions, mais surtout pour satisfaire les plus rigoureux contrôles de qualité.

Tous nos luminaires fabriqués sont soumis aux contrôles de qualité nécessaires dans notre laboratoire et les mesures photométriques correspondantes générées se convertissent en fichier au format IES.

# skyled



- Luminaires (fabriqués sur mesure) 354
- Soft Line 362
- Saturno 364
- Shinka **Onelight** 370
- Luminaires digitaux 372



skyled  
fabriqués sur mesure

Notre ample gamme de luminaires sur mesure peut se fabriquer de façon individuelle ou en longueurs jusqu'à 6 mètres sans aucun type de joints.

Nos luminaires sont conçus et fabriqués totalement par Luz Negra (made in Spain) et combinent parfaitement nos profilés avec les bandes rigides de la société allemande Vossloh-Schwabe.

Nous offrons différentes versions, pour encastrer, de surface, suspendus, cornises et aussi pour appliques murales.

Dimables ou non, Push ou DALI.

Disponibles en blanc, en noir, argent ou personnalisé, avec un rendement supérieur à 175 Lm/W jusqu'à 9160 Lm par mètre linéaire.

Nous proposons différents types de diffuseurs: standard, microprisme avec optique symétrique, asymétrique, etc.

Sur demande, nous réalisons également des études de calculs lumineux dont leurs résultats sont compatibles avec les programmes DiaLux et RELux.

Kit d'urgence pour luminaires (optatif).



Suspendus

380



Encastrer

382



Corniches

384

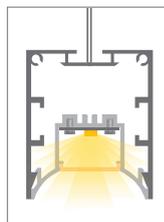


Appliques

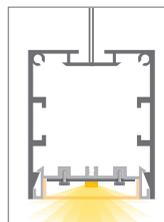
385

## Luminaires de surface - fabriqués sur mesure

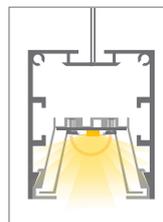
### Source d'alimentation interne



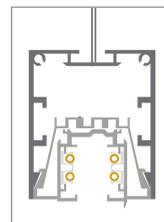
GALES  
avec platine en repli



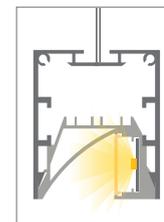
GALES  
avec optique



GALES  
avec platine et  
treillis



GALES  
avec platine et rail  
triphase global



GALES  
ASYMMETRIC

Ampérage : 700mA – bande rigide de 20mm de largeur – Les Lumens reflétés correspondent à la bande rigide de 4000°K (165 Lm/W - >85CRI).  
Les profilés peuvent être fabriqués en différentes finitions. Consulter auprès de notre département commercial.

RÉFÉRENCES ON-OFF	RÉFÉRENCES DALI / PUSH	DIMENSIONS	PUISSANCE	LUMENS (4000°K)	COULEUR DE TEMPÉRATURE (KELVIN)
82.073	82.053	58cm	33W	5545 Lm	3000K-4000K-5000K
82.074	82.054	86cm	50W	8250 Lm	3000K-4000K-5000K
82.075	82.055	114cm	67W	11055 Lm	3000K-4000K-5000K
82.076	82.056	142cm	84W	13860 Lm	3000K-4000K-5000K
82.077	82.057	170cm	101W	16665 Lm	3000K-4000K-5000K
82.078	82.058	198cm	118W	19470 Lm	3000K-4000K-5000K
82.079	82.059	226cm	135W	22275 Lm	3000K-4000K-5000K
82.080	82.060	254cm	152W	25080 Lm	3000K-4000K-5000K
82.081	82.061	282cm	169W	27885 Lm	3000K-4000K-5000K
82.082	82.062	338cm	203W	33495 Lm	3000K-4000K-5000K

Les données reflétées dans ce tableau peuvent subir de légers changements selon la fabrication.

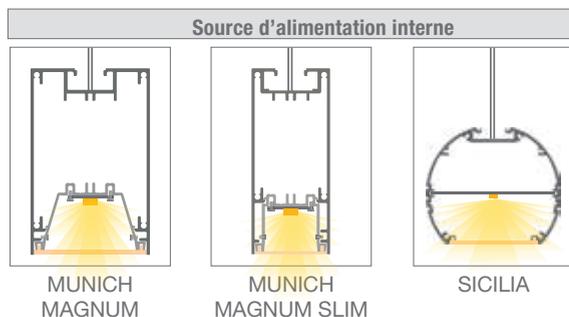
- Les données de luminosité sont basées sur les fiches techniques des bandes LED du fournisseur Vossloh-Schwabe.
- 5 ans de garantie.



- Les courbes photométriques et les fichiers IES / LDT peuvent se réaliser dans notre laboratoire à demande du client.



# Luminaires de surface - fabriqués sur mesure



Ampérage : 700mA – bande rigide de 20mm de largeur – Les Lumens reflétés correspondent à la bande rigide de 4000°K (165 Lm/W).

Les profilés peuvent se fabriquer en différentes finitions. Consulter auprès de notre département commercial.

RÉFÉRENCES ON-OFF	RÉFÉRENCES DALI / PUSH	DIMENSIONS	PUISSANCE	LUMENS (4000°K)	COULEUR DE TEMPÉRATURE (KELVIN)
82.113	82.083	58cm	33W	5545 Lm	3000K-4000K-5000K
82.114	82.084	86cm	50W	8250 Lm	3000K-4000K-5000K
82.115	82.085	114cm	67W	11055 Lm	3000K-4000K-5000K
82.116	82.086	142cm	84W	13860 Lm	3000K-4000K-5000K
82.117	82.087	170cm	101W	16665 Lm	3000K-4000K-5000K
82.118	82.088	198cm	118W	19470 Lm	3000K-4000K-5000K
82.119	82.089	226cm	135W	22275 Lm	3000K-4000K-5000K
82.120	82.090	254cm	152W	25080 Lm	3000K-4000K-5000K
82.121	82.091	282cm	169W	27885 Lm	3000K-4000K-5000K
82.122	82.092	338cm	203W	33495 Lm	3000K-4000K-5000K
82.123	82.093	394cm	237W	39105 Lm	3000K-4000K-5000K
82.124	82.094	450cm	271W	44715 Lm	3000K-4000K-5000K
82.125	82.095	506cm	305W	50325 Lm	3000K-4000K-5000K
82.126	82.096	562cm	339W	55935 Lm	3000K-4000K-5000K
82.127	82.097	590cm	356W	58740 Lm	3000K-4000K-5000K

Les données reflétées dans ce tableau peuvent subir de légers changements selon la fabrication.

