

The essentials book

Professional lighting for projects 3.0

“meliore facere continenter, signum noster est”

Cut&Connect

Système d'éclairage linéaire pour fabriquer rapidement et facilement des luminaires sur mesure

Cut&Connect permet de couper simultanément le profil avec diffuseur et la bande led, en n'importe quel point, sans avoir à rechercher une zone de coupe spécifique. Ceci est possible grâce à la technologie de la bande led Élite GOLD (pratiquement **Free Cut**), qui garantit un éclairage uniforme d'un bout à l'autre, sans ombres dans les sections finales, même lorsque la longueur du luminaire ne correspond pas à une section de coupe de la bande.

À l'intérieur, la bande led intègre la **technologie COB**, qui fournit une lumière linéaire et continue sans que les points led soient perceptibles, même dans des profilés peu profonds. De plus, le capuchon avec le câble de connexion permet de le connecter manuellement au profilé (le luminaire) et à l'alimentation par un simple "clic", **sans soudure, outils ou personnel spécialement qualifié**.

Sistema di illuminazione lineare per la realizzazione rapida e semplice di luminari su misura

Il sistema **Cut&Connect** consente la creazione rapida e senza sforzo di apparecchi di illuminazione personalizzati. Permette di tagliare contemporaneamente profilo, cover e strip led in qualsiasi punto, eliminando la necessità di individuare specifiche linee di taglio. Questo è reso possibile dalla tecnologia **Free Cut** della strip led, che garantisce un'illuminazione uniforme e continua da un'estremità all'altra, senza ombre alle estremità, indipendentemente dalla lunghezza del luminario.

La strip led integra la **tecnologia COB**, offrendo una linea di luce continua e priva di puntinatura, anche in profili poco profondi. Inoltre, il tappo terminale con cavo di connessione può essere fissato manualmente sia al profilo (luminario) sia all'alimentazione con un semplice "click". **Non sono necessari saldature, utensili o l'intervento di personale specializzato per l'installazione.**

1.



2.



3. Coupez / Taglio

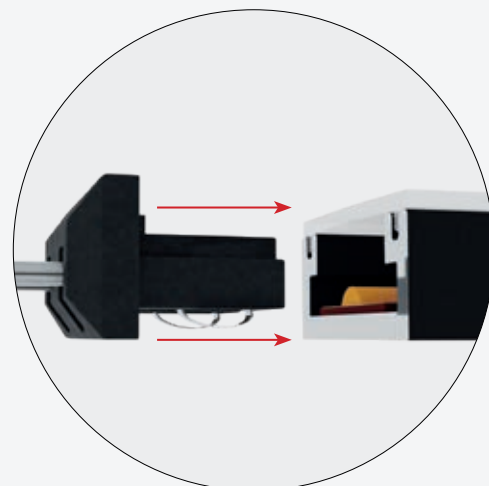
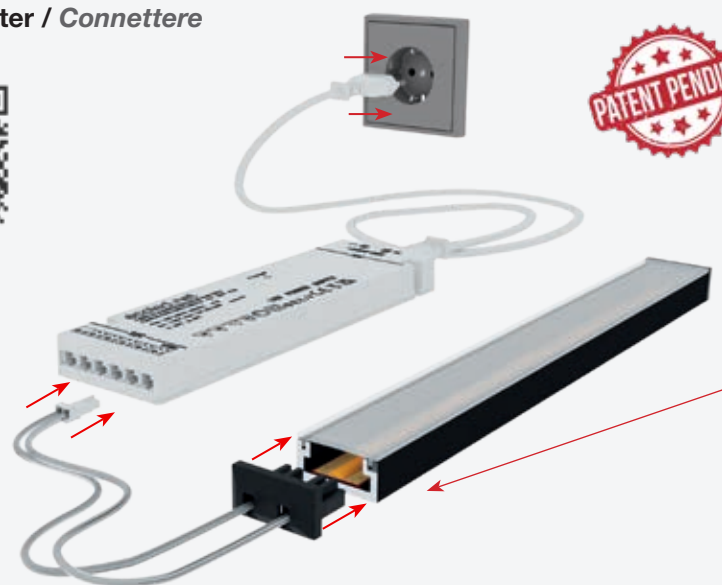


4. Connecter / Connettere

Video / PDF



Conçu et fabriqué en Espagne
Progettato e prodotto in Spagna



5 profilés disponibles / 5 profili disponibili (Échelle / Scala 1:1)



Milano



Roma



Frankfurt



Berlin



Sophia

Tonalité de blanc / Tonalità di bianco

2400K 2800K 3000K 4000K 5000K

Puissances différentes / Diverse potenze

5W/m 10W/m 15W/m 20W/m

Couleurs de profilés / Colori del profilo

Black Grey

LUZ NEGRA
linear lighting solutions

Luz Negra est une entreprise familiale espagnole, engagée dans la qualité, l'innovation continue et la production Made in Spain.

Avec plus de 38 ans d'expérience, nous nous consacrons exclusivement à offrir des solutions optimales pour chaque projet d'éclairage. **Nos 38 années de croissance continue garantissent notre professionnalisme et notre dévouement envers nos clients.**

Luz Negra é un'azienda spagnola a conduzione familiare, impegnata nella qualità, nell'innovazione continua e nella produzione Made in Spain.

Con oltre 38 anni di esperienza, ci dedichiamo esclusivamente a fornire soluzioni ottimali per ogni progetto di illuminazione e, nel corso di questi 38 anni, la nostra crescita costante è stata il risultato di un impegno solido e di una professionalità affidabile.

Lineare lighting solutions

Nous vous présentons notre nouveau catalogue opérationnel de matériaux pour projets professionnels d'éclairage linéaire.

Contrairement au catalogue général, celui-ci a été conçu comme un outil pratique et de consultation rapide.

Il comprend des profilés et des bandes de led à l'échelle 1:1, ce qui permet une sélection précise et efficace des éléments les plus appropriés pour chaque projet: profilés, bandes de led, alimentations et éléments de commande.

C'est un catalogue compact, léger et très fonctionnel, conçu pour faciliter une prise de décision rapide dans des environnements professionnels exigeants. Nous sommes convaincus qu'il deviendra un outil clé dans votre travail quotidien.

Presentiamo il nuovo catalogo operativo: soluzioni e materiali d'eccellenza per l'illuminazione lineare professionale.

A differenza del catalogo generale, questa versione è progettata per offrire un utilizzo rapido, pratico e efficiente.

Include profili e strip led rappresentati in scala 1:1, consentendo una selezione precisa ed efficiente dei componenti più adatti per ogni progetto: profili, strip led, alimentatori ed elementi di controllo.

Un catalogo compatto, leggero e altamente funzionale, progettato per supportare decisioni rapide ed efficaci anche negli ambienti professionali più esigenti. Siamo certi che diventerà uno strumento indispensabile nel vostro lavoro quotidiano.

ecoled



- ✓ + 80 rubans flexibles, rigides et modules en stock. / Oltre 80 strip led flessibili, rigide e moduli in stock.
- ✓ Jusqu'à 8 tonalités de blanc différentes. / Fino a 8 diverse tonalità di bianco.
- ✓ Rubans flexibles en rouleaux jusqu'à 100 mètres. / Strip led flessibili in rotoli fino a 100 metri di lunghezza.
- ✓ Une large gamme de rubans COB de 5W a 20W. / Ampia gamma di strip COB da 5W a 20W.

led profile



- ✓ + 180 profilés en stock. / Oltre 180 profili in stock.
- ✓ Profilés disponibles jusqu'à 6 mètres de longueur. / Profili disponibili in lunghezze fino a 6 metri.
- ✓ Diffuseurs disponibles en rouleaux jusqu'à 60 mètres de longueur. / Diffusori disponibili in rotoli fino a 60 metri.
- ✓ Système "easy-ON" IP65 certifié / Sistema certificato "easy-ON" con grado di protezione IP65.

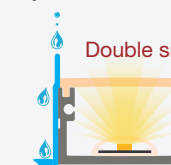
Notre système "easy-ON" est le fruit de la recherche, du développement et de l'innovation continue que nous appliquons chez Luz Negra. Ce système permet de clipser le diffuseur frontalement par pression de manière facile et rapide **obtenant une étanchéité IP65 (Brevet européen 13156605.1).**

Comme il n'y a pas de double siphon, l'eau peut facilement s'infiltrer à l'intérieur. / Non essendo presente un doppio sifone, l'acqua può penetrare facilmente all'interno.



Autres / Altri

Il nostro Sistema "easy-on" é il risultato di un costante lavoro di ricerca, sviluppo e innovazione che caratterizza l'attività di Luz Negra. Questo sistema consente di agganciare rapidamente la cover alla parte frontale del profilo in modo semplice e veloce **garantendo un grado di tenuta stagna IP65 (Brevetto europeo 13156605.1).**



Double siphon / Doppio sifone

"easy-ON"

Notre double siphon empêche l'humidité ou l'eau de s'infiltrer à l'intérieur. / Il nostro doppio sifone impedisce all'umidità o all'acqua di filtrare all'interno.

A diagram of a curved beam segment. The beam is represented by a thick black arc. At the left end of the arc, there is a vertical reaction force pointing upwards, labeled R_1 . At the right end of the arc, there is a vertical reaction force pointing upwards, labeled R_2 . A point load, represented by a yellow circle with radiating lines, is applied to the beam at a point between the two supports. A distributed load, represented by a series of small yellow circles, is applied along the bottom of the beam segment.

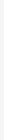
A cross-sectional diagram of a suspended ceiling system. It shows a grid of metal hangers (red lines) supporting a white rectangular panel. Below the panel, a yellow light fixture is shown emitting light downwards.



A schematic diagram of a mechanical system. A horizontal bar is supported by a vertical wall on the left and a diagonal support on the right. A spring is attached to the bar, and a weight is hanging from it. The system is shown in a state of equilibrium.



A diagram showing a door frame with a sensor beam (yellow lines) projecting from the top edge of the door. The beam is directed towards the floor. The door is shown in a closed position.



A diagram of a room with a light source (a yellow circle) and sound waves (yellow lines) emanating from it. The room is bounded by a thick grey wall on the left and a thinner grey wall on the right. The sound waves are shown as a series of concentric arcs emanating from the light source, which is positioned near the left wall. The room is divided into two sections by a vertical line, with the light source in the left section.

A cross-sectional diagram of a double-pane window. The window is set into a wall. The panes are separated by a spacer. The diagram shows heat loss from the interior (left) to the exterior (right) through the panes and the frame. The frame is shown with a thermal break. The panes are labeled with 'U' values: 0.8 for the top pane, 0.6 for the bottom pane, and 0.4 for the frame. The spacer is labeled with 'U' values: 0.8 for the top and bottom, and 0.6 for the side. The diagram also shows the thermal resistance of the panes and the frame.

LINEAR LIGHTING

360°

SERVICE DES PROJETS

Chez Luz Negra, nous savons que l’éclairage va au-delà de l’aspect purement technique: c’est un élément clé du design, de la fonctionnalité et de la perception de tout espace.

C’est pourquoi notre département Projets s’engage à transformer les idées et les exigences de nos clients en solutions d’éclairage efficaces, innovantes et entièrement personnalisées.

Nous développons des projets sur mesure en combinant des conseils techniques experts et un design personnalisé.

Chaque projet est analysé individuellement, en tenant compte des caractéristiques de l’environnement, des objectifs du client et des exigences réglementaires. Cela nous permet de présenter des propositions techniques spécifiques et adaptées.

Notre équipe multidisciplinaire de professionnels hautement qualifiés est capable de relever tous les défis grâce à une approche globale. Nous utilisons des technologies de pointe pour concevoir des luminaires qui s’intègrent parfaitement à chaque espace, en optimisant à la fois les performances visuelles et énergétiques.

De la phase initiale de briefing à la livraison finale, nous accompagnons nos clients tout au long du processus, en assurant une coordination agile et efficace entre les différentes équipes impliquées.

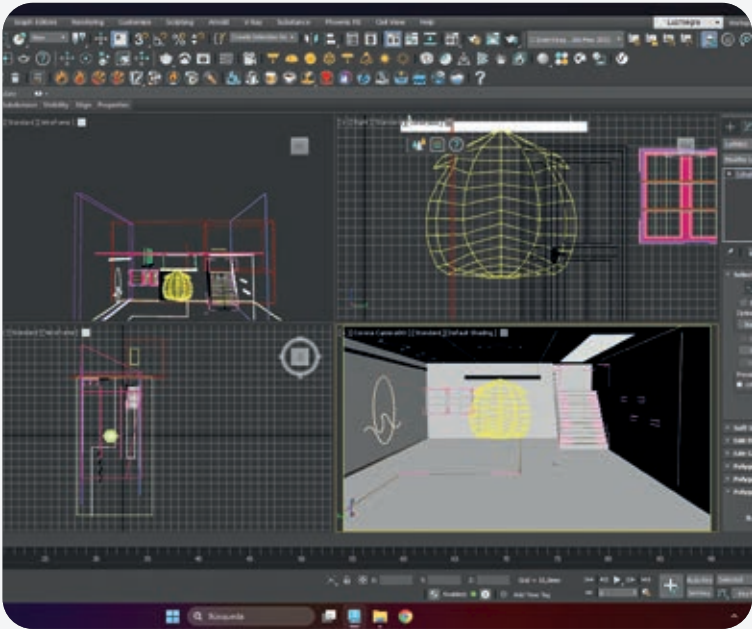
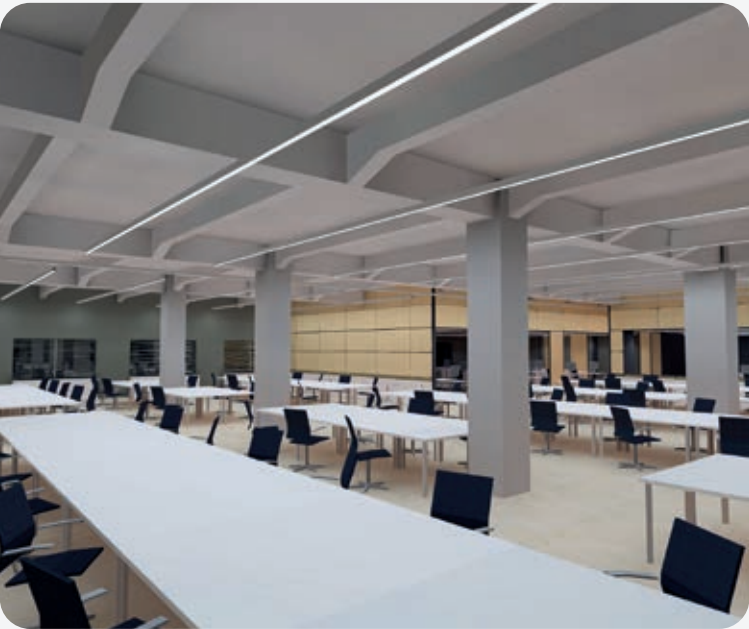
Méthodologie de travail

- **Entretien préliminaire**
Recueil et analyse des besoins du client : concept esthétique, fonctionnalités souhaitées, réglementations applicables et contraintes d’espace.
- **Étude technique**
Évaluation des conditions architecturales, des paramètres d’efficacité énergétique et sélection des technologies adaptées (LED, optiques, drivers, etc.).
- **Proposition sur mesure**
Élaboration d’une solution complète comprenant:
 - Conception conceptuelle en 3D
 - Plans d’implantation
 - Schémas techniques et fiches techniques des produits

Vous avez un projet?

Envoyez-nous votre plan au format .dwg ou .pdf, accompagné des caractéristiques principales de l’espace. Notre équipe technique vous fournira une étude d’éclairage détaillée et adaptée à vos besoins.

Une bonne solution d’éclairage ne se contente pas d’éclairer: elle transforme, met en valeur et apporte une valeur ajoutée à l’espace.



UFFICIO PROGETTI

In Luz Negra comprendiamo che l’illuminazione va oltre il semplice aspetto tecnico: é un elemento fondamentale nella progettazione, funzionalità e percezione di qualsiasi spazio.

Per questo motivo, il nostro Ufficio Progetti si impegna a trasformare le idee e le esigenze dei clienti in soluzioni di illuminazione efficaci, innovative e completamente personalizzate.

Sviluppiamo progetti su misura combinando una consulenza tecnica specializzata con un design personalizzato.

Ogni progetto viene analizzato singolarmente, tenendo conto delle caratteristiche dell’ambiente, degli obiettivi del cliente e dei requisiti normativi. Questo ci consente di proporre soluzioni tecniche specifiche e su misura.

Il nostro team multidisciplinare, composto da professionisti altamente qualificati, é in grado di affrontare ogni sfida con un approccio integrato e completo. Applichiamo tecnologie all’avanguardia per progettare luminari che si integrano perfettamente in ogni spazio, ottimizzando sia le prestazioni visive che quelle energetiche

Dalla fase iniziale di briefing fino alla consegna finale, accompagniamo i nostri clienti lungo tutto il processo, garantendo un coordinamento agile ed efficiente tra i diversi team coinvolti.

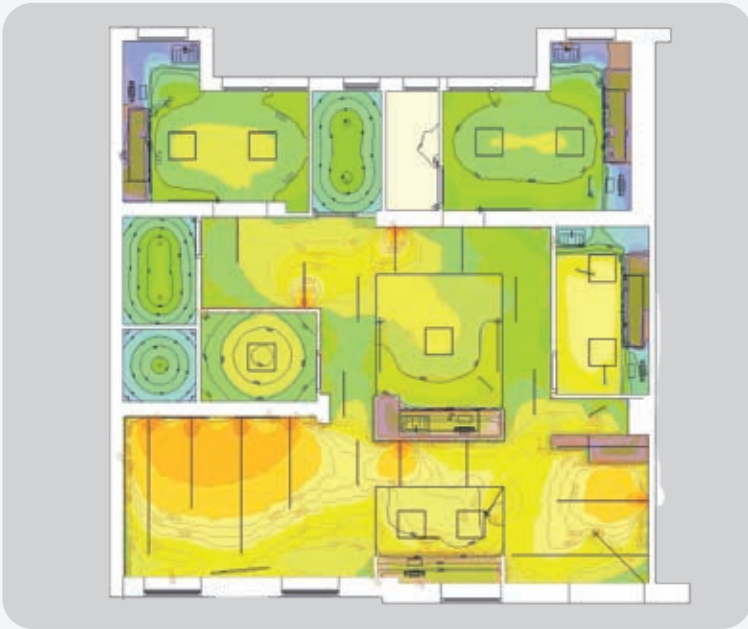
Metodologia di lavoro

- **Briefing iniziale**
Raccolta e analisi delle esigenze del cliente: ottimizzando, funzionalità desiderata, normative applicabili e vincoli spaziali.
- **Studio tecnico**
Valutazione delle condizioni architettoniche, parametri di efficienza energetica e selezione delle tecnologie più idonee (LED, ottiche, driver ecc.).
- **Proposta personalizzata**
Sviluppo di una soluzione completa che include:
 - Design concettuale 3D
 - Planimetrie di layout
 - Schemi tecnici e schede prodotto

Hai un progetto?