\* Système de suspension inclus dans le prix. Nos profils Munich Magnum, Munich Magnum Slim et Sicilia permettent un éclairage Up&Down (consultez la différence de prix auprès du département commercial).

- Les données de luminosité sont basées sur les fiches techniques des bandes LED du fournisseur Vossloh-Schwabe.
- 5 ans de garantie.



- Les courbes photométriques et les fichiers IES / LDT peuvent se réaliser dans notre laboratoire à demande du client.

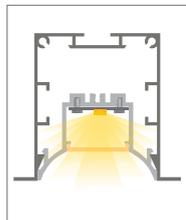


European Patent  
N°.: 13156605.1

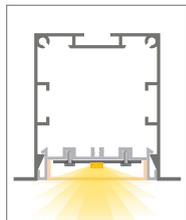


# Luminaires à encastrer - fabriqués sur mesure

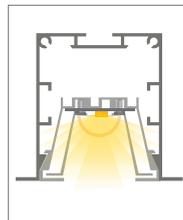
## Source d'alimentation interne



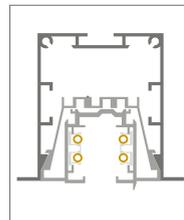
KRAKOVIA  
avec platine en  
repli



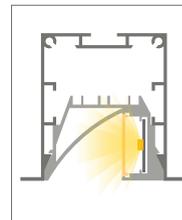
KRAKOVIA  
avec platine  
optique



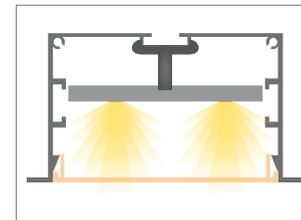
KRAKOVIA  
avec platine et  
treillis



KRAKOVIA  
avec platine et rail  
triphase global



KRAKOVIA  
ASYMMETRIC



ANDORRA

Ampérage : 700mA – bande rigide de 20mm de largeur – Les Lumens reflétés correspondent à la bande rigide de 4000°K (165 Lm/W).  
Les profilés peuvent être fabriqués en différentes finitions. Consulter auprès de notre département commercial.

RÉFÉRENCES ON-OFF	RÉFÉRENCES DALI / PUSH	DIMENSIONS	PUISSANCE	LUMENS (4000°K)	COULEUR DE TEMPÉRATURE (KELVIN)
84.040	84.020	58cm	33W	5545 Lm	3000K-4000K-5000K
84.041	84.021	86cm	50W	8250 Lm	3000K-4000K-5000K
84.042	84.022	114cm	67W	11055 Lm	3000K-4000K-5000K
84.043	84.023	142cm	84W	13860 Lm	3000K-4000K-5000K
84.044	84.024	170cm	101W	16665 Lm	3000K-4000K-5000K
84.045	84.025	198cm	118W	19470 Lm	3000K-4000K-5000K
84.046	84.026	226cm	135W	22275 Lm	3000K-4000K-5000K
84.047	84.027	254cm	152W	25080 Lm	3000K-4000K-5000K
84.048	84.028	282cm	169W	27885 Lm	3000K-4000K-5000K
84.049	84.029	338cm	203W	33495 Lm	3000K-4000K-5000K

Les données reflétées dans ce tableau peuvent subir de légers changements selon la fabrication.  
L'information et les prix reflétés dans ce tableau se réfèrent aux luminaires avec une seule bande LED. Le modèle Andorra peut comporter deux lignes LED (consulter auprès de notre département commercial pour connaître les prix et données correspondantes).



kit d'urgence pour luminaires (optionnel)

Les données reflétées dans ce tableau peuvent subir de légers changements selon la fabrication.

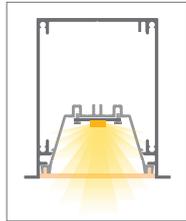
- Les luminaires avec optique peuvent se fabriquer uniquement avec nos modèles KRAKOVIA dû aux légères variations des mesures.
- Les données de luminosité sont basées sur les fiches techniques des bandes LED du fournisseur Vossloh-Schwabe.
- 5 ans de garantie.

- Les courbes photométriques et les fichiers IES / LDT peuvent se réaliser dans notre laboratoire à demande du client.

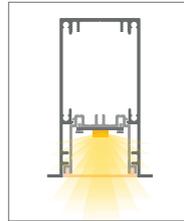


# Luminaires à encastrer - fabriqués sur mesure

## Source d'alimentation interne

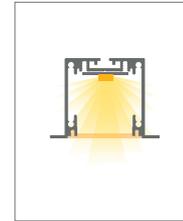


MOSCU  
MAGNUM

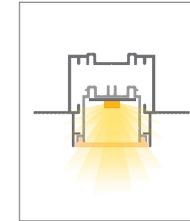


MOSCU  
MAGNUM SLIM

## Source d'alimentation externe



MOSCU  
MINI



MADEIRA

Ampérage : 700mA – bande rigide de 20mm de largeur – Les Lumens reflétés correspondent à la bande rigide de 4000°K (165 Lm/W).

Les profilés peuvent être fabriqués en différentes finitions. Consulter auprès de notre département commercial.

RÉFÉRENCES ON-OFF	RÉFÉRENCES DALI / PUSH	DIMENSIONS	PUISSANCE	LUMENS (4000°K)	COULEUR DE TEMPÉRATURE (KELVIN)
84.080	84.050	58cm	33W	5545 Lm	3000K-4000K-5000K
84.081	84.051	86cm	50W	8250 Lm	3000K-4000K-5000K
84.082	84.052	114cm	67W	11055 Lm	3000K-4000K-5000K
84.083	84.053	142cm	84W	13860 Lm	3000K-4000K-5000K
84.084	84.054	170cm	101W	16665 Lm	3000K-4000K-5000K
84.085	84.055	198cm	118W	19470 Lm	3000K-4000K-5000K
84.086	84.056	226cm	135W	22275 Lm	3000K-4000K-5000K
84.087	84.057	254cm	152W	25080 Lm	3000K-4000K-5000K
84.088	84.058	282cm	169W	27885 Lm	3000K-4000K-5000K
84.089	84.059	338cm	203W	33495 Lm	3000K-4000K-5000K
84.090	84.060	394cm	237W	39105 Lm	3000K-4000K-5000K
84.091	84.061	450cm	271W	44715 Lm	3000K-4000K-5000K
84.092	84.062	506cm	305W	50325 Lm	3000K-4000K-5000K
84.093	84.063	562cm	339W	55935 Lm	3000K-4000K-5000K
84.094	84.064	590cm	356W	58740 Lm	3000K-4000K-5000K

Les données reflétées dans ce tableau peuvent subir de légers changements selon la fabrication.

- Les données de luminosité sont basées sur les fiches techniques des bandes LED du fournisseur Vossloh-Schwabe.
- 5 ans de garantie.



kit d'urgence pour luminaires (optionnel)

- Les courbes photométriques et les fichiers IES / LDT peuvent se réaliser dans notre laboratoire à demande du client.

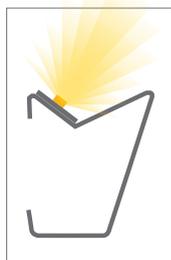


European Patent  
N°.: 13156605.1

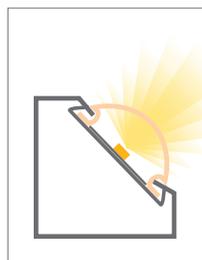


# Luminaires pour corniche - fabriqués sur mesure

## Source d'alimentation interne

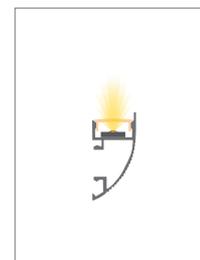


VENEZIA



MONACO

## Source d'alimentation externe



GALICIA

- Profilés laqués en blanc.

ecoled Canovelles 19W pour led profile Venezia. ecoled Granada pour led profile Monaco et LED profile Galicia. Données selon ecoled Granada.

RÉFÉRENCES ON-OFF	RÉFÉRENCES DALI / PUSH	DIMENSIONS	PUISSANCE	LUMENS (4000°K)	COULEUR DE TEMPÉRATURE (KELVIN)
83.017	83.005	58cm	12.20W	1740 Lm	2700K-4000K-6500K
83.018	83.006	86cm	18.10W	2580 Lm	2700K-4000K-6500K
83.019	83.007	114cm	23.95W	3420 Lm	2700K-4000K-6500K
83.020	83.008	142cm	29.85W	4260 Lm	2700K-4000K-6500K
83.021	83.009	170cm	35.7W	5100 Lm	2700K-4000K-6500K
83.022	83.010	198cm	41.67W	5940 Lm	2700K-4000K-6500K

\* Les données reflétées dans ce tableau peuvent subir de légers changements selon la fabrication.

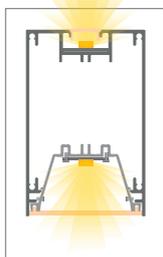


skyled by Luz Negra

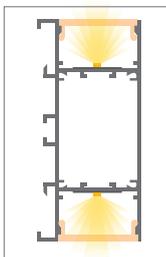
**VS LIGHTING SOLUTIONS**  
made in Germany

# Luminaires d'applique - fabriqués sur mesure

## Source d'alimentation interne

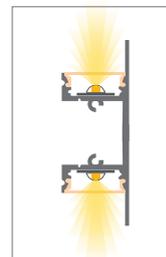


MUNICH  
MAGNUM



WASHINGTON

## Source d'alimentation externe



KENTUCKY

- Profilés anodisés en argent.  
ecoled Granada 19W.

RÉFÉRENCES ON-OFF	RÉFÉRENCES DALI / PUSH	DIMENSIONS	PUISSANCE	LUMENS (4000°K)	COULEUR DE TEMPÉRATURE (KELVIN)
83.053	83.023	58cm	12.20W	1740 Lm	2700K-4000K-6500K
83.054	83.024	86cm	18.10W	2580 Lm	2700K-4000K-6500K
83.055	83.025	114cm	23.95W	3420 Lm	2700K-4000K-6500K
83.056	83.026	142cm	29.85W	4260 Lm	2700K-4000K-6500K
83.057	83.027	170cm	35.7W	5100 Lm	2700K-4000K-6500K
83.058	83.028	198cm	41.67W	5940 Lm	2700K-4000K-6500K

\* Les données reflétées dans ce tableau peuvent subir de légers changements selon la fabrication.



European Patent  
N°.: 13156605.1

Innovation  
made  
in  
Spain



- Les courbes photométriques et les fichiers IES / LDT peuvent se réaliser dans notre laboratoire à demande du client.

## Système d'éclairage linéaire avec ruban d'acier

Il s'agit d'un ruban très fin en acier inoxydable de seulement 15mm de largeur qui projette une ligne de lumière indirecte.

Ce système lumineux peut s'adapter à différentes situations en l'étendant d'un mur à l'autre, avec différents degrés d'inclinaison selon les besoins de chaque projet.

Il peut être coupé à la longueur souhaitée jusque 10m ou 30m (LED non inclus).