Inviaci la tua planimetria in formato .dwg o .pdf insieme alle principali caratteristiche dello spazio. Il nostro team tecnico ti fornirà uno studio illuminotecnico dettagliato, su misura per le tue esigenze.

Una buona soluzione di illuminazione non si limita a illuminare: trasforma, valorizza e dá carattere allo spazio.





easyON

IP65

MILANO SLIM

16x4.1mm

Finition / Finitura	●●
Longueur / Lunghezza	2m / 6m
Diffuseur / Diffusore	■ ▨ ▩ □ ▤ ▥
P. maximum led / Potenza led max.	15W/m



TENNESSEE

12x8mm

Finition / Finitura	●
Longueur / Lunghezza	2m
Diffuseur / Diffusore	▨
P. maximum led / Potenza led max.	15W/m



CALIFORNIA XL

23.5x9.8mm

Finition / Finitura	●
Longueur / Lunghezza	3m
Diffuseur / Diffusore	▨
P. maximum led / Potenza led max.	23W/m



Échelle 1:2

Scala 1:2

30°

60°

90°

TORINO

18x15.9mm

Finition / Finitura	●
Longueur / Lunghezza	2m / 6m
Diffuseur / Diffusore	▨ ▩
P. maximum led / Potenza led max.	23W/m



DETROIT

8x6.5mm

Finition / Finitura	●
Longueur / Lunghezza	2m
Diffuseur / Diffusore	▨
P. maximum led / Potenza led max.	16W/m



NEW YORK MINI

7,6x9mm

Finition / Finitura	●●
Longueur / Lunghezza	3m
Diffuseur / Diffusore	■ ▨
P. maximum led / Potenza led max.	15W/m



Cut&Connect

easyON

IP65

ROMA

16x11mm

Finition / Finitura	●○●
Longueur / Lunghezza	2m / 6m
Diffuseur / Diffusore	▨ ■ ▨ ▩ □ ▤ ▥
P. maximum led / Potenza led max.	23W/m



NEW YORK

17x14.5mm

Finition / Finitura	●○●
Longueur / Lunghezza	2m / 6m
Diffuseur / Diffusore	▨ ▨ ▩
P. maximum led / Potenza led max.	25W/m



Cut&Connect

easyON

IP65

MILANO

16x7mm

Finition / Finitura	●○●
Longueur / Lunghezza	2m / 6m
Diffuseur / Diffusore	▨ ■ ▨ ▩ □ ▤ ▥
P. maximum led / Potenza led max.	20W/m



CALIFORNIA

17x8mm

Finition / Finitura	●○●
Longueur / Lunghezza	2m / 6m
Diffuseur / Diffusore	▨ ▨ ▩
P. maximum led / Potenza led max.	20W/m



easyON

IP65

ROMA XL

20.4x11.5mm

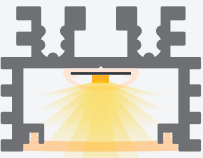
Finition / Finitura	●○●
Longueur / Lunghezza	2m / 6m
Diffuseur / Diffusore	■ ▨ ▨ ▩ □ ▤ ▥
P. maximum led / Potenza led max.	25W/m



BERNA

40x16mm

Finition / Finitura	○
Longueur / Lunghezza	2m
Diffuseur / Diffusore	▨
P. maximum led / Potenza led max.	35W/m



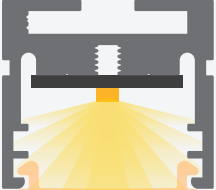
easyON

IP65

INFERNO

26.5x19.2mm

Finition / Finitura	●●
Longueur / Lunghezza	2m / 6m
Diffuseur / Diffusore	■ ▨ ▨ ▩ □ ▤ ▥
P. maximum led / Potenza led max.	30W/m



N

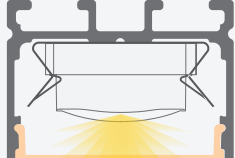
ROMA COMFORT

28x25mm

Finition / Finitura	○●
Longueur / Lunghezza	3.6m
Diffuseur / Diffusore	▨
P. maximum led / Potenza led max.	40W/m

Nouveau profilé Hydros led spécialement conçu pour la réalisation de projecteurs muraux à l'aide de notre Boxled semi-rigide (voir page 49)

Nuovo profilo LED Hydros progettato specificatamente per la realizzazione di wallwasher, utilizzando il nostro Boxled semi-regido (vedi pag. 49)

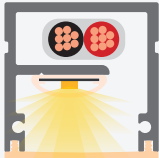


N

HYDROS

30x21.3mm

Finition / Finitura	○●
Longueur / Lunghezza	2.4m
Diffuseur / Diffusore	▨ ▩
P. maximum led / Potenza led max.	25W/m



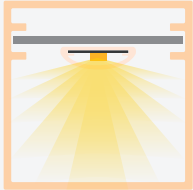
easyON

IP65

VERSAILLES

20.4x19.8mm

Finition / Finitura	●○●
Longueur / Lunghezza	2m / 6m
Diffuseur / Diffusore	■ ▨ ▨ ▩ □ ▤ ▥
P. maximum led / Potenza led max.	25W/m



VISBY

25x25mm

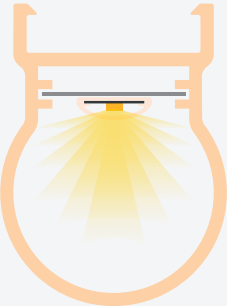
Finition / Finitura	▨
Longueur / Lunghezza	3m
P. maximum led / Potenza led max.	15W/m



CHICAGO

5.9x24.8mm

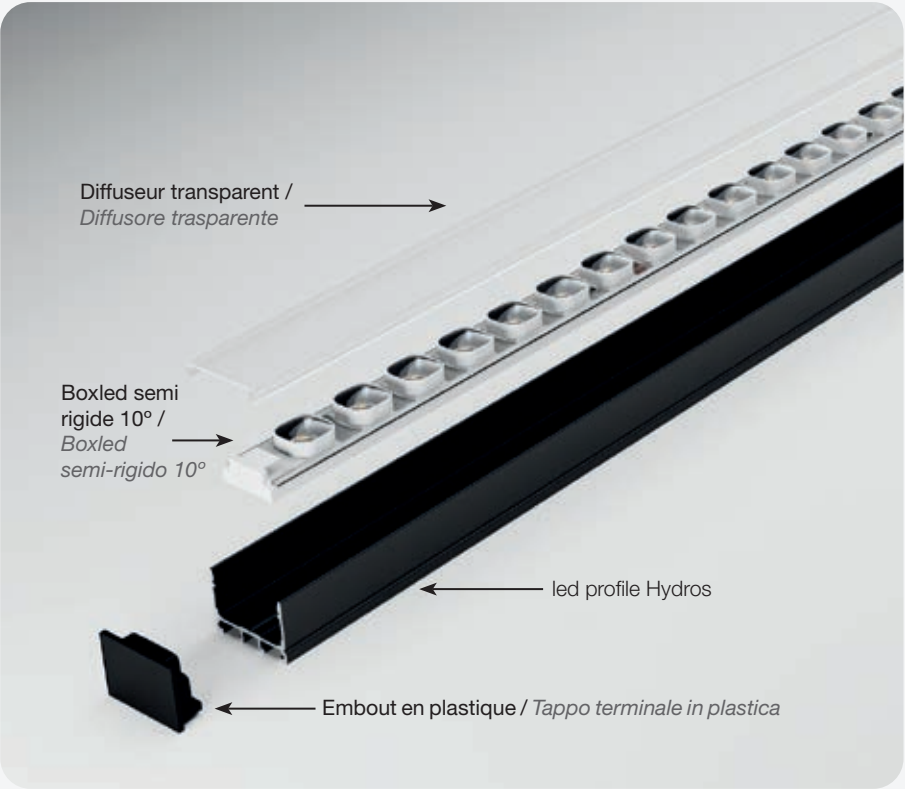
Finition / Finitura	●
Longueur / Lunghezza	1m
Diffuseur / Diffusore	▨
P. maximum led / Potenza led max.	13W/m

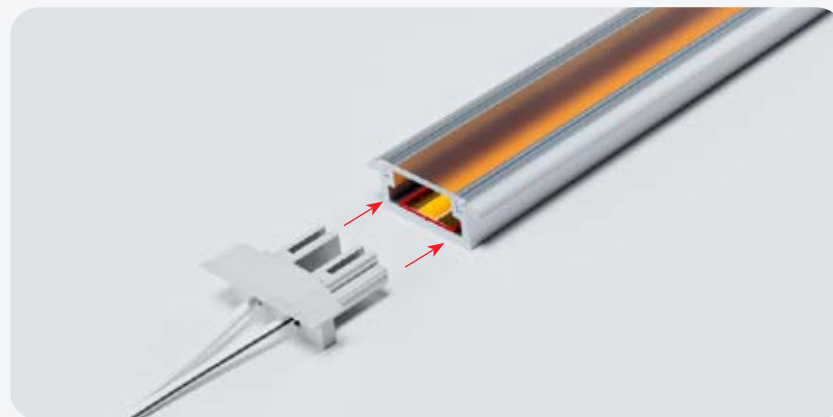
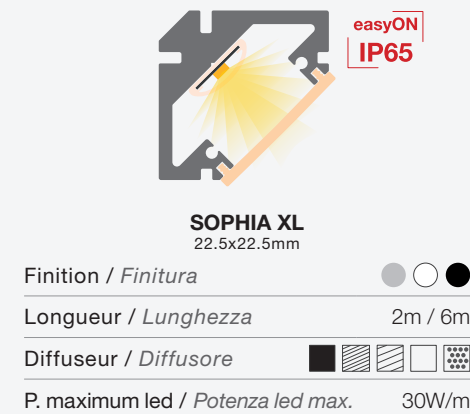
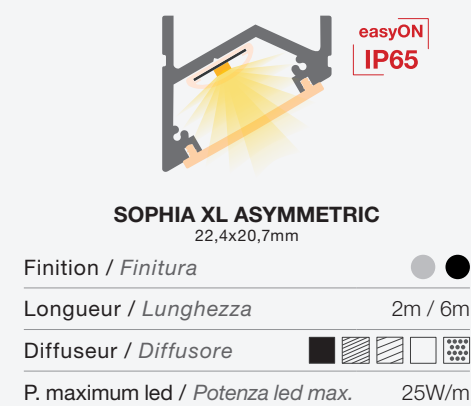
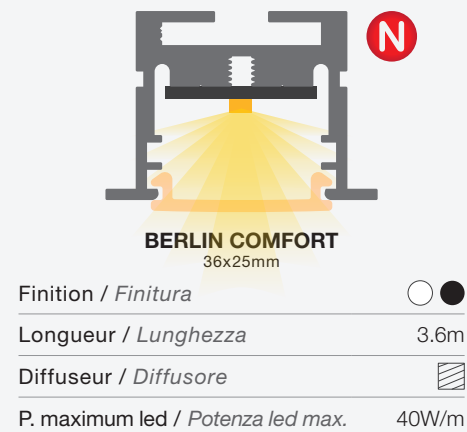
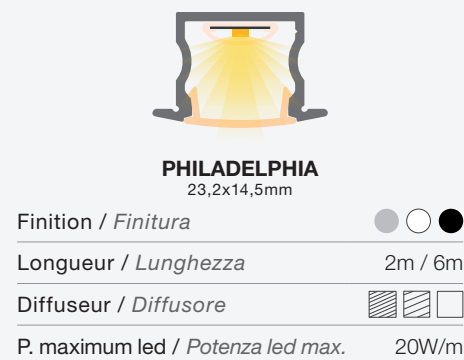
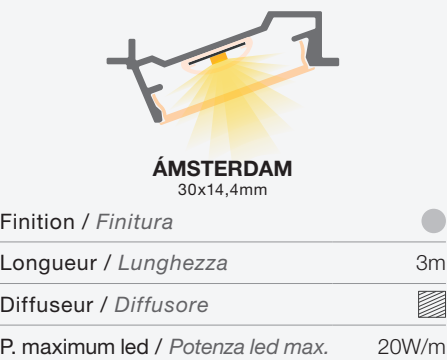
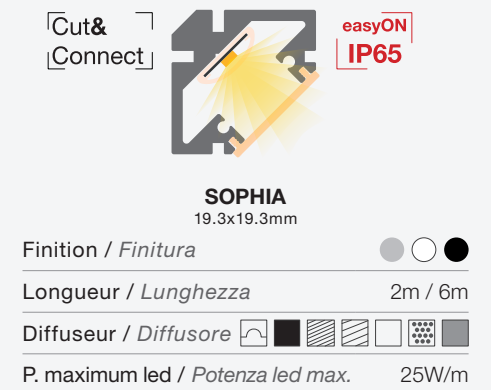
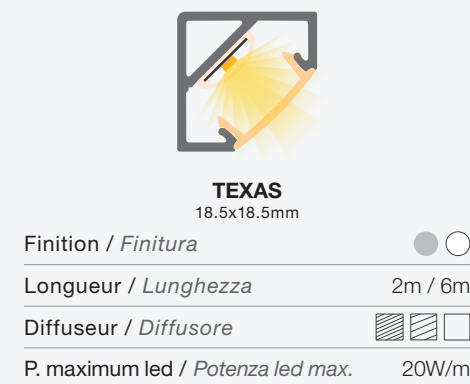
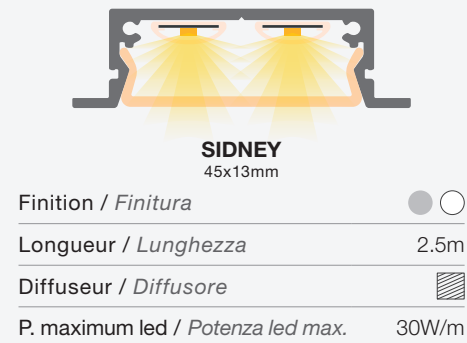
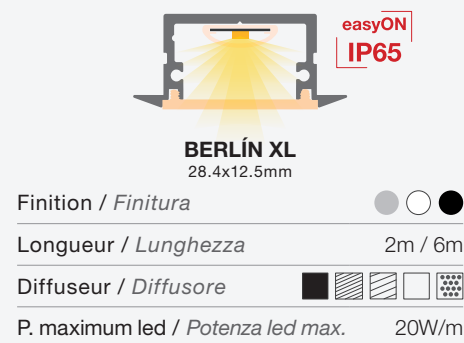
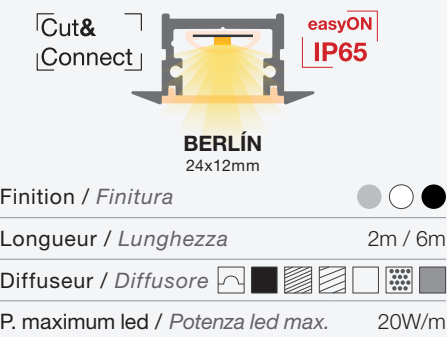
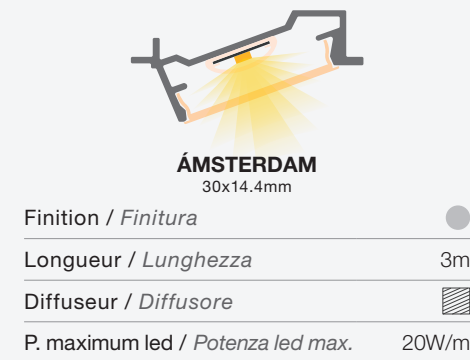
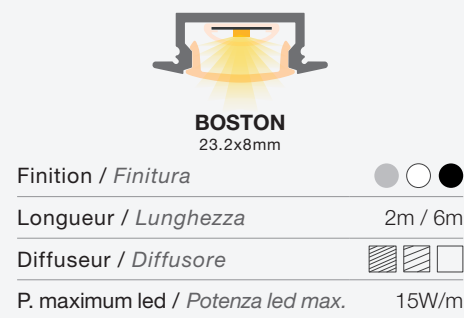
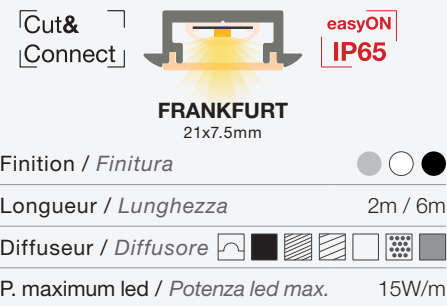


MONTERREY

26.5x25mm

Finition / Finitura	▨ ▨ ▨ ▨ ▨
Longueur / Lunghezza	236cm
P. maximum led / Potenza led max.	15W/m





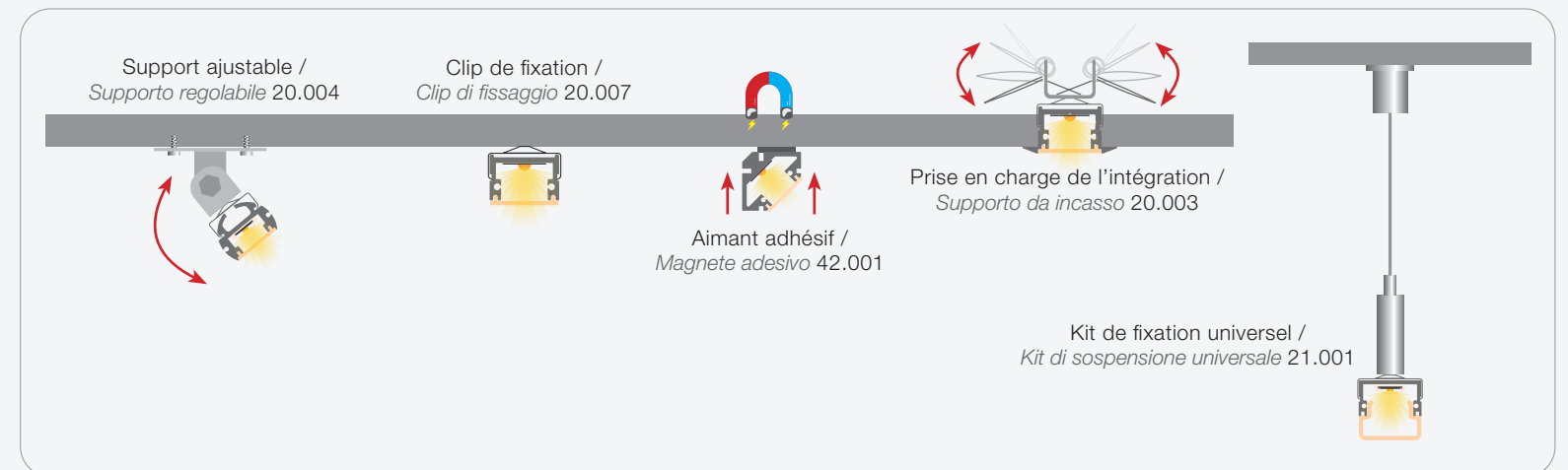
Note / Note

Les profilés led Roma, Milano, Frankfurt, Berlin et Sophia sont compatibles avec notre nouveau système Cut&Connect.