Il est recommandé d'utiliser des bandes LED avec un PCB de 12mm maximum.

Recommandé pour les rubans de puissance maximale 15W/m.



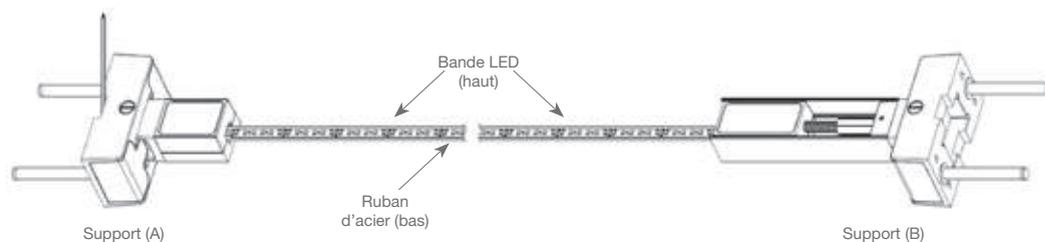
Support (A)



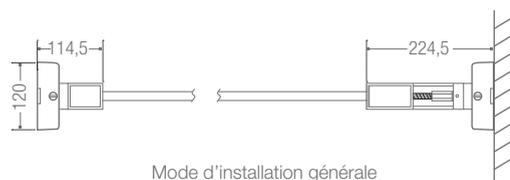
Support (B)



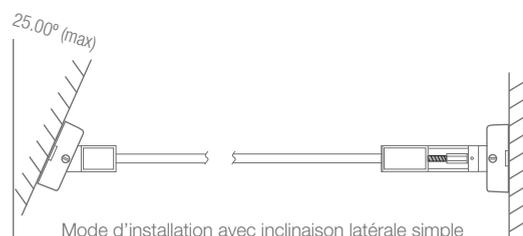
Bande d'acier

Coffret  
d'accessoires

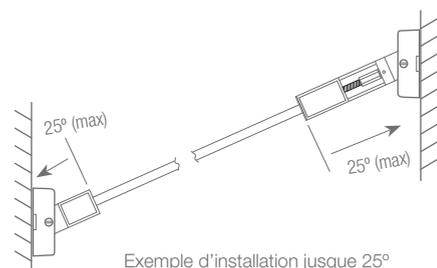
- Ref: 82.128 Soft line en blsnrc (30m)
- Ref: 82.129 Soft line en noir (30m)



Mode d'installation générale



Mode d'installation avec inclinaison latérale simple



Exemple d'installation jusque 25°





# Saturno

Saturno est une collection de luminaires fabriqués avec des formes circulaires.

Ces luminaires sont éclairés à l'intérieur avec des bandes rigides de haute luminosité et peuvent déboucher sur une application en suspensoir, de surface ou d'applique.



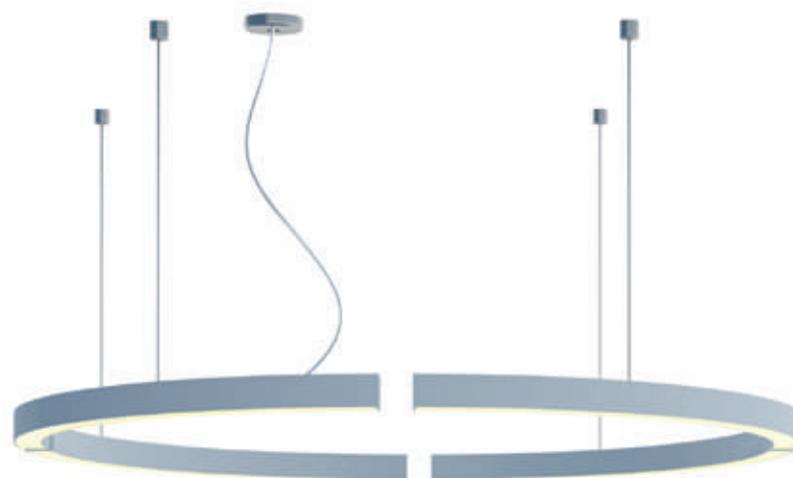
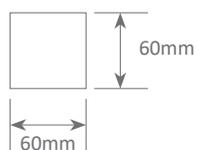
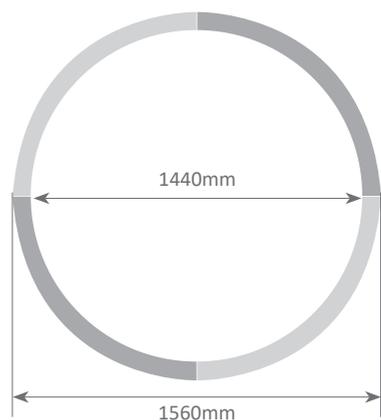
## Saturno 150

Luminaire de 156cm de diamètre fabriqué avec profil d'aluminium laqué en blanc texturé ou noir texturé, puis éclairé avec bande LED en 3000°K - 4000°K - 6000°K. En comparaison avec les modèles de 60-90-120cm, celui-ci est fourni en 4 parties différentes dû à ses dimensions. Il permet d'être fixé en surface, ou suspendu grâce au kit de suspension et petite rosace inclus.