Cut&Connect est uniquement disponible pour les profilés anodisés argent et noir

I profili led Roma, Milano, Frankfurt, Berlin e Sophia sono compatibili con il nostro nuovo sistema Cut&Connect.

Il sistema Cut&Connect é disponibile esclusivamente per i profili in alluminio anodizzato argento e nero.

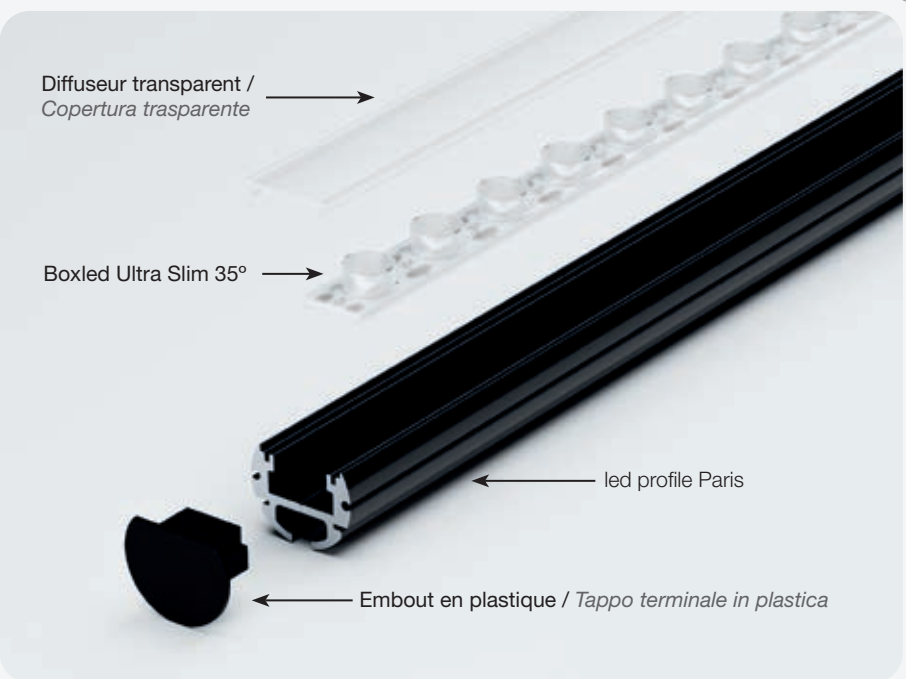


Grâce à sa **nouvelle bande flexible** dotée d’optiques intégrées, notre led profile Paris permet de créer des **mini-wallwashers** orientables, offrant un **éclairage précis et une finition élégante et sophistiquée** (voir page 49).

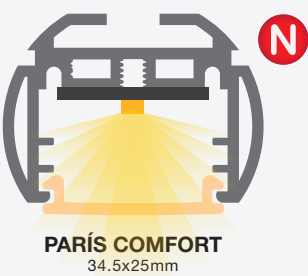
Con la nuova strip led flessibile con ottiche integrate, il nostro profile led Paris consente la realizzazione di mini wallwasher regolabili, offrendo un’ illuminazione precisa con una finitura elegante e sofisticata (vedi pagina 49).



Finition / Finitura	● ●
Longueur / Lunghezza	2m / 6m
Diffuseur / Diffusore	     
P. maximum led / Potenza led max.	23W/m



Finition / Finitura	● ○
Longueur / Lunghezza	2m / 6m
Diffuseur / Diffusore	  
P. maximum led / Potenza led max.	23W/m



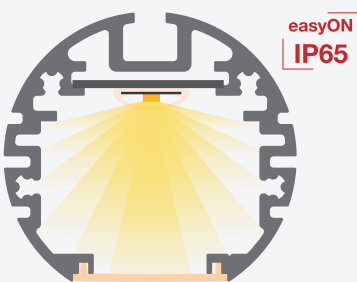
Finition / Finitura	○ ●
Longueur / Lunghezza	3.6m
Diffuseur / Diffusore	
P. maximum led / Potenza led max.	40W/m



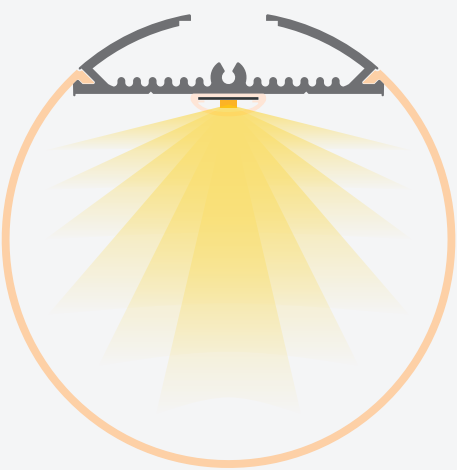
Finition / Finitura	●
Longueur / Lunghezza	2m
Diffuseur / Diffusore	
P. maximum led / Potenza led max.	20W/m



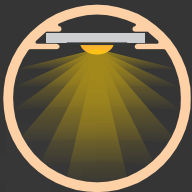
Finition / Finitura	○ ●
Longueur / Lunghezza	2m
Diffuseur / Diffusore	
P. maximum led / Potenza led max.	21W/m



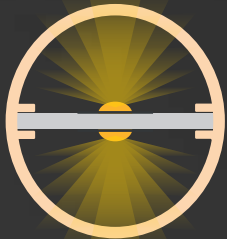
Finition / Finitura	● ○ ●
Longueur / Lunghezza	2m / 6m
Diffuseur / Diffusore	    
P. maximum led / Potenza led max.	40W/m



Finition / Finitura	● ○
Longueur / Lunghezza	3m
Diffuseur / Diffusore	
P. maximum led / Potenza led max.	30W/m



OSLO MINI	Ø25mm
Finition / Finitura	
Longueur / Lunghezza	3m
P. maximum led / Potenza led max.	10W/m

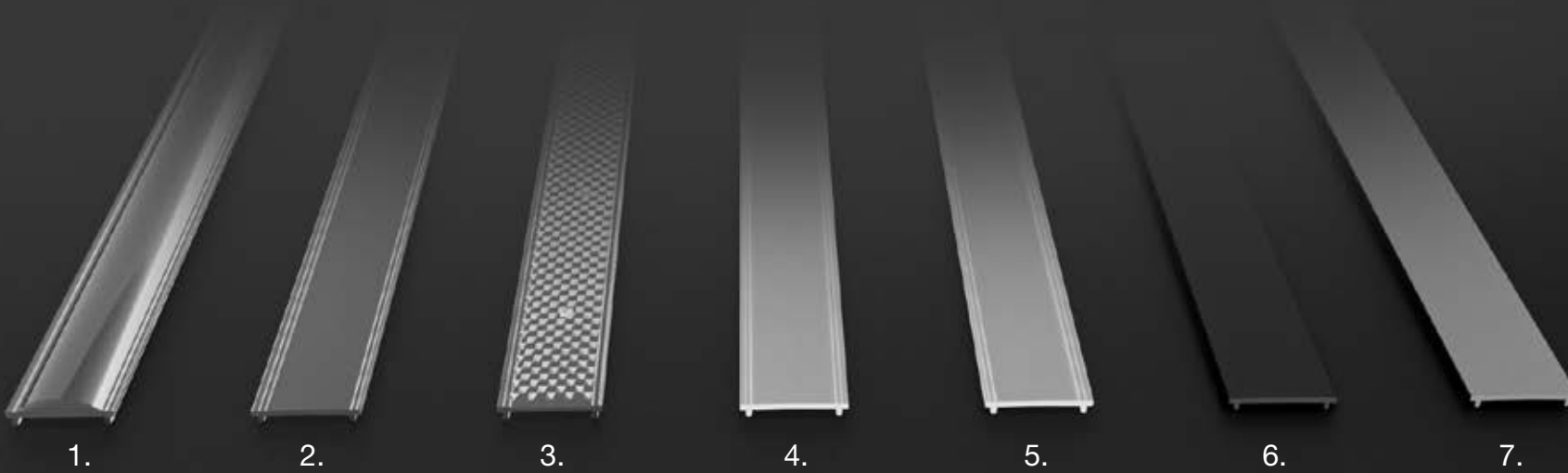


OSLO DOBLE	29x31mm
Finition / Finitura	
Longueur / Lunghezza	3m
P. maximum led / Potenza led max.	10W/m



OSLO / OSLO B&W	Ø38mm
Finition / Finitura	 
Longueur / Lunghezza	3m
P. maximum led / Potenza led max.	15W/m

Diffuseurs “easy-ON” IP65 / Diffusori “easy-ON” IP65



Chez Luz Negra, nous proposons des revêtements disponibles en rouleaux de 2 à 60 mètres, dans une grande variété de finitions qui nous permettent de personnaliser nos luminaires en fonction de leur utilisation finale. Désormais, nous intégrons également 30% de matériaux recyclés sans compromettre en rien les performances d’éclairage.

In Luz Negra offriamo diffusori in rotoli da 2m fino a 60m, disponibili in un’ampia gamma di finiture che consentono di personalizzare i nostri luminari in base alla loro applicazione finale. Inoltre, integriamo ora il 30% di materiale riciclato, senza alcun compromesso sulle prestazioni illuminotecniche.

1. Avec optique: transmission lumineuse de 90%.
Con lente: trasmissione luminosa 90%.

2. Transparent: transmission lumineuse de 89%.
Trasparente: trasmissione luminosa 89%.

3. Microprisme transparent: transmission lumineuse de 86%.
Microprisma trasparente: trasmissione luminosa 86%.

4. Glacé: transmission lumineuse de 73%.
Satinato: trasmissione luminosa 73%.
5. Opal: transmission lumineuse de 70%.
Opalino: trasmissione luminosa 70%.

6. Black&White: transmission lumineuse de 26%.
Black&White: trasmissione luminosa 26%.

7. Gris opaque: transmission lumineuse de 0%.
Grigio opaco: trasmissione luminosa 0%.



Diffuseurs à 60m / Diffusori in rotoli da 60m



Nouvelle option de rouleau de 60m pour les caches, idéale pour les luminaires de grande longueur: moins de raccords, une installation plus rapide, une meilleure utilisation du matériau et une optimisation du transport. Disponible en finitions glacée, opale et transparente (modèles “easy-ON” uniquement). Fabriqué avec jusqu’à 30% de matériaux recyclés.

Nuova opzione in rotolo da 60m per i diffusori, ideale per luminari di grande lunghezza: consente un minor numero di giunzioni, un’installazione più rapida, un migliore utilizzo del materiale e una maggiore ottimizzazione del trasporto. Disponibile nelle finiture satinato, opalino e trasparente (solo modelli “easy-ON”). Realizzati fino al 30% di materiale riciclato.



DUBÁI
38.2x10.4mm

Finition / Finitura	●
Longueur / Lunghezza	3m
Diffuseur / Diffusore	▨
P. maximum led / Potenza led max.	15W/m



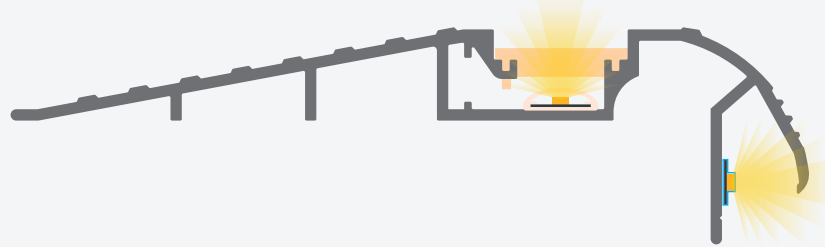
QATAR
57x10.2mm

Finition / Finitura	●
Longueur / Lunghezza	3m
Diffuseur / Diffusore	▨
P. maximum led / Potenza led max.	20W/m



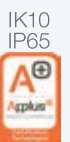
ESTAMBUL
63.5x12.7mm

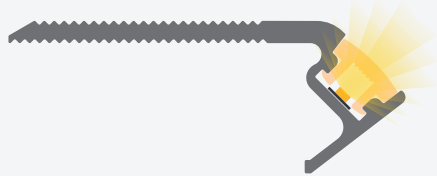
Finition / Finitura	●
Longueur / Lunghezza	3m
Diffuseur / Diffusore	▨
P. maximum led / Potenza led max.	20W/m



TOKYO
105.6x28.7mm

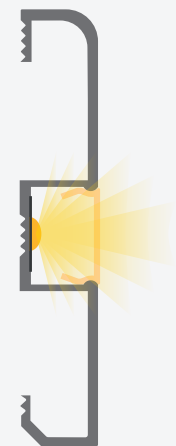
Finition / Finitura	●
Longueur / Lunghezza	2m / 6m
Diffuseur / Diffusore	▨
P. maximum led / Potenza led max.	20W/m





NIZA ECO
53.6x20.6mm

Finition / Finitura	●
Longueur / Lunghezza	2.4m
Diffuseur / Diffusore	▨
P. maximum led / Potenza led max.	20W/m



LONDRES
10.2x58mm

Finition / Finitura	○
Longueur / Lunghezza	2m
Diffuseur / Diffusore	▨
P. maximum led / Potenza led max.	20W/m



EDIMBURGO
10.2x80mm

Finition / Finitura	○
Longueur / Lunghezza	2m
Diffuseur / Diffusore	▨
P. maximum led / Potenza led max.	20W/m



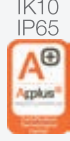
NIZA DUO
80.7x42.8mm

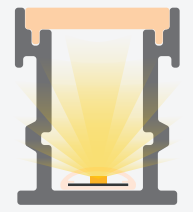
Finition / Finitura	●
Longueur / Lunghezza	2.40m
Diffuseur / Diffusore	▨
P. maximum led / Potenza led max.	20W/m



DUBLÍN
26.6x11mm

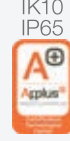
Finition / Finitura	●
Longueur / Lunghezza	2m / 6m
Diffuseur / Diffusore	▨
P. maximum led / Potenza led max.	20W/m

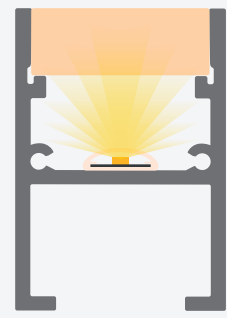




DUBLÍN XL
21.3x26mm

Finition / Finitura	●
Longueur / Lunghezza	3m
Diffuseur / Diffusore	▨
P. maximum led / Potenza led max.	20W/m





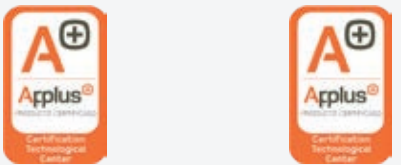
AZORES
28x40mm

Finition / Finitura	●
Longueur / Lunghezza	2m
Diffuseur / Diffusore	▨
P. maximum led / Potenza led max.	30W/m



Certificat Applus IK10
Certificato IK10 Applus

Certificat Applus IP67
Certificato IP67 Applus

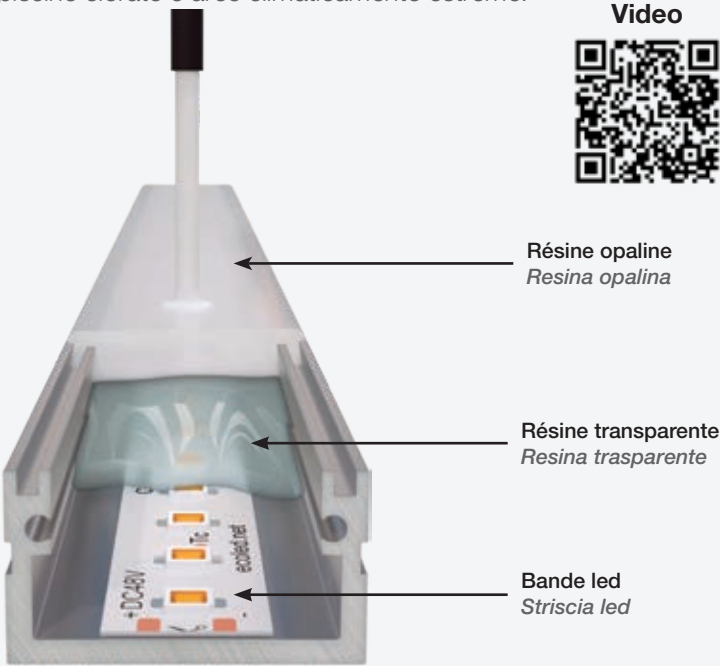


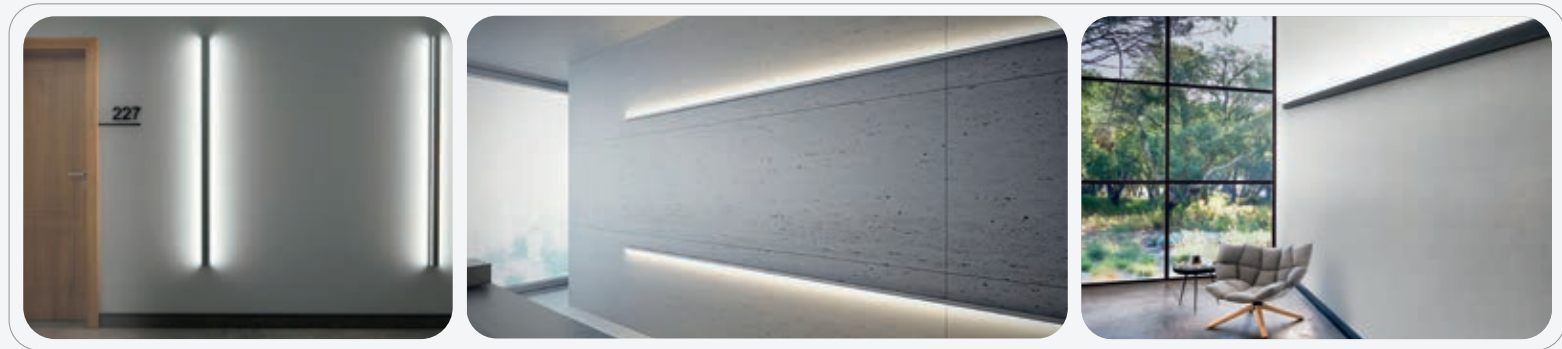
Mixte
En remplissant les trois quarts du profilé avec de la résine transparente et le quart restant avec de la résine opaline, nous obtenons un effet sans points lumineux avec une faible perte de luminosité. Cette solution est idéale lorsque nous utilisons des bandes à densité de led moyenne à élevée.

Misto
Riempendo i $\frac{3}{4}$ del profilo con resina trasparente e il restante $\frac{1}{4}$ con resina opalina, siamo in grado di ottenere un effetto senza puntinatura (dot-free) con una bassa perdita di luce. É la soluzione ideale per l'utilizzo di striscia led a densità medio-alta.

Underwater system
Chez Luz Negra, nous avons mis en place une machine permettant d'imperméabiliser les luminaires que nous fabriquons, ce qui nous permet d'offrir un indice de protection IP67 et une résistance de surface IK10. Nos clients peuvent demander l'imperméabilisation de leurs luminaires à partir d'une seule unité, dans des délais très courts et à un prix très raisonnable. Ils bénéficient ainsi d'une garantie complète pour une utilisation en extérieur, même dans des environnements salins, des piscines chlorées et des zones arides.

Presso Luz Negra abbiamo integrato un sistema per l'impermeabilizzazione dei luminari di nostra produzione, che ci consente di offrire un grado di protezione IP67 e resistenza superficiale IK10. Il servizio é disponibile anche per singoli pezzi, con tempi di lavorazione ridotti e condizioni economiche competitive. Questa soluzione garantisce prestazioni elevate e affidabilità per installazioni outdoor, anche in ambienti critici come zone marine, piscine clorate e aree climaticamente estreme.





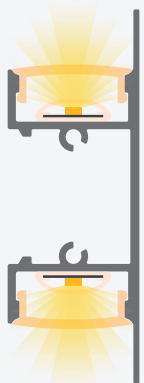
BURDEOS
10.2x32mm

Finition / Finitura	○
Longueur / Lunghezza	2.6m
P. maximum led / Potenza led max.	16W/m



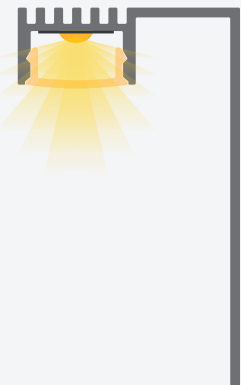
GALICIA
17.7x36mm

Finition / Finitura	● ○
Longueur / Lunghezza	3m
Diffuseur / Diffusore	▨
P. maximum led / Potenza led max.	20W/m



KENTUCKY
17.6x50mm

Finition / Finitura	●
Longueur / Lunghezza	3m
Diffuseur / Diffusore	▨
P. maximum led / Potenza led max.	15W/m



TALLIN
29.4x50mm

Finition / Finitura	○
Longueur / Lunghezza	3m
Diffuseur / Diffusore	▨
P. maximum led / Potenza led max.	20W/m



ATLANTA SLIM
15.8x71mm

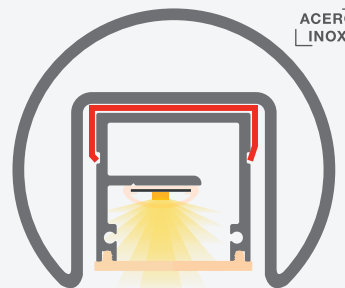
Finition / Finitura	● ○
Longueur / Lunghezza	3m
Diffuseur / Diffusore	▨
P. maximum led / Potenza led max.	20W/m



CLEVELAND
19.2x70mm

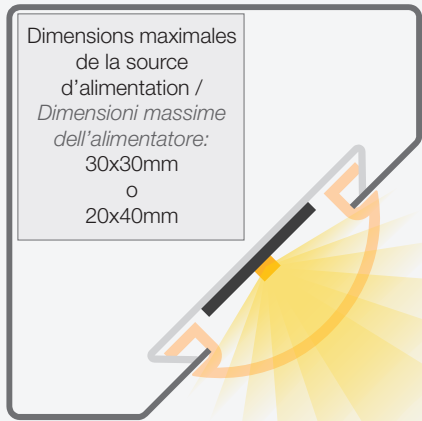
Finition / Finitura	●
Longueur / Lunghezza	3m
P. maximum led / Potenza led max.	20W/m

Types de diffuseurs /
Tipi di diffusore: ▨ Opal / Opalino



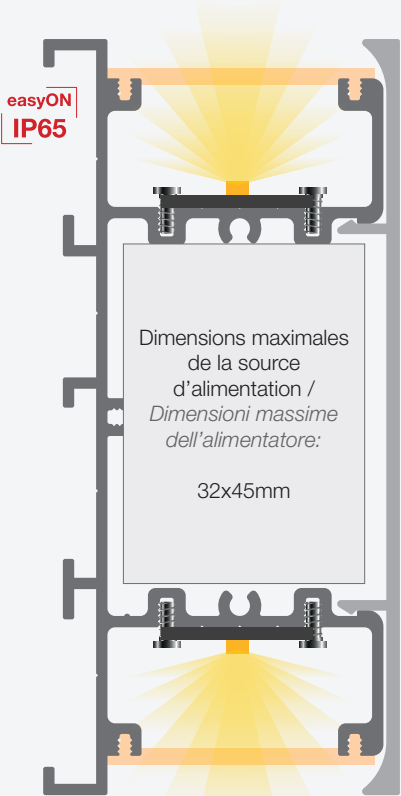
COMENZA
Ø42.4x37mm

Finition / Finitura	●
Longueur / Lunghezza	5m
Diffuseur / Diffusore	▨ ▨ ▨ ▨
P. maximum led / Potenza led max.	20W/m



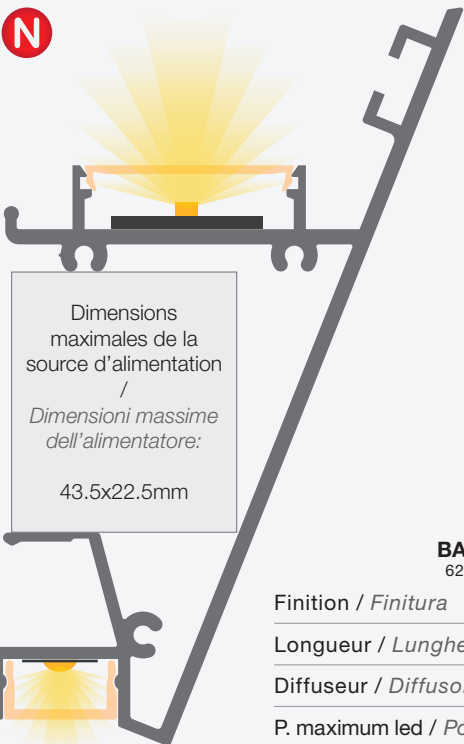
MÓNACO
55x55mm

Finition / Finitura	○
Longueur / Lunghezza	2m
Diffuseur / Diffusore	▨
P. maximum led / Potenza led max.	25W/m



WASHINGTON
47x100mm

Finition / Finitura	● ○ ●
Longueur / Lunghezza	3m / 6m
Diffuseur / Diffusore	▨ ▨ ▨ ▨
P. maximum led / Potenza led max.	30W/m



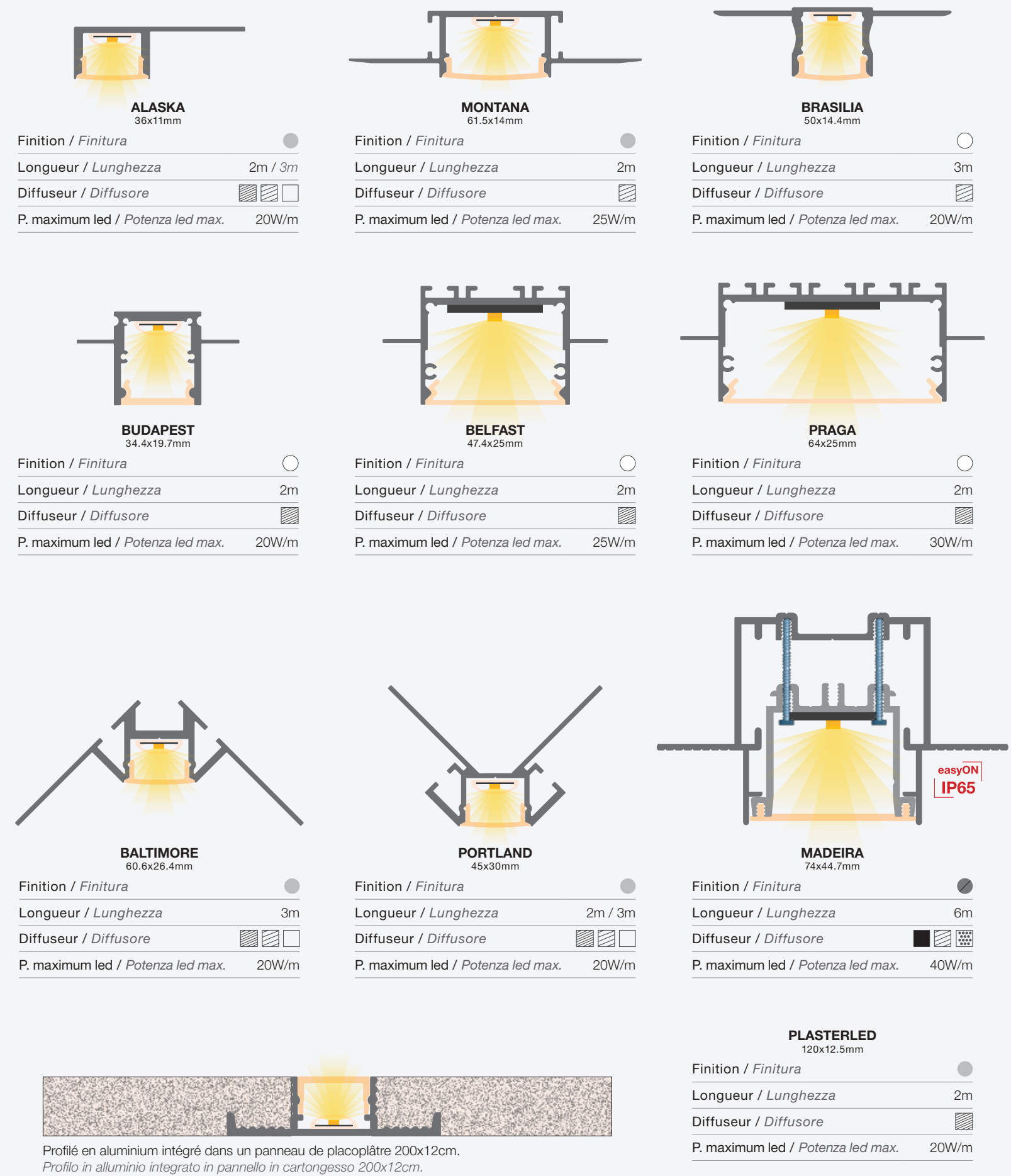
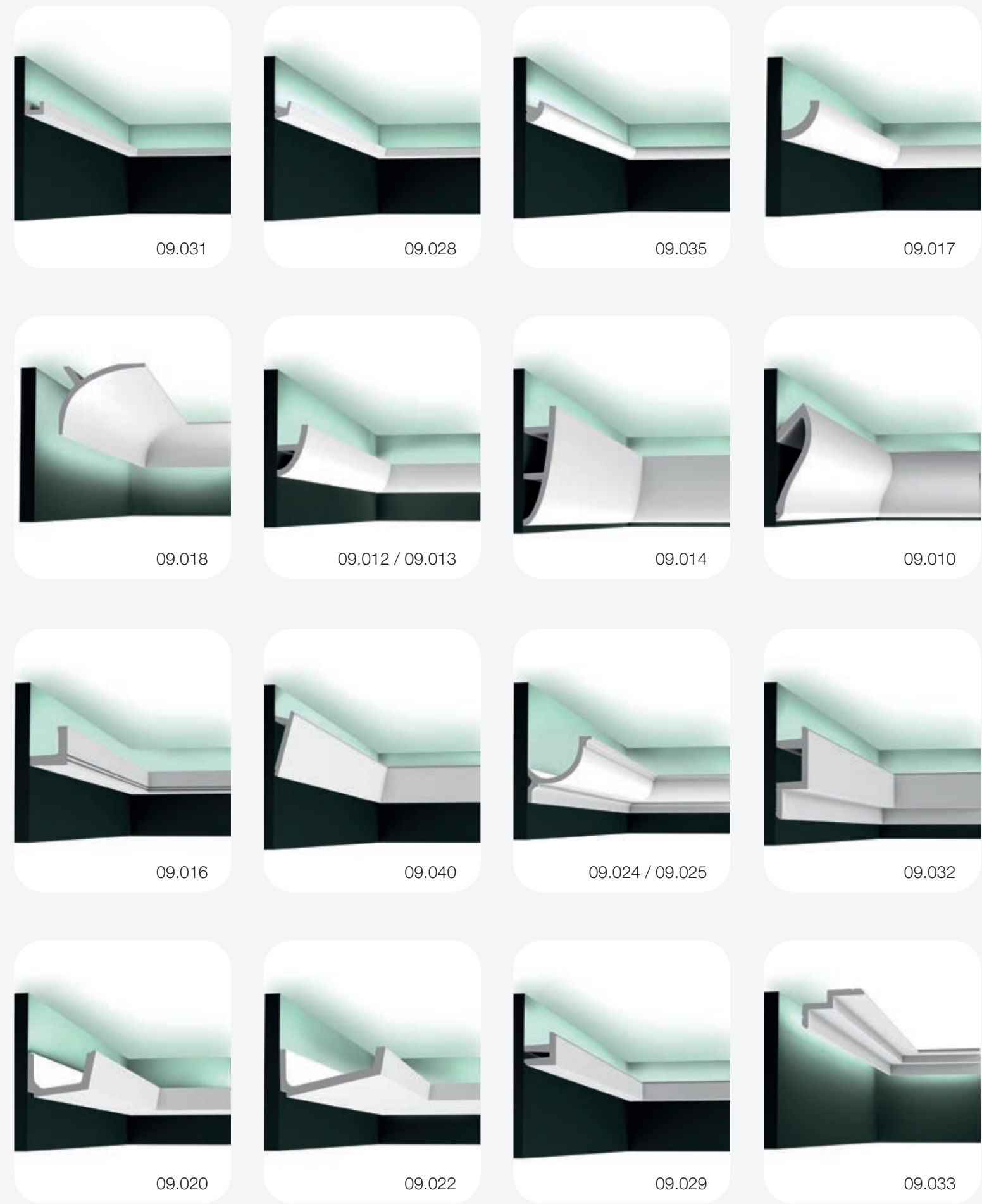
BADALONA
62.3x97.2mm

Finition / Finitura	○
Longueur / Lunghezza	3m
Diffuseur / Diffusore	▨
P. maximum led / Potenza led max.	20W/m



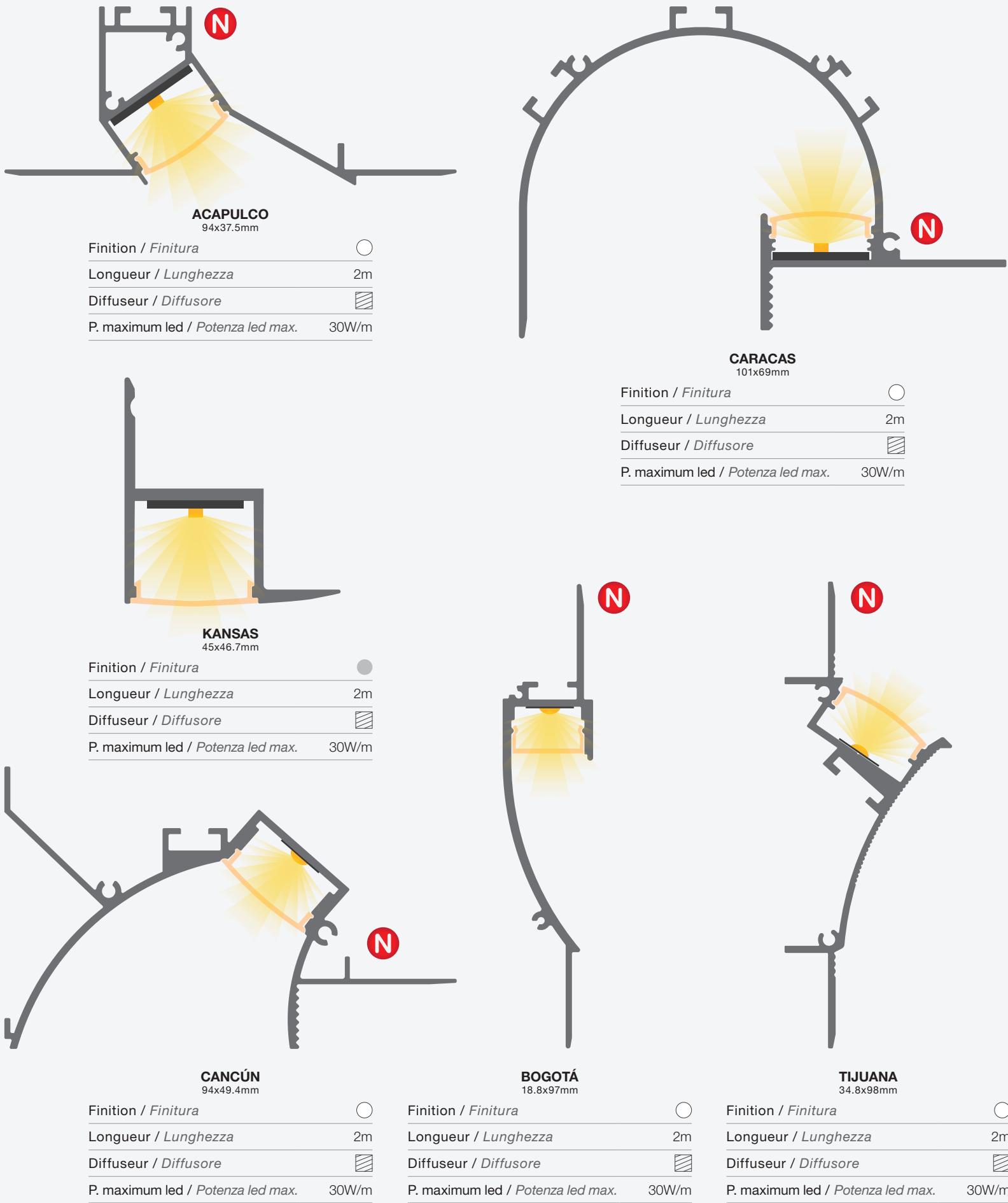
Types de diffuseurs /
Tipi di diffusore: ▨ Black&White ▨ Opal / Opalino ▨ Glacé / Satinato □ Transparent / Trasparente ▨ Microprisme / Microprisma