Ref: 80.019	3000°K	laqué blanc
Ref: 80.020	4000°K	laqué blanc
Ref: 80.021	6000°K	laqué blanc
Ref: 80.022	3000°K	laqué noir
Ref: 80.023	4000°K	laqué noir
Ref: 80.024	6000°K	laqué noir

Luminaire circulaire IP20.  
Driver et petite rosace inclus.  
Grande rosace, réf : 46.015 livrée sur commande

Puissance (W)	80W
Voltage (V)	220V-240V
Lumens (4000°K)	9800 Lm/m
Émission de la lumière	120°
Étanchéité	IP20
Mesures	Ø1560mm
Température de travail	-15°C / +60°C
Apte pour	Intérieurs
Emballage	1 unité
Garantie	3 années



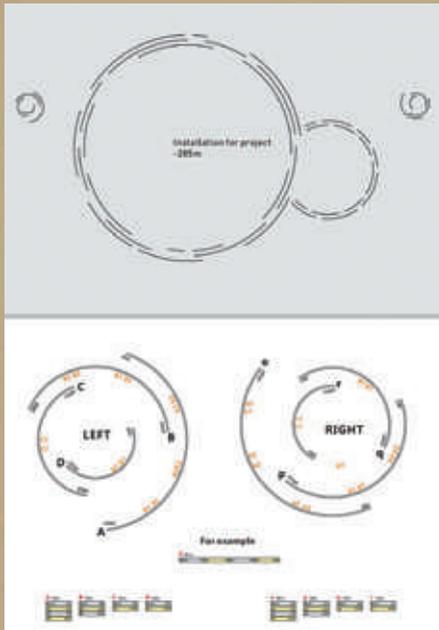
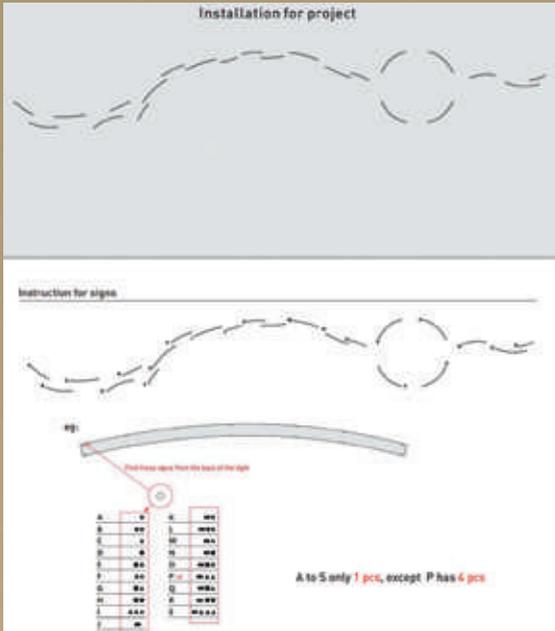
# Saturno

Projets sur mesure



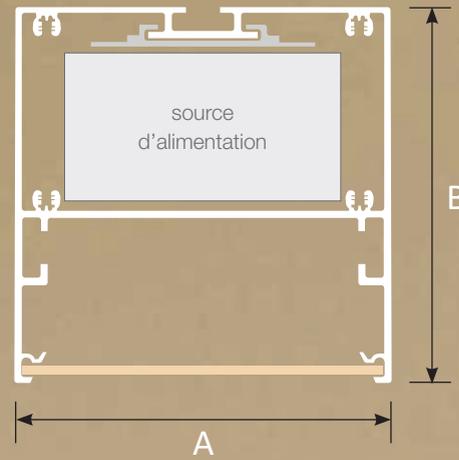


## Exemples de projets personnalisés.



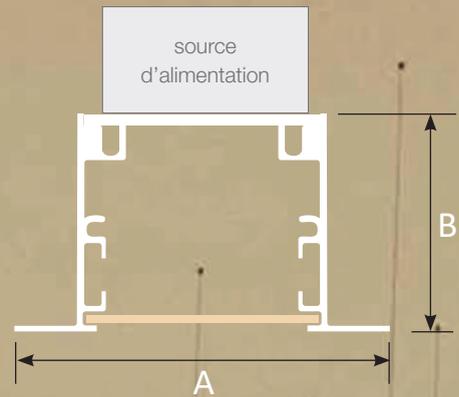
## Dimensions de profil disponibles:

suspendus / surface



A B  
40x60mm  
60x60mm  
40x80mm  
60x80mm  
80x80mm

encastrer



A B  
60x35mm  
70x35mm  
80x35mm  
100x35mm  
120x35mm  
150x35mm

Couverture flexible disponible pour des luminaires de plus grandes longueurs.

1. Choisissez la couleur du profil : blanc, noir, gris ou autres couleurs personnalisées.
2. Choisissez la taille du profil dans nos options standards.
3. Choisissez la longueur du luminaire.
4. Choisissez la forme du luminaire.
5. Choisissez le type d'éclairage : supérieur, inférieur ou Up&Down.
6. Choisissez la couleur de le led.
7. Choisissez le type de contrôle : sans contrôle, réglable, Dali, etc.
8. Choisissez le type de luminaire : de surface, suspendu ou encastré.





## Luminaires shinka **One**light

Avec ce nouveau système, nous obtenons un concept minimaliste et adouci qui intègre la lumière de façon homogène à tout espace intérieur.

Nous nous éloignons de l'éclairage au plafond conventionnel pour offrir aux architectes et décorateurs un nouveau fondement de liberté pour la création d'espaces illuminés.

Pour un meilleur profit de ces espaces, nos luminaires se fabriquent sur mesure, avec des épaisseurs d'entre 8 à 15cm de profondeur et dimensions maximales de 2x6 mètres. Multiples choix d'installation possibles: en surface, au plafond, en suspente ou mural.

Finitions laquage noir texturé, blanc texturé ou anodisé argent.

Son frontal textile crée une distribution de la lumière qui, combinée avec l'éclairage LED, parvient à équilibrer le luminaire pour se fondre discrètement dans son entourage tout en émettant la lumière de façon uniforme, sans aucun effet éblouissant.

Nous avons une solution personnalisée pour chaque projet. Les données de luminosités sont basées sur les fiches techniques des bandes LED du fournisseur (sideview pro).