Serie Orac

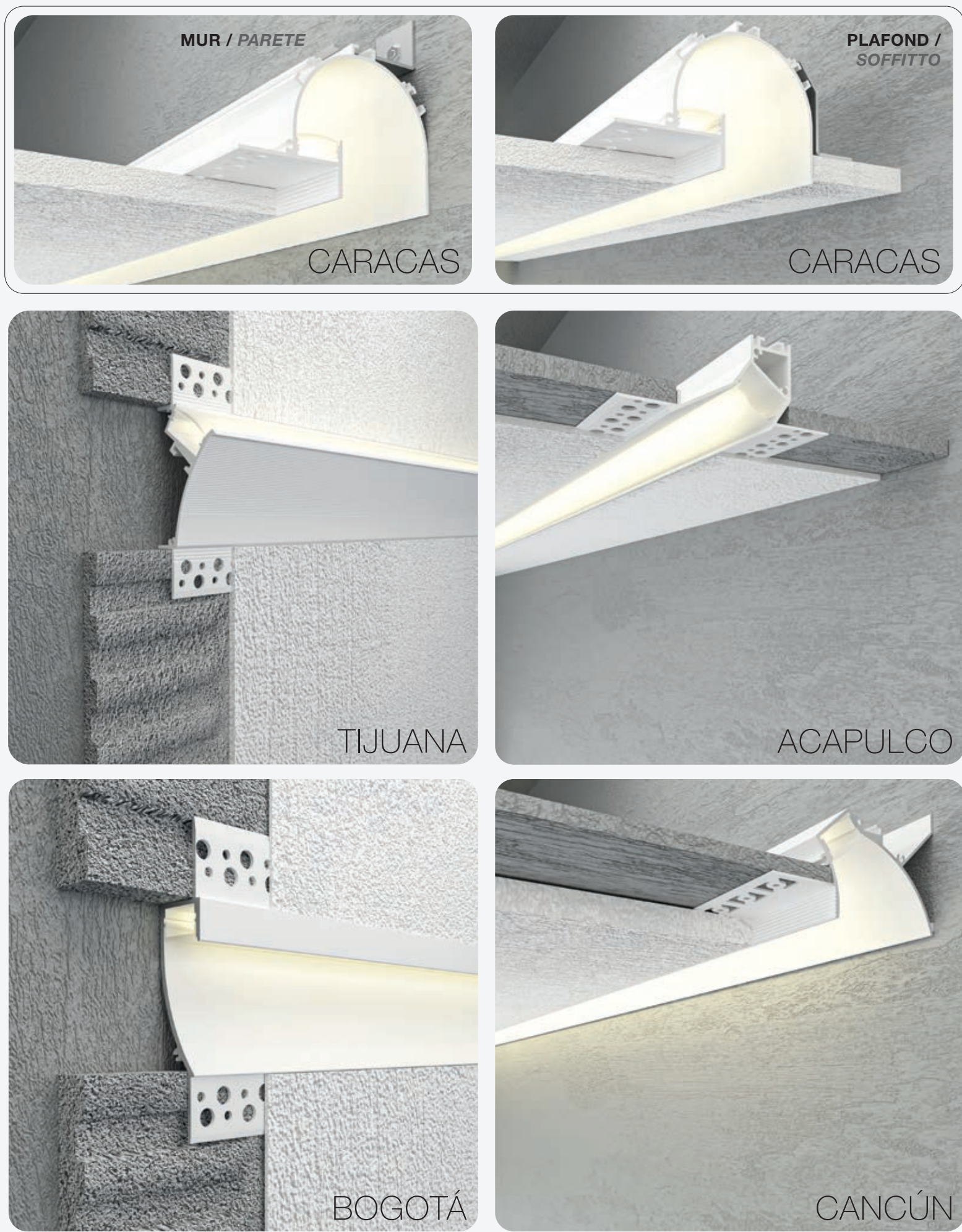


Types de diffuseurs /
Tipi di diffusore:

▨ Opal / Opalino	▨ Glacé / Satinato	□ Transparent / Trasparente	▨ Microprisme / Microprisma
------------------	--------------------	-----------------------------	-----------------------------



Types de diffuseurs /
Tipi di diffusore: ▨ Glacé / Satinato



Échelle / Scala 1:1 - Étagères et signalisation /
Scaffalature e segnaletica



PLETINA 12
12x2mm

Finition / Finitura	●
Longueur / Lunghezza	2m
P. maximum led / Potenza led max.	20W/m



PLETINA 15
15x3mm

Finition / Finitura	●
Longueur / Lunghezza	1m
P. maximum led / Potenza led max.	20W/m



PLETINA 22
22.5x1.5mm

Finition / Finitura	●
Longueur / Lunghezza	3m
P. maximum led / Potenza led max.	20W/m



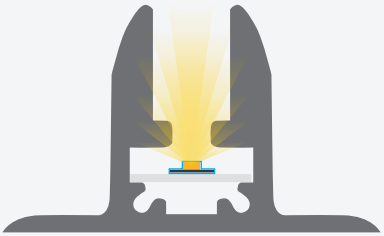
PLETINA 34
34x1.5mm

Finition / Finitura	●
Longueur / Lunghezza	6m
P. maximum led / Potenza led max.	20W/m



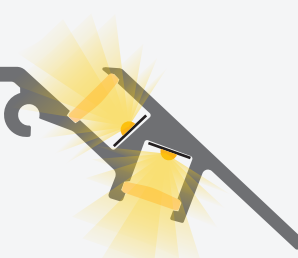
PLETINA 54
54x1.5mm

Finition / Finitura	●
Longueur / Lunghezza	6m
P. maximum led / Potenza led max.	20W/m



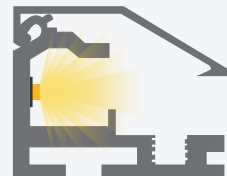
GINEBRA
50x30mm

Finition / Finitura	●
Longueur / Lunghezza	3m
P. maximum led / Potenza led max.	25W/m



BONN
133.5x22mm

Finition / Finitura	●
Longueur / Lunghezza	2m
Diffuseur / Diffusore	▨
P. maximum led / Potenza led max.	15W/m



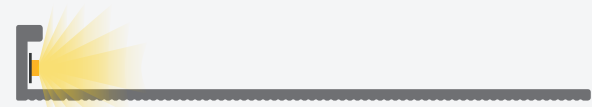
ALFA 2
28.9x25.5mm

Finition / Finitura	●
Longueur / Lunghezza	3m / 6m
P. maximum led / Potenza led max.	25W/m



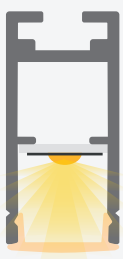
PLEXILED SLIM
40x7mm

Finition / Finitura	●
Longueur / Lunghezza	3m
P. maximum led / Potenza led max.	25W/m



PLEXILED
76x10mm

Finition / Finitura	●
Longueur / Lunghezza	2m / 6m
P. maximum led / Potenza led max.	25W/m



HANNOVER
15x30.8mm

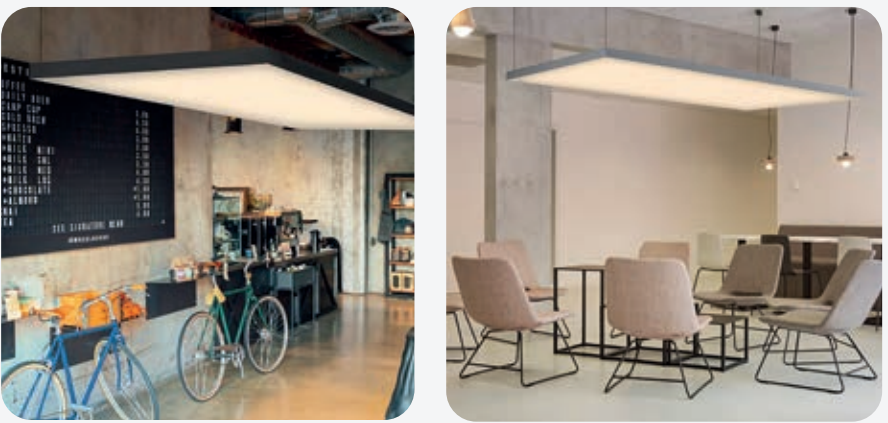
Finition / Finitura	●
Longueur / Lunghezza	3m / 6m
Diffuseur / Diffusore	▨ ▨ □
P. maximum led / Potenza led max.	30W/m

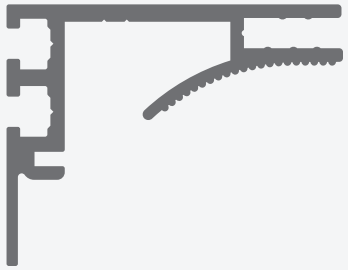
Types de diffuseurs /
Tipi di diffusore: ▨ Opal / Opalino ▨ Glacé / Satinato □ Transparent / Trasparente

Échelle / Scala 1:1 - Shinka

Shinka ONE Light est une gamme de profilés en aluminium conçus pour la fabrication de luminaires à façade textile. Elle se décline en versions encastrées, apparentes, suspendues et murales. Différentes profondeurs sont disponibles pour répondre aussi bien aux besoins architecturaux qu'aux applications décoratives.

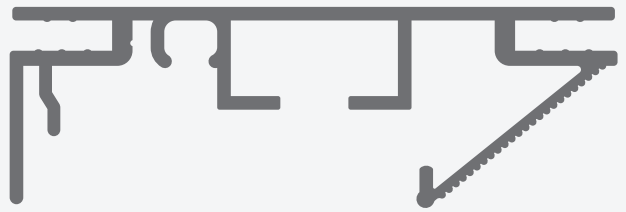
Shinka ONE Light é una collezione di profili in alluminio progettati per la realizzazione di luminari con frontale in tessuto. È disponibile nelle versioni a incasso, a plafone, a sospensione e a parete. Sono disponibili diverse profondità per adattarsi sia ad applicazioni architettoniche che decorative.





TECHO F45
44.3x34.6mm

Finition / Finitura	● ○ ●
Longueur / Lunghezza	6m



PARED F80
79.7x26.6mm

Finition / Finitura	● ○ ●
Longueur / Lunghezza	6m



ENCASTRE F10
34x7.6mm

Finition / Finitura	● ○ ●
Longueur / Lunghezza	6m



PROFILÉS LED EN ALUMINIUM
PROFILI LED IN ALLUMINIO



MILANO SLIM
16x4.1mm

easyON
IP65

Finition / Finitura	● ●
Longueur / Lunghezza	2m / 6m
Diffuseur / Diffusore	■ ▨ ▩ □ ▤ ▥
P. maximum led / Potenza led max.	15W/m





HARMONY XS
11x14.5mm

Finition / Finitura	● ○
Longueur / Lunghezza	3m
Diffuseur / Diffusore	▨
P. maximum led / Potenza led max.	15W/m



HARMONY
18x5.7mm

Finition / Finitura	● ●
Longueur / Lunghezza	2m / 3m
Diffuseur / Diffusore	▨ □
P. maximum led / Potenza led max.	15W/m



LILLE
13.6x7mm

Finition / Finitura	☒
Longueur / Lunghezza	10m / 50m
Ø min. courbure / Ø min. curvatura	100mm



ARLES
22.4x8.3mm

Finition / Finitura	☒
Longueur / Lunghezza	10m / 40m
Ø min. courbure / Ø min. curvatura	160mm



MARSELLA
12x10mm

Finition / Finitura	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
Longueur / Lunghezza	10m / 50m
Ø min. courbure / Ø min. curvatura	60mm



CANNES
11.2x9.5mm

Finition / Finitura	☒
Longueur / Lunghezza	10m / 50m
Ø min. courbure / Ø min. curvatura	100mm



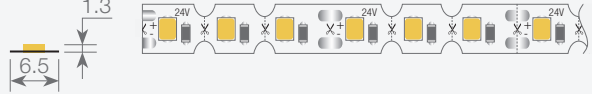
AVIÑÓN
20.4x12mm

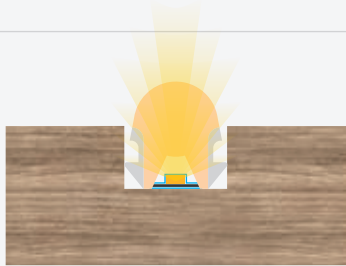
Finition / Finitura	☒
Longueur / Lunghezza	5m / 25m
Ø min. courbure / Ø min. curvatura	160mm



MARSELLA MINI
8.5x8.9mm

Finition / Finitura	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
Longueur / Lunghezza	10m
Ø min. courbure / Ø min. curvatura	20mm





Compatible avec le ruban flexible
Ávila free cut (voir page 44)
Compatibile con striscia flessibile
Ávila a taglio libero (vedi pagina 44).





NEÓN CUADRADO XL
12x12mm

Bande led PCB / striscia led PCB	8mm
P. maximum led / Potenza led max.	12W/m
Courbure / Curvatura	vertical / verticale
Ø min. courbure / Ø min. curvatura	80mm



NEÓN XL
12x20mm

Bande led PCB / striscia led PCB	10mm
P. maximum led / Potenza led max.	14W/m
Courbure / Curvatura	horizontal / orizzontale
Ø min. courbure / Ø min. curvatura	120mm



NEÓN LAS VEGAS EASY
12x20mm

Bande led PCB / striscia led PCB	12mm
P. maximum led / Potenza led max.	14W/m
Courbure / Curvatura	horizontal / orizzontale
Ø min. courbure / Ø min. curvatura	120mm



NEÓN EASY
20x16mm

Bande led PCB / striscia led PCB	12mm
P. maximum led / Potenza led max.	14W/m
Courbure / Curvatura	vertical / verticale
Ø min. courbure / Ø min. curvatura	100mm



NEÓN REDONDO XL
Ø20x19mm

Bande led PCB / striscia led PCB	10mm
P. maximum led / Potenza led max.	12W/m
Courbure / Curvatura	vertical / verticale
Ø min. courbure / Ø min. curvatura	100mm



NEÓN LAS VEGAS
12x20mm

Bande led PCB / striscia led PCB	10mm
P. maximum led / Potenza led max.	14W/m
Courbure / Curvatura	horizontal / orizzontale
Ø min. courbure / Ø min. curvatura	120mm



NEÓN ANGULAR
15x16mm

Bande led PCB / striscia led PCB	10mm
P. maximum led / Potenza led max.	14W/m
Courbure / Curvatura	horizontal / orizzontale
Ø min. courbure / Ø min. curvatura	90mm



NEÓN LAS VEGAS XL
20x25mm

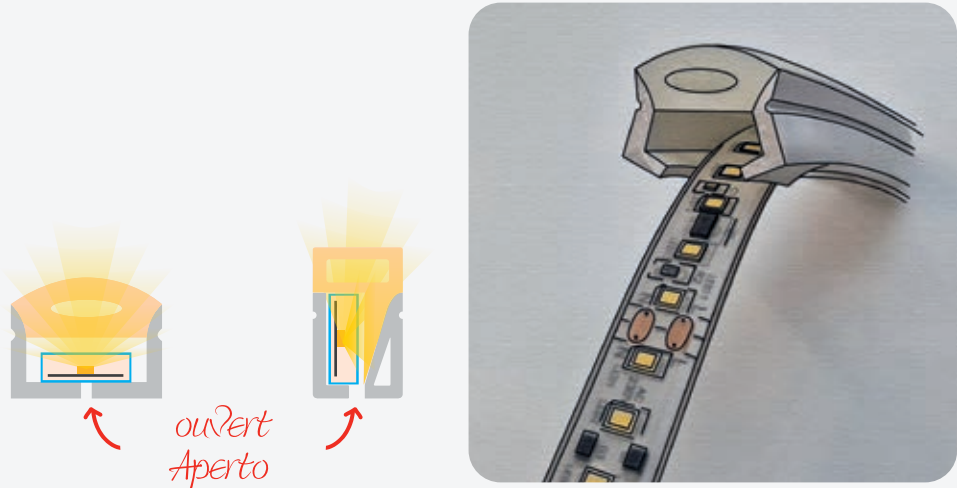
Bande led PCB / striscia led PCB	10mm
P. maximum led / Potenza led max.	14W/m
Courbure / Curvatura	horizontal / orizzontale
Ø min. courbure / Ø min. curvatura	150mm

Néon Easy avec ouverture arrière.

Profilés en silicone dotés d'un nouveau système permettant d'insérer le ruban led rapidement et facilement par l'ouverture arrière. Associez-les à nos rubans led Infinity **230V** et créez des solutions type néon **jusqu'à 50 mètres de longueur**, alimentées par une seule extrémité, **sans besoin d'alimentation externe et sans chute de tension**.

Neon easy con apertura posteriore.

Profili in silicone progettati con un nuovo sistema che consente un inserimento rapido e semplice della striscia led attraverso l'apertura posteriore. Abbinabili alle nostre strisce led Infinity **230V** per creare soluzioni di illuminazione in stile neon fino a **50 metri di lunghezza**, alimentate da un solo estremo. **Non é necessario alcun alimentatore esterno e non vi é alcuna caduta di tensione**.

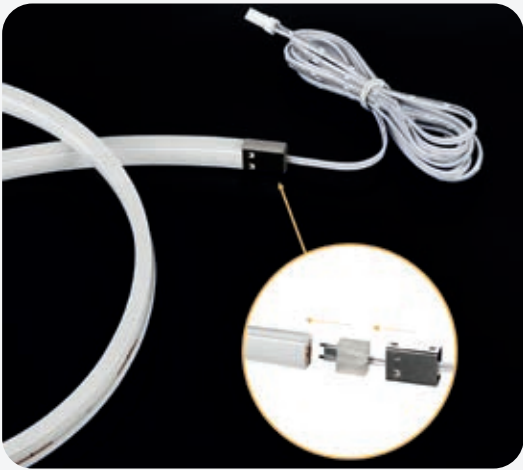




NEÓN DAKAR 5.2x8.8mm	
Puissance / Potenza	10W/m
Tension / Tensione	24V
Temp. couleur / Temp. colore	6000K 4000K 3000K
Lumen / Lumen	478lm/m
Courbure / Curvatura	horizontal / orizzontale
Ø min. courbure / Ø min. curvatura	60mm



NEÓN ÁFRICA CUT&CONNECT 4x8mm	
Puissance / Potenza	10W/m
Tension / Tensione	24V
Temp. couleur / Temp. colore	6000K 4000K 3000K
Lumen / Lumen	263lm/m
Courbure / Curvatura	horizontal / orizzontale
Ø min. courbure / Ø min. curvatura	60mm



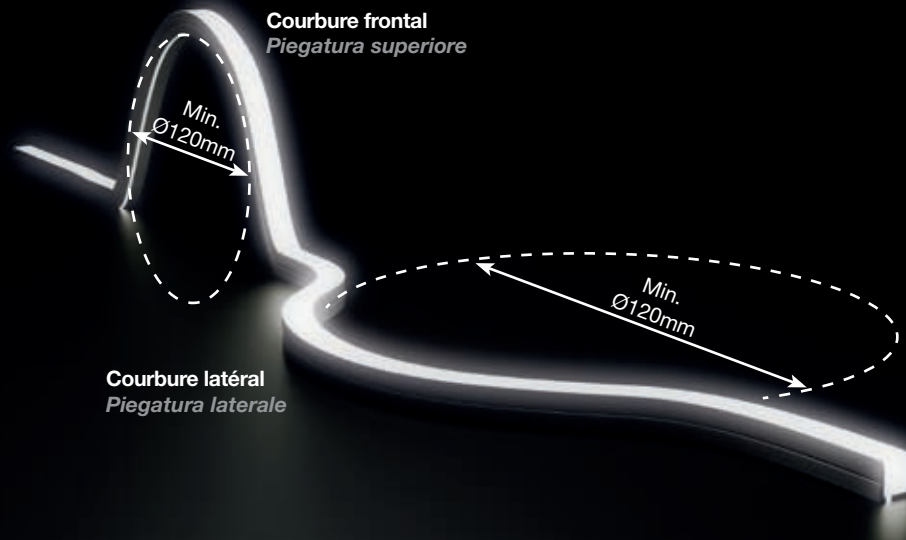
NEÓN 3D 12x12mm	
Puissance / Potenza	12W/m
Tension / Tensione	24V
Temp. couleur / Temp. colore	5500K 4000K 3000K
Lumen / Lumen	935lm/m
Courbure / Curvatura	horizontal / vertical orizzontale / verticale
Ø min. courbure / Ø min. curvatura	120mm



NEÓN 3D PLUS 16x16mm	
Puissance / Potenza	15W/m
Tension / Tensione	24V
Temp. couleur / Temp. colore	4000K 2700K
Lumen / Lumen	1090lm/m
Courbure / Curvatura	horizontal / vertical orizzontale / verticale
Ø min. courbure / Ø min. curvatura	120mm

DESIGN SANS LIMITES

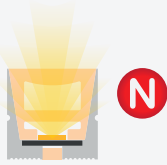
Profilé en silicone de haute qualité avec lumière intégrée, conçu pour offrir une flexibilité et une adaptabilité maximales. Grâce à sa capacité de courbure aussi bien verticale qu'horizontale, ce néon s'adapte à tous les designs, permettant la création de formes innovantes. Notre Néon 3D, doté d'une face opaline et d'une finition soyeuse qui repousse la poussière et les salissures, apporte une esthétique élégante tout en garantissant un éclairage uniforme. Fabriqué en gel de silice gazeux, ce profilé offre une protection supérieure contre l'humidité ainsi qu'une haute résistance au jaunissement, aux rayons UV, à la corrosion saline et aux hautes températures. Il possède également des propriétés ignifuges pour une meilleure sécurité. Avec un indice de protection IP67 et une résistance aux UV, il est idéal pour les extérieurs et les zones humides.



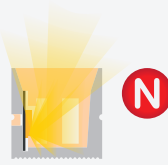
DESIGN SENZA LIMITI

Un profilo in silicone di alta qualità con illuminazione integrata, pro-gettato per offrire la massima flessibilità e adattabilità. Grazie alla sua capacità di curvarsi sia in verticale che in orizzontale, questo neon si adatta a qualsiasi progetto, consentendo la realizzazione di forme innovative. Il nostro 3D Neon è dotato di frontale opalino e finitura setosa, che oltre a conferire un'estetica elegante, respinge polvere e sporco, garantendo un'illuminazione uniforme. Realizzato in gel di silice gas-sosa, questo profilo offre una protezione superiore contro l'umidità e un'elevata resistenza all'ingiallimento, ai raggi UV, alla corrosione da salsedine e alle alte temperature. Inoltre, presenta proprietà ignifughe per una maggiore sicurezza. Con grado di protezione IP67 e resistenza ai raggi UV, è ideale per applicazioni esterne e ambienti umidi.

* Flux lumineux de 4000K. / Flusso Luminoso a 4000K.



NEÓN CAIRO 12x12mm	
Puissance / Potenza	12W/m
Tension / Tensione	24V
Temp. couleur / Temp. colore	6000K 4000K 3000K RGB
Lumen / Lumen	991lm/m
Courbure / Curvatura	vertical / verticale
Ø min. courbure / Ø min. curvatura	120mm



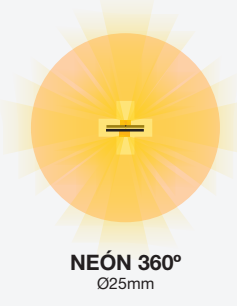
NEÓN KENYA 12x12mm	
Puissance / Potenza	12W/m
Tension / Tensione	24V
Temp. couleur / Temp. colore	6000K 4000K 3000K RGB
Lumen / Lumen	784lm/m
Courbure / Curvatura	horizontal / orizzontale
Ø min. courbure / Ø min. curvatura	120mm



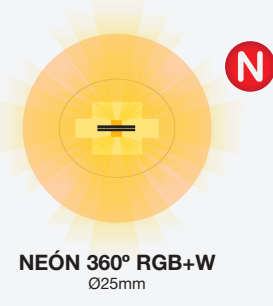
NEÓN SIGN 6x13.5mm	
Puissance / Potenza	10W/m 16W/m (RGB)
Tension / Tensione	24V
Temp. couleur / Temp. colore	6500K 4000K 2700K RGB PINK RGB
Lumen / Lumen	279lm/m
Courbure / Curvatura	horizontal / orizzontale
Ø min. courbure / Ø min. curvatura	60mm



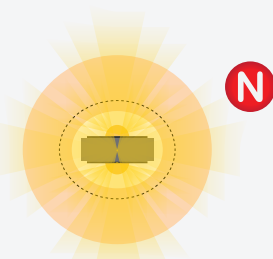
NEÓN 360° MINI Ø8mm	
Puissance / Potenza	8W/m
Tension / Tensione	24V
Temp. couleur / Temp. colore	4000K 3000K 2700K
Lumen / Lumen	956lm/m
Courbure / Curvatura	horizontal / vertical orizzontale / verticale
Ø min. courbure / Ø min. curvatura	90mm



NEÓN 360° Ø25mm	
Puissance / Potenza	14W/m
Tension / Tensione	24V
Temp. couleur / Temp. colore	5000K 4000K 2700K
Lumen / Lumen	986lm/m
Courbure / Curvatura	horizontal / vertical orizzontale / verticale
Ø min. courbure / Ø min. curvatura	150mm



NEÓN 360° RGB+W Ø25mm	
Puissance / Potenza	22W/m
Tension / Tensione	24V
Temp. couleur / Temp. colore	RGB+W 2700K
Lumen / Lumen	877lm/m
Courbure / Curvatura	horizontal / vertical orizzontale / verticale
Ø min. courbure / Ø min. curvatura	150mm



NEÓN MEMORY 360° Ø25mm	
Puissance / Potenza	20W/m
Tension / Tensione	24V
Temp. couleur / Temp. colore	4000K 2700K
Lumen / Lumen	1162lm/m
Courbure / Curvatura	horizontal / vertical orizzontale / verticale
Ø min. courbure / Ø min. curvatura	300mm

Nouveau néon antidéflagrant

Conçu pour offrir une sécurité maximale dans les environnements présentant un risque d'explosion, tels que les installations minières ou les zones exposées à des gaz, à la poussière ou à des rayonnements optiques. Robuste et fiable, il est conçu pour fonctionner dans les conditions les plus exigeantes. Fabrication sur mesure à la demande, avec un délai de livraison de 4 à 6 semaines.

Nuovo neon Antideflagrante

Progettato per garantire la massima sicurezza in ambienti potenzialmente esplosivi, come impianti minerari o aree con presenza di gas, polveri o radiazioni ottiche

Robusto e affidabile, è progettato per operare nelle condizioni più estreme e impegnative. La produzione su misura è disponibile su richiesta, con tempi di preparazione di 4-6 settimane.



NEÓN ANTIDEFLAGRANTE

15x10mm

Puissance / Potenza	10W/m
Tension / Tensione	24V
Temp. couleur / Temp. colore	5000K 4000K 3000K 2700K
Lumen / Lumen	700lm/m
Courbure / Curvatura	vertical / verticale
Ø min. courbure / Ø min. curvatura	240mm



Nouveau néon in-ground

Néon semi-rigide avec protection IK10, conçu pour une intégration dans les sols. Sa structure robuste résiste aux passages, aux frottements et aux environnements corrosifs. Fabrication sur mesure à la demande, avec un délai de livraison de 4 à 6 semaines.

Nuovo Neon "in-ground"

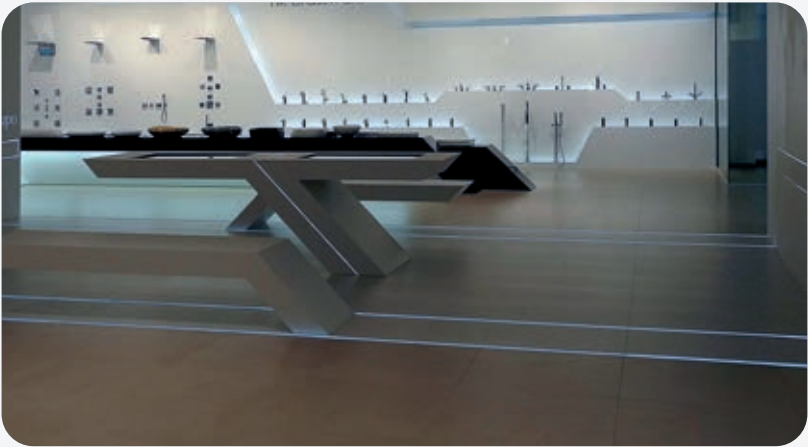
Insegna neon semi-rigida con protezione IK10, progettata per l'integrazione a pavimento. La sua struttura robusta resiste al calpestio, all'attrito e agli ambienti corrosivi. Produzione su misura disponibile su richiesta, con tempi di preparazione da 4 a 6 settimane.

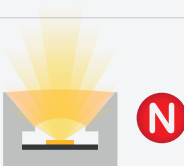


NEÓN IN-GROUND

11x20mm

Puissance / Potenza	15W/m
Tension / Tensione	24V
Temp. couleur / Temp. colore	4000K 3000K 2700K
Lumen / Lumen	750lm/m
Courbure / Curvatura	horizontal / orizzontale
Ø min. courbure / Ø min. curvatura	190mm

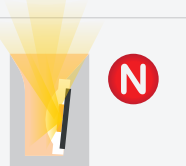




NEÓN POOL TOP

15x10.5mm

Puissance / Potenza	10W/m
15W/m (RGB/RGB+W)	
Tension / Tensione	24V
Temp. couleur / Temp. colore	4000K 3500K 3000K 2700K
	RGB RGB+W 3000K
Lumen / Lumen	974lm/m
Courbure / Curvatura	vertical / verticale
Ø min. courbure / Ø min. curvatura	240mm



NEÓN POOL SIDE

10.5x15mm

Puissance / Potenza	10W/m
15W/m (RGB/RGB+W)	
Tension / Tensione	24V
Temp. couleur / Temp. colore	4000K 3500K 3000K 2700K
	RGB RGB+W 3000K
Lumen / Lumen	500lm/m
Courbure / Curvatura	horizontal / orizzontale
Ø min. courbure / Ø min. curvatura	240mm

NOUVEAUX NEON POOL – SPÉCIALEMENT POUR LES PISCINES.

Neon pool est un luminaire flexible en PVC avec led intégrée, spécialement conçu pour une utilisation immergée dans les piscines.

Caractéristiques principales:

- Protection IP68.
- Utilisation immergée jusqu'à 2m de profondeur
- 2 modèles disponibles pour des courbes verticales et horizontales.
- PVC traité pour résister au chlore et à l'eau salée.
- Longueurs personnalisables jusqu'à 10m.
- Fabrication entièrement sur-mesure avec un délai de livraison de 4 à 6 semaines.
- Intègre la technologie Water Stop empêchant l'humidité de rentrer par le câble électrique.



Téléchargez notre brochure de neon lumineux pour piscines.

NUOVO NEON POOL - PROGETTATO PER PISCINE

Neon Pool é un luminario PVC flessibile con led integrato, progettato specificatamente per l'utilizzo in immersione nelle piscine.

Caratteristiche principali:

- Grado di protezione IP68.
- Utilizzo di immersione fino a 2m di profondità.
- 2 modelli per curve verticali e orizzontali.
- PVC trattato per resistere a cloro e acqua salata.
- Lunghezze personalizzabili fino a 10m.
- Prodotto completamente su misura con tempi di produzione di 4-6 settimane
- Include sistema Water Stop, che impedisce all'umidità di infiltrarsi attraverso il cavo elettrico.



Scarica la nostra brochure dedicata all'illuminazione neon per piscine



Serie Comfort

Nous vous présentons notre nouvelle gamme de profilés en aluminium COMFORT SERIES, conçue pour la fabrication de luminaires linéaires avec optique à haute efficacité.

Cette gamme se compose de 11 modèles de profilés, conçue pour des applications en saillie, suspendues ou encastrées, et disponibles au format standard et mini.

La **COMFORT SERIES** intègre des lentilles à haute efficacité garantissant un indice d'éblouissement unifié (UGR) extrêmement faible, tout en respectant les normes réglementaires plus exigeantes.

Grâce à son design optimisé et à la qualité de ses composants, cette gamme permet d'atteindre une efficacité lumineuse supérieure à 150 lm/W au niveau du luminaire final

En définitive, la SÉRIE COMFORT représente la solution idéale pour les projets nécessitant un éclairage efficace, avec un éblouissement minimal et une esthétique moderne et innovante.

Serie Comfort

Presentiamo la nostra nuova gamma di profili in alluminio, progettata per la realizzazione di luminari lineari con ottiche ad alta efficienza: **SERIE COMFORT**.

Questa serie é composta da 11 modelli di profilo, studiati per applicazioni a plafone, sospese e ad incasso, e disponibili sia in versione standard che mini.

La **SERIE COMFORT** integra lenti ad alta efficienza che garantiscono un indice di abbagliamento unificato (UGR) estremamente basso.

Grazie al design ottimizzato e all'alta qualità dei componenti, consente di raggiungere efficienze luminose superiori a 150 lm/W a livello di luminario completo.

In sintesi, la nostra **SERIE COMFORT** rappresenta la soluzione ideale per progetti che richiedono un'illuminazione efficiente, un abbagliamento minimo e un'estetica moderna e innovativa.



COMFORT BASIC
21x22.8mm

Finition / Finitura	○ ●
Longueur / Lunghezza	2m
Compatible avec optique / Compatibile con ottiche	Comfort basic

NEW YORK COMFORT
15x16mm

Finition / Finitura	○ ●
Longueur / Lunghezza	3.6m
Compatible avec optique / Compatibile con ottiche	Daline (LEDiL)

NEW YORK COMFORT UP&DOWN
15x30mm

Finition / Finitura	○ ●
Longueur / Lunghezza	3.6m
Compatible avec optique / Compatibile con ottiche	Daline (LEDiL)

led profile by Luz Negra

Échelle / Scala 1:1 - Serie Comfort

PARIS COMFORT
34.5x25mm

Finition / Finitura	○ ●
Longueur / Lunghezza	3.6m
Compatible avec optique / Compatibile con ottiche	Daisy mini (LEDiL) Mini Light&Dark (Vossloh)

ROMA COMFORT
28x25mm

Finition / Finitura	○ ●
Longueur / Lunghezza	3.6m
Compatible avec optique / Compatibile con ottiche	Daisy mini (LEDiL) Mini Light&Dark (Vossloh)

BERLÍN COMFORT
36x25mm

Finition / Finitura	○ ●
Longueur / Lunghezza	3.6m
Compatible avec optique / Compatibile con ottiche	Daisy mini (LEDiL) Mini Light&Dark (Vossloh)

MÜNICH MINI COMFORT
44x32mm

Finition / Finitura	○ ●
Longueur / Lunghezza	3.4m
Compatible avec optique / Compatibile con ottiche	Daisy (LEDiL) Light&Dark (Vossloh)

MÜNICH COMFORT
28x60mm

Dimensions maximales de la source d'alimentation / Dimensioni massime per alimentatore: 21x32mm

Finition / Finitura	○ ●
Longueur / Lunghezza	3.6m
Compatible avec optique / Compatibile con ottiche	Daisy mini (LEDiL) Mini Light&Dark (Vossloh)

GALES COMFORT
58x68mm

Dimensions maximales de la source d'alimentation / Dimensioni massime per alimentatore: 54x21mm

Finition / Finitura	○ ●
Longueur / Lunghezza	3.4m
Compatible avec optique / Compatibile con ottiche	Daisy (LEDiL) Light&Dark (Vossloh)

SICILIA COMFORT
Ø62mm

Dimensions maximales de la source d'alimentation / Dimensioni massime per alimentatore: 35x21mm

Finition / Finitura	○ ●
Longueur / Lunghezza	3.6m
Compatible avec optique / Compatibile con ottiche	Daisy mini (LEDiL) Mini Light&Dark (Vossloh)

KRAKOVIA COMFORT
77x68mm

Finition / Finitura	○ ●
Longueur / Lunghezza	3.4m
Compatible avec optique / Compatibile con ottiche	Daisy (LEDiL) Light&Dark (Vossloh)

Dimensions maximales de la source d'alimentation / Dimensioni massime per alimentatore: 54x21mm

Finition / Finitura	○ ●
Longueur / Lunghezza	3.4m
Compatible avec optique / Compatibile con ottiche	Daisy (LEDiL) Light&Dark (Vossloh)



Nouveau profilé led Rotterdam, spécialement conçu pour les luminaires d’extérieur et les zones humides.