RÉFÉRENCES	DIMENSIONS	SURFACE	PUISSANCE	LUMENS (4000°K)	COULEUR DE TEMPÉRATURE (KELVIN)
66.031	50x50x8cm	0.25m <sup>2</sup>	52W	5000 Lm	2700°K-4000°K-6000°K
66.032	100x100x8cm	1.00m <sup>2</sup>	210W	20000 Lm	2700°K-4000°K-6000°K
66.033	200x100x15cm	2.00m <sup>2</sup>	420W	40000 Lm	2700°K-4000°K-6000°K
66.034	200x200x15cm	4.00m <sup>2</sup>	840W	80000 Lm	2700°K-4000°K-6000°K
66.035	200x300x15cm	6.00m <sup>2</sup>	1260W	120000 Lm	2700°K-4000°K-6000°K
66.036	200x400x15cm	8.00m <sup>2</sup>	1680W	160000 Lm	2700°K-4000°K-6000°K
66.037	200x500x15cm	10.00m <sup>2</sup>	2100W	200000 Lm	2700°K-4000°K-6000°K
66.038	200x600x15cm	12.00m <sup>2</sup>	2500W	240000 Lm	2700°K-4000°K-6000°K





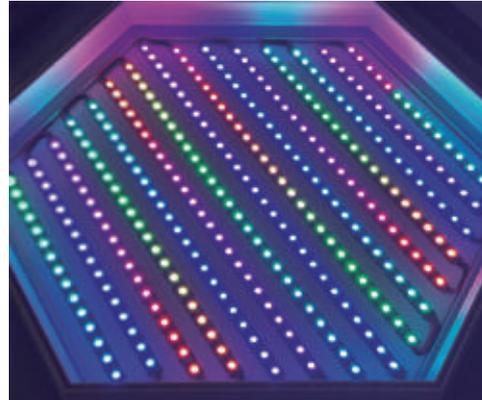
Microsoft

Microsoft Surface

More power to you

Surface Payment Solutions  
for small business

Shinka digitaux - fabriqués sur mesure



Caissons lumineux sur mesure avec façade textile et bandes led numériques RGB. Profil en aluminium F110 (profondeur 11cm) laqué en blanc texturé, noir ou anodisé argent.

Fond en alucobond noir. Inclut frontal textile blanc translucide, alimentations et contrôleur réf: 41.047 (installé à l'extérieur), mode d'installation et 5 effets standards prédéterminés (feu, eau, vagues, plasma, etc.).

Possibilité d'effets spéciaux personnalisés et d'autres types de contrôleurs sur demande.

RÉFÉRENCES	DIMENSIONS	POTENCIA	PIXELS
85.017	50x50cm	35W	175
85.018	50x100cm	70W	350
85.019	50x150cm	105W	525
85.020	50x200cm	140W	700
85.021	50x250cm	175W	875
85.022	50x300cm	210W	1.050
85.023	100x50cm	70W	350
85.024	100x100cm	140W	700
85.025	100x150cm	210W	1.050
85.026	100x200cm	280W	1.400
85.027	100x250cm	350W	1.750
85.028	100x300cm	420W	2.100



Courtoisie de Protopixel



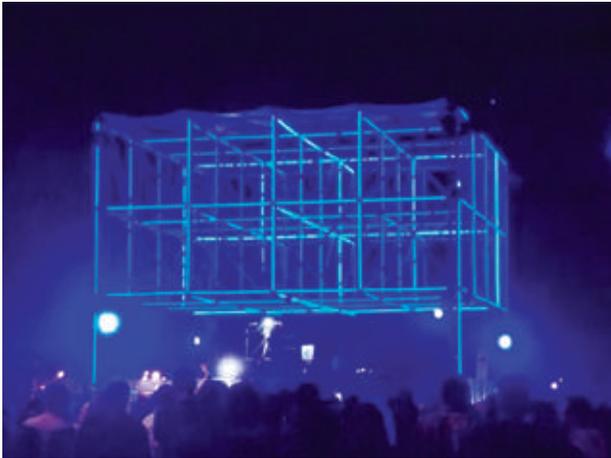
Luz Negra fabrique des caissons lumineux avec frontal textile personnalisable. Nous offrons le service d'impression de l'image frontale, ainsi que la programmation d'effets de lumière LED.

Consultez directement auprès de notre département commercial.

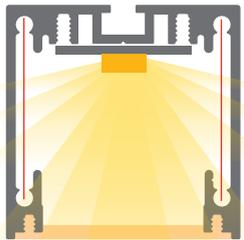


## Luminaires linéaires digitaux - fabriqués sur mesure

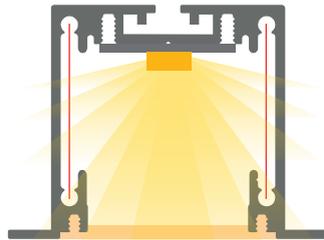
Innovation  
■ made  
■ in  
■ Spain



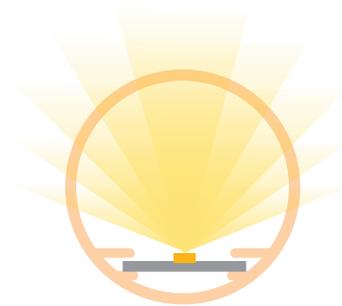
Luminaires fabriqués avec led profiles contenant notre bande LED digitale "Hawai" à l'intérieur. La source d'alimentation n'est pas comprise, puisque plusieurs luminaires peuvent partager la même.  
 Il existe de multiples programmes disponibles de contenu standard (nombreux programmes à choisir) ou des programmes personnalisés (consulter nos prix). LED profiles avec diffuseur en Black&White.



Munich Mini  
 Voir page 192



Moscu Mini  
 Voir page 214



Oslo  
 Voir page 103



Versalles  
 Voir page 54

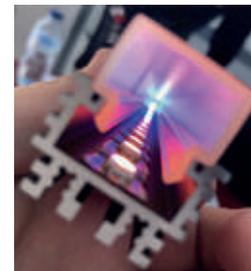


Inferno  
 Voir page 56



Roma XL  
 Voir page 52

RÉFÉRENCES	DIMENSIONS	PUISSANCE	VOLTAGE	PIXELS
85.005	50cm	7.2W	12V	30
85.006	100cm	14.4W	12V	60
85.007	150cm	21.6W	12V	90
85.008	200cm	28.8W	12V	120
85.009	250cm	36W	12V	150
85.010	300cm	43.2W	12V	180



# Conditions générales de vente

## LA FORMALISATION D'UNE COMMANDE IMPLIQUE L'ACCEPTATION DES CES CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

Toutes les ventes sont effectuées dans les conditions énumérées ci-dessous.

Toute spécification non conforme à ces conditions doit d'abord être acceptée par écrit par LUZ NEGRA, S.L.

## DEVIS

Les devis auront une validité maximale de 30 jours ouvrés à partir de la date d'émission.

## GARANTIE ET QUALITÉ

Tous nos produits sont garantis un, deux, trois, quatre et 5 ans (consulter la fiche technique dans chaque cas sur [www.luznegra.net](http://www.luznegra.net)) contre tout défaut de fabrication.

Cette garantie ne couvre pas la détérioration subie par une mauvaise utilisation ou application, une mauvaise manipulation, une mauvaise installation lorsque le produit a été utilisé au-delà de sa capacité, maltraité, coups, ainsi que tout autre défaut imputable au client ou consommateur, ou lorsque le défaut est d'origine en raison de l'usure normale des pièces due à son fonctionnement ou à son installation.

Les petites différences entre nos produits en termes de taille, de couleur, de qualité ou de toute autre modification du produit, ne seront pas un motif de réclamation de l'acheteur.

Toute réclamation concernant la quantité, la qualité ou d'autres défauts sera communiquée à LUZ NEGRA, S.L. dans un délai maximum de 48 heures à réception de la marchandise.

Pour l'exécution de la garantie par voie de remplacement ou avoir, il est indispensable de recevoir le matériel en question pour pouvoir être analysé et déterminer son adéquation.

LUZ NEGRA, S.L., en amélioration continue de la qualité et de la fonctionnalité de ses produits, se réserve le droit de modifier ou de supprimer quelconque de ceux-ci sans préavis et sans que cela ne soit un motif de réclamation du client.

## DÉLAI DE LIVRAISON

Les délais de livraison ne sont qu'approximatifs et sans engagement, n'admettant pas de réclamation pour dommages par le client en raison d'un retard de livraison, ou d'autres réclamations ou indemnités pour manquements contractuels.

Le non-respect du délai de livraison n'autorise pas le client à résilier le contrat d'achat sans accorder un délai raisonnable pour résoudre ledit retard (importations de matériaux et produits divers (60-90 jours).

Les causes de force majeure (guerres, révolutions, grèves, catastrophes naturelles, pannes de machines, bris de moules ou de matrices, impossibilité d'acheter des matières premières, interruption de transport, fermeture des douanes, pandémies ou toute autre mesure officielle pouvant affecter, etc.) nous donne le droit de retarder le délai de livraison sans préavis.

Chaque opération est une expédition indépendante, même si plusieurs d'entre elles font partie d'une même commande.

## PRIX / FRETS

Ce seront les établis sur notre site Web à l'exception des accords explicites confirmés par LUZ NEGRA, S.L. Le

montant minimum de la commande est de 60€. Pour les commandes inférieures LUZ NEGRA, S.L. facturera 5€ pour les minimums (expédition par agence) et 3€ (le client vient retirer personnellement).

PORTS: Conditions valables uniquement sur le territoire péninsulaire espagnol.

PROFILÉS, LEDS et produits associés : Ports payés à partir de 500 € et pour des profilés LED PROFILE jusqu'à 2 mètres de longueur.

Port payé pour les commandes de plus de 750 €, de profils entre 2 mètres et 3,80 mètres.

Frais de port dus pour les matériaux supérieurs à 3,80m ne pouvant être livrés par notre camion, le client fournissant son agence de transport.

Port payé pour 6m de profils livrés par notre camion à partir de 1000€.

Produits spéciaux avec des dimensions de 3 x 2 mètres (plaques de méthacrylate et similaires), le port sera toujours à la charge du client "ports dûs".

Îles Canaries: frais de port dûs. Le client enverra son agence de transport en raison d'erreurs d'impression, de développements de produits ou de fluctuations constantes des matières premières ou du transport lui-même, Luz Negra se réserve le droit de modifier les prix sans préavis.

## COMMANDES

Toutes les commandes de matériel coupé ou manipulé doivent être confirmées par écrit (retour de l'offre de vente tamponnée et signée) avant leur mise en production.

Pour toute commande de fabrication dépassant 1 500 €, le client devra payer 50% à l'avance avant la fabrication (sous forme de réservation).

Pour toute demande de matériel qui n'ayant pas été traitée par écrit (fax ou e-mail), Luz Negra n'est pas responsable en cas de désaccord entre ce qui a été demandé et servi. Aucune commande dont le mode de paiement est le virement, ne sera mise en production avant la réception de la confirmation de paiement.

## ANNULATIONS-RETOURS DE MATÉRIEL

Les commandes passées en ferme ne peuvent être annulées sans l'autorisation préalable de LUZ NEGRA, S.L. En cas d'acceptation du retour pour des raisons indépendantes de la volonté de LUZ NEGRA, le matériel sera payé avec un démerite de 20% (avec un minimum de 10 €).

Aucun retour de matériel ne sera accepté sans l'autorisation expresse de LUZ NEGRA, S.L. et avec le document de retour rempli. De même, aucun frais de retour en port dû ne sera accepté, si le motif dudit retour est une erreur de Luz Negra, Luz Negra enverra son agence). Aucune responsabilité ou réclamation ne sera acceptée dépassant le remplacement du matériel envoyé ou le paiement de celui-ci au prix auquel il a été acheté.

Aucun produit fabriqué sur mesure ou fourni expressément pour le client (qui n'est pas en stock habituellement) ne sera remboursé, ni donnera le droit à aucune réclamation.