Disponible avec deux types de diffuseurs:

- Diffuseur courbé IP67 transparent ou glacé, avec double joint en néoprène. Idéal pour les applications de type éclairage de mur, car il permet à l’eau de s’écouler vers l’extérieur du profilé.
- Diffuseur plat IP65, transparent ou glacé, avec joint en néoprène. Peut être utilisé comme wallwasher avec diffuseur transparent, ou comme luminaire conventionnel lorsqu’un diffuseur dépoli est utilisé.

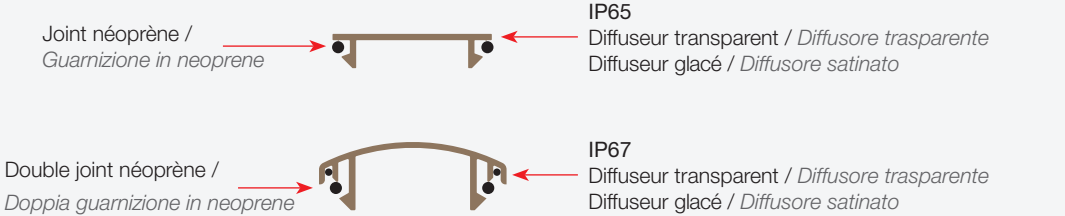
Les embouts enferment complètement le profil et comportent un joint en caoutchouc interne qui garantit une étanchéité optimale.

Nuovo profilo led Rotterdam, progettato appositamente per applicazioni outdoor e ambienti con elevata umidità.

Disponibile con due tipologie di diffusori:

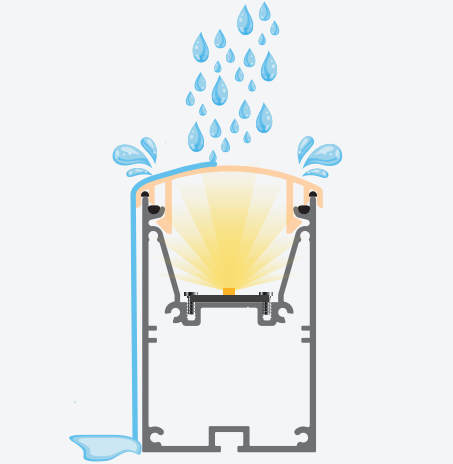
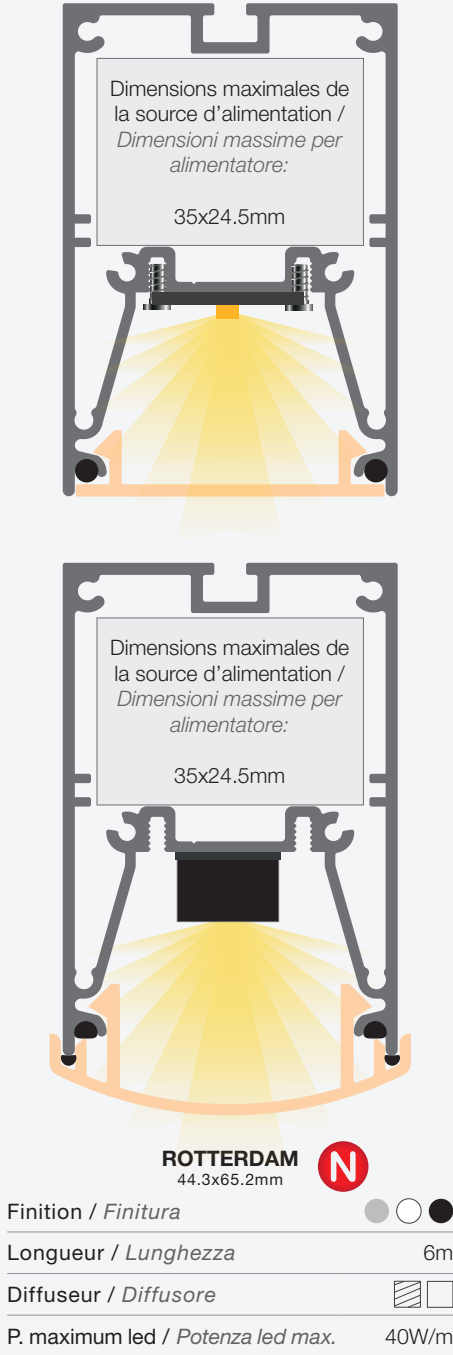
- Copertura curva IP67, trasparente o satinata, con doppia guarnizione in neoprene. Ideale per applicazioni wallwasher, in quanto permette il deflusso dell’acqua lungo il profilo.
- Copertura piana IP65, trasparente o satinata, con guarnizione in neoprene. Può essere utilizzato come wall washer con la copertura trasparente oppure come luminario convenzionale con la copertura satinata.

I tappi terminali racchiudono completamente il profilo e sono dotati di una guarnizione interna in gomma che garantisce una tenuta ottimale.



Types de diffuseurs /
Tipi di diffusore:

Glacé / Satinato Transparent / Trasparente

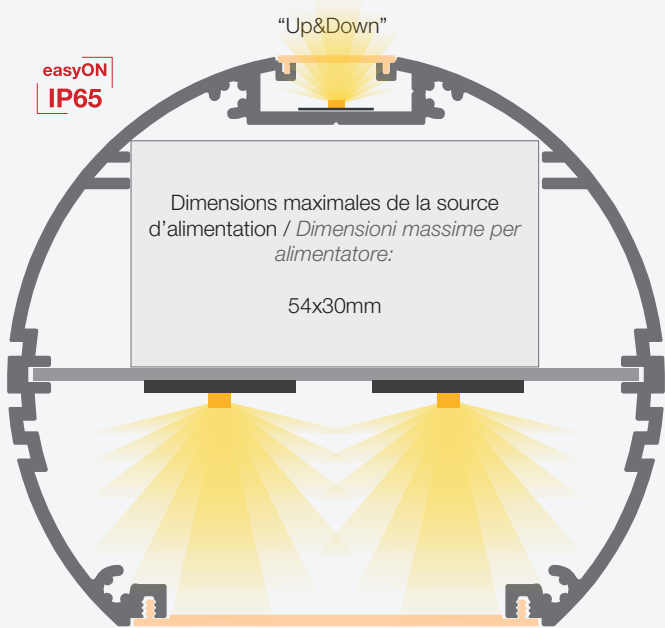


Les profilés en aluminium dotés de notre système “easy-ON”, offrent une classification IP65 et sont conçus pour être suspendus, encastrés et posés à la surface. Un support avant amovible doté d’un système de triple sécurité (consulter les modèles) / Profili in alluminio con il nostro sistema brevettato “Easy-ON”, con grado di protezione IP65 e progettati per installazioni a sospensione, incasso e a plafone. Vaschetta frontale removibile con sistema di sicurezza triplo (consultare i modelli).

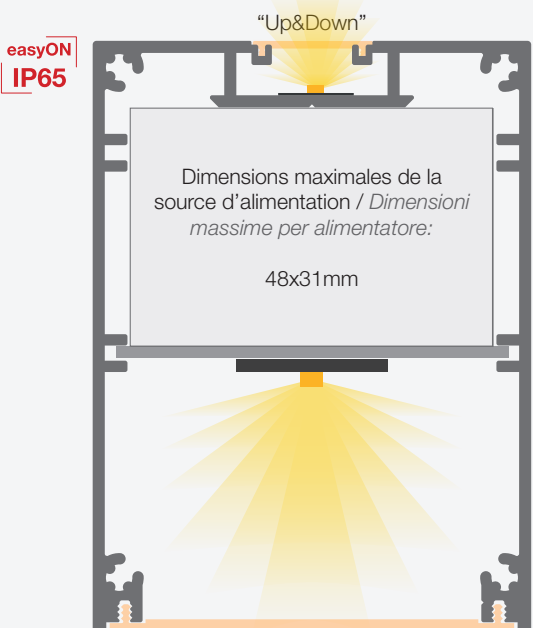


led profile by Luz Negra

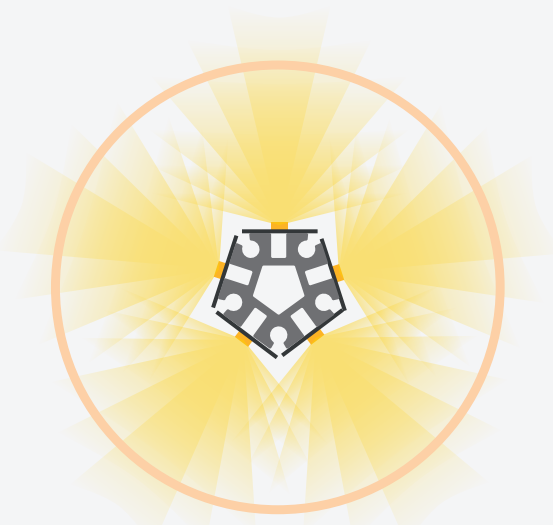
Échelle / Scala 1:1 - Suspension et Surface BIG /
BIG a sospensione e plafone



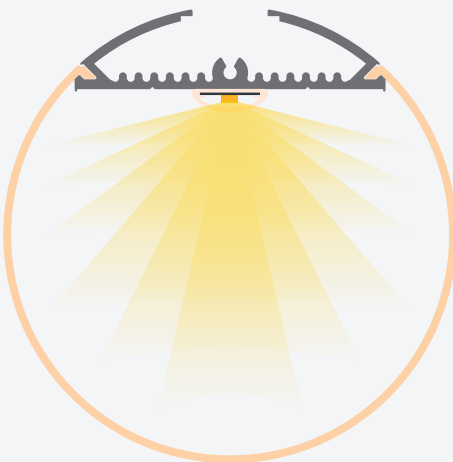
SICILIA 87x75.3mm	
Finition / Finitura	●
Longueur / Lunghezza	6m
Diffuseur / Diffusore	▨
P. maximum led / Potenza led max.	40W/m



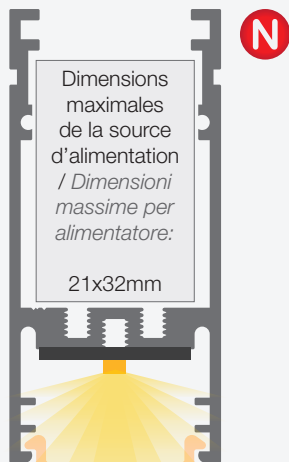
MÜNICH 58x78mm	
Finition / Finitura	● ○ ●
Longueur / Lunghezza	6m
Diffuseur / Diffusore	▨
P. maximum led / Potenza led max.	40W/m



CARTAGO Ø60mm	
Finition / Finitura	●
Longueur / Lunghezza	2m
Diffuseur / Diffusore	▨
P. maximum led / Potenza led max.	30W/m



HOUSTON Ø60mm	
Finition / Finitura	● ○ ●
Longueur / Lunghezza	3m
Diffuseur / Diffusore	▨
P. maximum led / Potenza led max.	30W/m



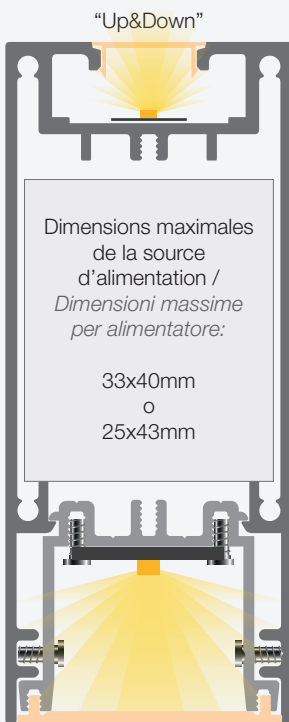
MÜNICH COMFORT 28x60mm	
Finition / Finitura	○ ●
Longueur / Lunghezza	3.6m
Diffuseur / Diffusore	▨
P. maximum led / Potenza led max.	40W/m

Types de diffuseurs /
Tipi di diffusore:

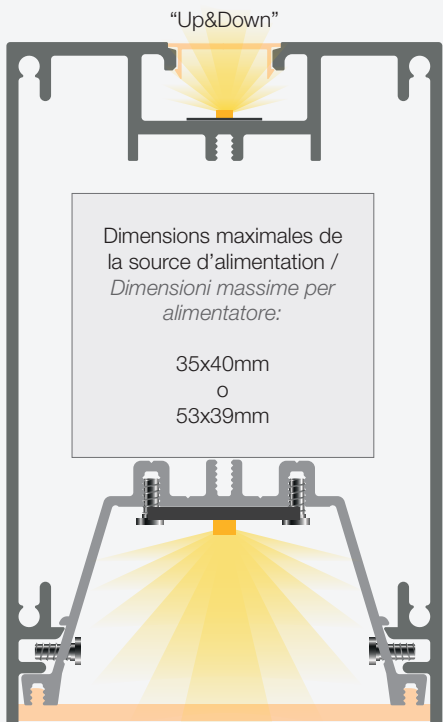
▨	Opal / Opalino	▨	Glacé / Satinato	▨	Microprisme / Microprisma
---	----------------	---	------------------	---	---------------------------

led profile by Luz Negra

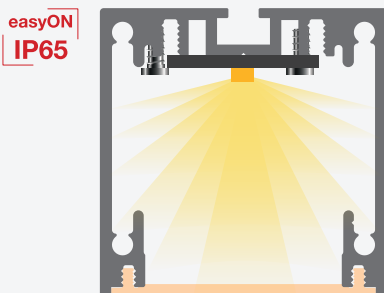
Échelle / Scala 1:1 - Suspension et Surface BIG /
BIG a sospensione e plafone



MÜNICH MAGNUM SLIM 38x90mm	
Finition / Finitura	● ○ ●
Longueur / Lunghezza	6m
Diffuseur / Diffusore	▨
P. maximum led / Potenza led max.	40W/m



MÜNICH MAGNUM 57.6x90mm	
Finition / Finitura	● ○ ●
Longueur / Lunghezza	6m
Diffuseur / Diffusore	▨
P. maximum led / Potenza led max.	40W/m



MÜNICH MINI 38x38mm	
Finition / Finitura	● ○ ●
Longueur / Lunghezza	6m
Diffuseur / Diffusore	▨
P. maximum led / Potenza led max.	40W/m



Optique extra batwing pour l'éclairage des parkings et similaires
Notre optique **extra batwing**, combinée avec le profil **Münich Magnum** (pour montage en saillie ou suspendu) ou **Moscú Magnum** (pour encastrément), permet d'installer un seul luminaire au centre de l'espace et d'atteindre une **couverture allant jusqu'à 15 mètres de chaque côté**, éclairant efficacement **jusqu'à 30 mètres au total** avec une seule ligne de lumière.