## RÉSERVATION DE PROPRIÉTÉ

La marchandise livrée reste de notre totale propriété jusqu'au paiement intégral. Le droit de propriété subsiste même après

que l'acheteur a revendu le produit, jusqu'à ce que la dette envers LUZ NEGRA, S.L. ait été annulée.

## TRANSPORT

Toute anomalie du matériel reçu ou incidence du transport doit être reflétée dans le bon de livraison qui est signé au transporteur au moment du déchargement.

Le client doit par la suite nous informer de l'incident sous 24 heures après la livraison, ne pouvant en aucun cas être tenu responsable si la réclamation est postérieure au délai indiqué. Il appartient au client d'exercer ses actions auprès des transporteurs en cas de perte, panne ou retard de la marchandise.

Le client est tenu d'examiner la marchandise au moment de la livraison.

Ne vous n'indiquez pas de réserves sur le bon de livraison de l'agence de transport, il sera entendu que vous êtes conforme à la réception.

Si le client n'a pas donné d'instructions spécifiques d'expédition, la marchandise sera envoyée suivant notre meilleur critère et par le moyen de transport choisi par LUZ NEGRA, S.L.

## PAIEMENT

Les conditions de paiement seront celles convenues avec nos clients. Les échéances de paiement via tout document de paiement légalement accepté doivent être respectées dans les plus brefs délais. Dans le cas contraire, nous sommes en droit de facturer les intérêts de retard, ainsi que les pertes causées par le retard de paiement. Les retards de paiement entraînent, avec effet immédiat, l'annulation de tous les engagements de Luz Negra envers le client. L'acheteur n'est pas autorisé à retenir tous les arriérés de paiement du fait de n'avoir reconnu aucune créance, car cela ne le dispense pas de son engagement de paiement. Tout impayé ou retard de paiement annule la possibilité de crédit, paralysant l'approvisionnement en matériaux jusqu'à ce que la situation soit régularisée. Si cette situation est répétitive, elle sera communiquée à CRÉDITO & CAUCIÓN, annulant irrévocablement le crédit.

## JURIDICTION

Pour toutes questions et divergences résultant de la présente opération, l'acheteur et le vendeur se soumettent expressément à la compétence des juges et tribunaux de Granollers (Barcelone-Espagne), renonçant à toute autre juridiction ou réserve de propriété qui pourrait correspondre.

## COÛTS ET DÉPENSES

Les frais et dépenses juridiques, y compris les honoraires et les droits d'avocat, seront toujours à la charge du contractant qui les aurait engendrés en raison du non-respect des présentes conditions générales de vente ou du contrat en général.

## DROIT SUPPLÉMENTAIRE

Ce contrat de vente sera régi par ce qui est convenu ici et, à défaut, par les règles du Code de commerce espagnol pour les ventes en Espagne.

#shinka

SHOWROOM

custom made

#ledprofile



#skyled



ONE HEAD UP TO 120 METERS

EMERGENCY UNIT

SHAKE RESISTANT BRACKET

LUCA LINE BY VOSSLOH-SCHWABE

THREE DIFFERENT OPTICAL DIFFUSORS

NARROW PHOTOMETRY  
WIDE PHOTOMETRY  
DECORATIVE OPAL

TAP OFF UNIT

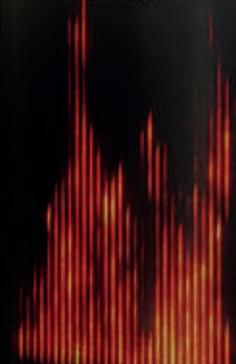
LUZ NEGRA

#digitalled



LUZ NEGRA

3D Tech



# NOTRE LIGNE TEMPORELLE

- 1987 Ricardo Téllez est le fondateur de Exinvall, la première entreprise du groupe.
- 1988 Nous assistons au premier salon du secteur de l'enseigne et de la communication visuelle, et présentons notre propre marque **SIGN**.
- 1989 Nous dessinons en Espagne nos premiers profils pour l'enseigne.
- 1992 Luz Negra est fondée à Barcelone, devenant la seconde entreprise du groupe.
- 1999 A Paris, nous recevons le premier Prix International de Qualité.
- 2002 Nous assistons à la première exposition internationale à Paris, suivie de Frankfurt et Milan.
- 2003 Luz Negra Centro est fondée à Madrid.
- 2006 Nous créons la division d'éclairage technique led sous notre marque **ECOLED**.
- 2008 Nous créons la marque **LED PROFILE** pour l'éclairage linéaire avec des bandes de led.
- 2009 Nous créons notre système d'étanchéité Waterproof DUO IP67 pour les bandes flexibles de led.
- 2010 Nous dessinons notre système exclusif « easy-ON » qui possède un Brevet Européen et qui est certifié par Applus, qui apporte une protection IP65 à nos leds profils.
- 2012 Nous assistons pour la première fois au salon Light & Building Exhibition à Frankfurt.
- 2014 Luz Negra France est fondée à Paris.
- 2017 Chez Luz Negra Barcelone nous créons un Laboratoire pour les calculs lumineux et CQ.
- 2018 Nous créons une gamme de luminaires fabriqués en dimensions standards sous la marque **SKYLED**.
- 2019 Luz Negra passe à faire partie de Cluster d'éclairage CICAT et de l'association professionnelle de designers d'éclairage APDI.  
En 2019, Luz Negra ouvre son département d'éclairage digital en créant la marque **DIGITALLED**.
- 2020 Luz Negra inaugure sa fabrique de luminaires libre d'électricité statique.  
Luz Negra incorpore dans son laboratoire des machines pour un meilleur contrôle de la qualité comme la chambre de brouillard salin, char d'étanchéité, cabine de température et d'humidité, test de torsion et machine de traction.
- 2021 Le futur est un défi merveilleux. Osez-vous vous joindre à nous pour découvrir ce que nous avons?



Sign (Madrid 1992)



Viscom (Paris 2002)



Light+Building (Frankfurt 2014)



Construmat (Barcelona 2019)



Euroshop (Düsseldorf 2020)