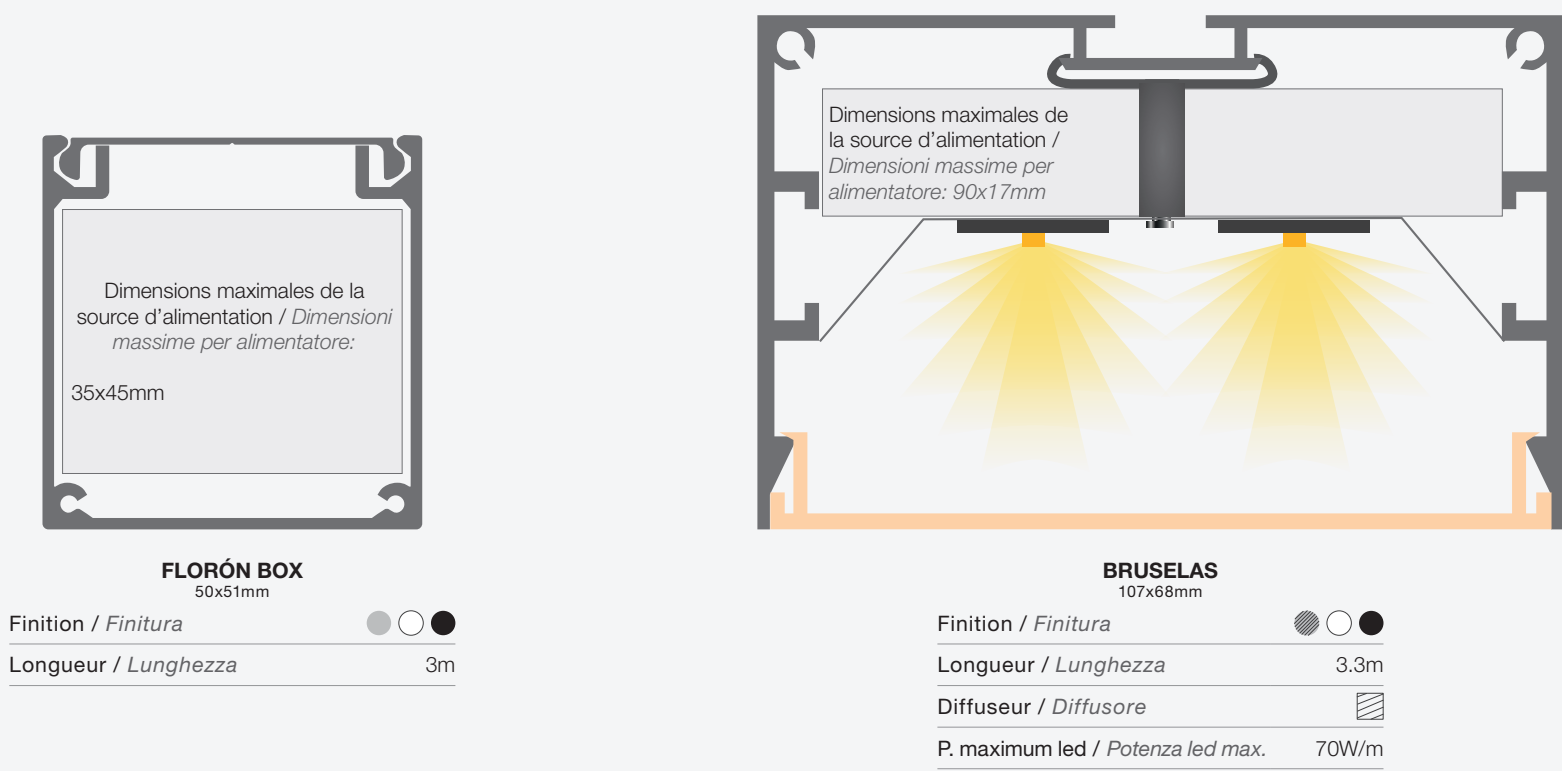
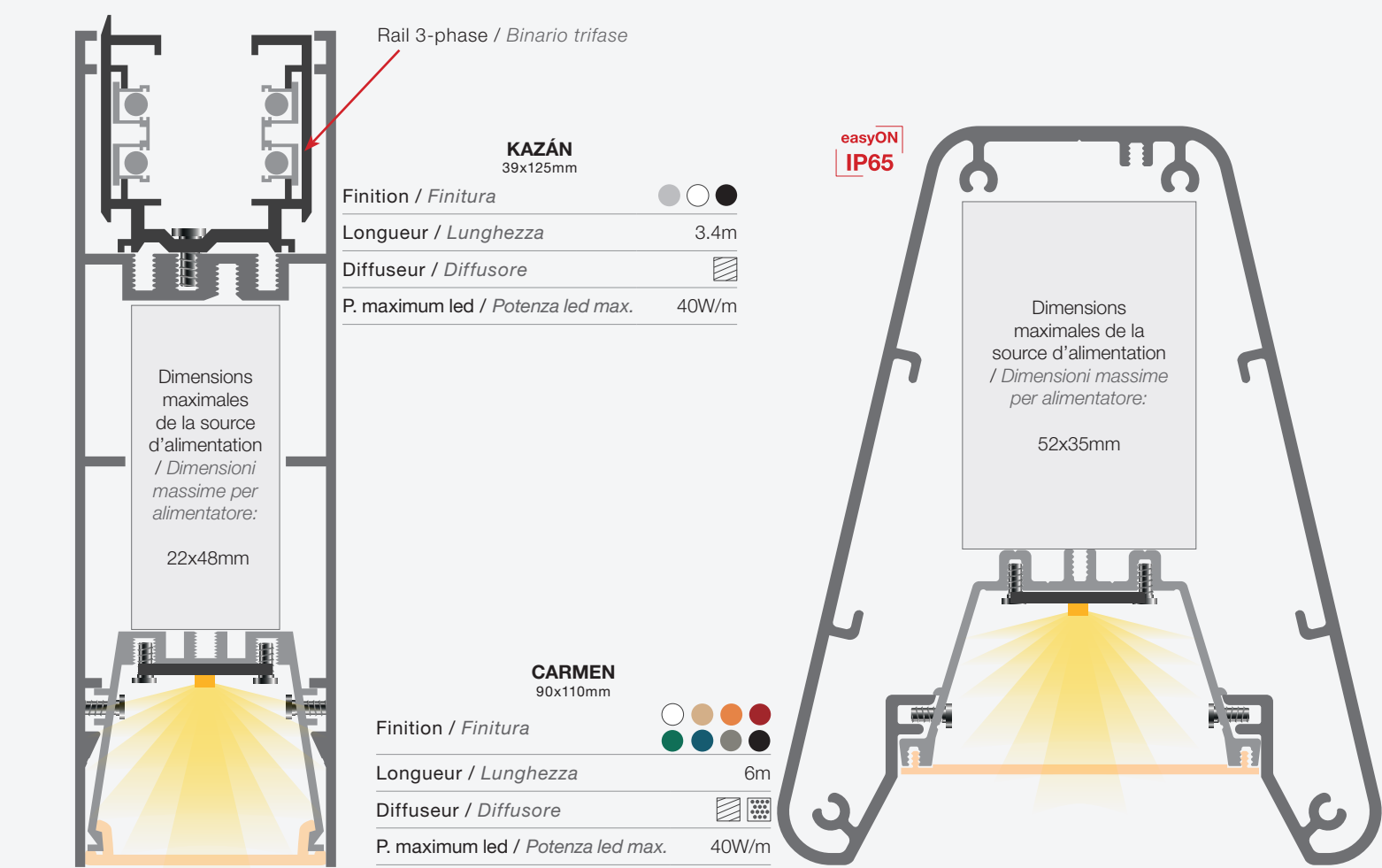
Nuove ottiche batwing extra per illuminazione di parcheggi e applicazioni similari
La nostra ottica **batwing extra**, combinata con il profilo **Münich Magnum** (per installazioni a plafone o sospensione) oppure con il profilo **Moscú Magnum** (per installazioni ad incasso), consente l'installazione di un unico luminario al centro dello spazio, **garantendo una copertura fino a 15 metri per lato**. Questo permette di illuminare efficacemente **fino a 30 metri complessivi con una sola linea luminosa continua**.

Types de diffuseurs /
Tipi di diffusore:

■	Black&White	▨	Glacé / Satinato	▨	Microprisme / Microprisma
---	-------------	---	------------------	---	---------------------------

led profile by Luz Negra

Échelle / Scala 1:1 - Suspension et Surface BIG /
BIG a sospensione e plafone

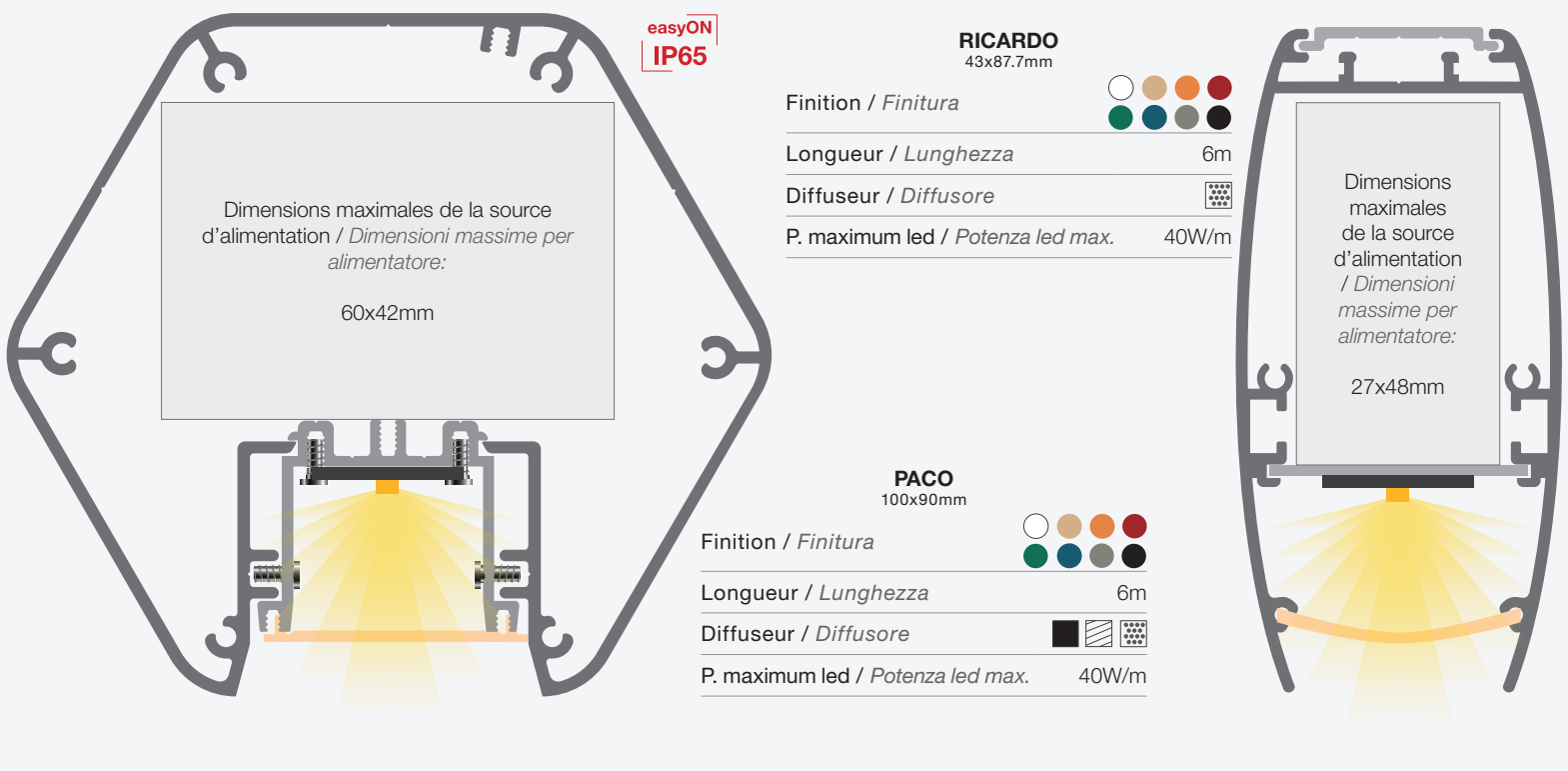
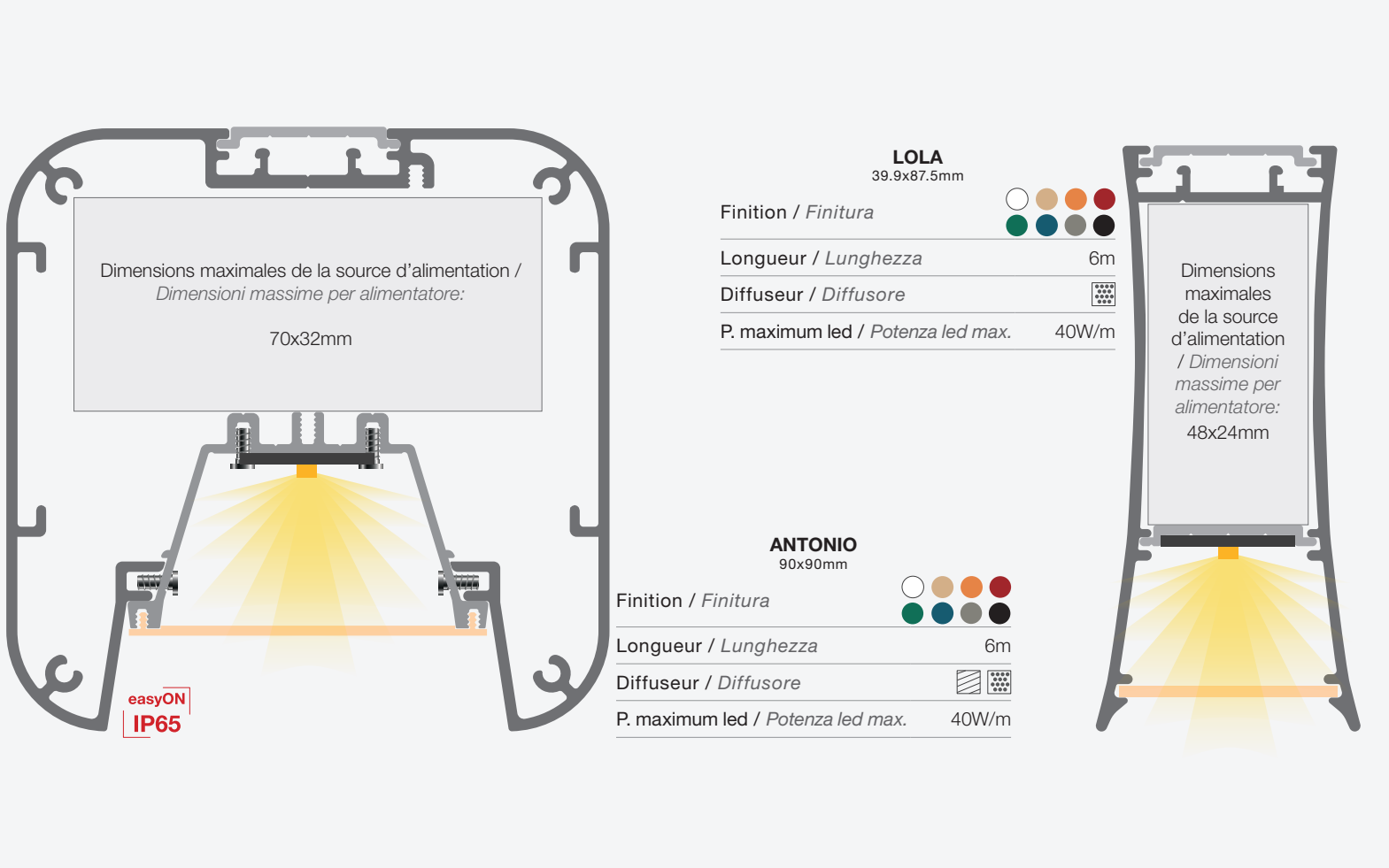


Couleur RAL / Colore RAL: ○ RAL 9003 ● RAL 1014 ● RAL 1034 ● RAL 3013 ● RAL 6000 ● RAL 5009 ● RAL 7030 ● RAL 9005

Types de diffuseurs / Tipi di diffusore: ▨ Glacé / Satinato ▨ Microprisme / Microprisma

led profile by Luz Negra

Échelle / Scala 1:1 - Suspension et Surface BIG /
BIG a sospensione e plafone



Couleur RAL / Colore RAL: ○ RAL 9003 ● RAL 1014 ● RAL 1034 ● RAL 3013 ● RAL 6000 ● RAL 5009 ● RAL 7030 ● RAL 9005

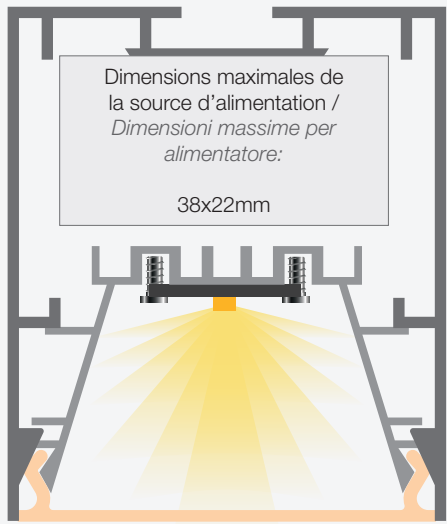
Types de diffuseurs / Tipi di diffusore: ▨ Black&White ▨ Glacé / Satinato ▨ Microprisme / Microprisma

led profile by Luz Negra

Échelle / Scala 1:1 - Suspension et Surface BIG /
BIG a sospensione e plafone

Dimensions maximales de la source d'alimentation /
Dimensioni massime per alimentatore:

38x22mm



Finition / Finitura

Longueur / Lunghezza

Diffuseur / Diffusore

P. maximum led / Potenza led max.

● ○ ●

3.4m



40W/m

GALES

58x68mm

● ○ ●

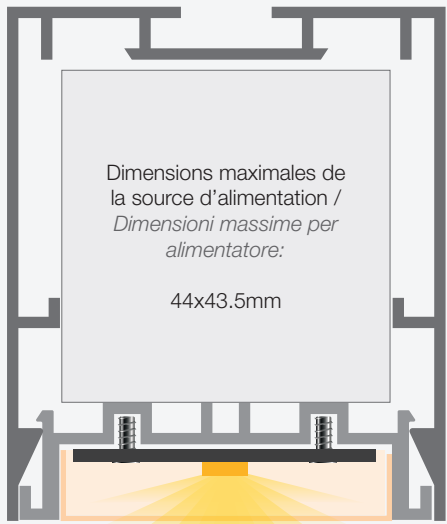
3.4m



40W/m

Dimensions maximales de la source d'alimentation /
Dimensioni massime per alimentatore:

44x43.5mm



Finition / Finitura

Longueur / Lunghezza

Diffuseur / Diffusore

P. maximum led / Potenza led max.

● ○ ●

3.4m



40W/m

GALES AVEC OPTIQUE /
GALES CON OTTICA

58x68mm

● ○ ●

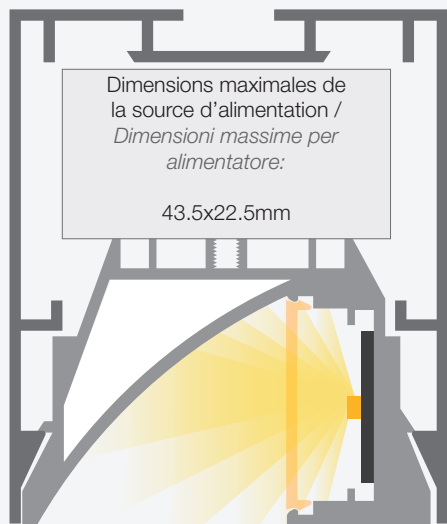
3.4m



40W/m

Dimensions maximales de la source d'alimentation /
Dimensioni massime per alimentatore:

43.5x22.5mm



Finition / Finitura

Longueur / Lunghezza

Diffuseur / Diffusore

P. maximum led / Potenza led max.

● ○ ●

3.4m



40W/m

GALES ASYMMETRIC

58x68mm

● ○ ●

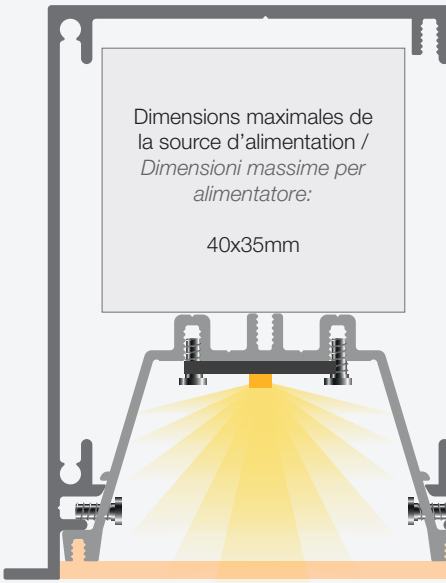
3.4m



40W/m

Dimensions maximales de la source d'alimentation /
Dimensioni massime per alimentatore:

40x35mm



Finition / Finitura

Longueur / Lunghezza

Diffuseur / Diffusore

P. maximum led / Potenza led max.

● ○ ●

6m



40W/m

MOSCÚ MAGNUM SLIM

52x75mm

● ○ ●

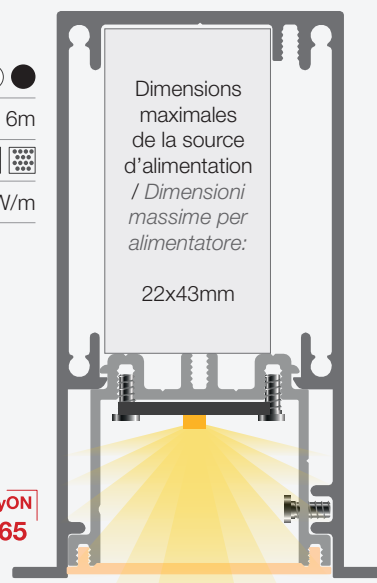
6m



40W/m

Dimensions maximales de la source d'alimentation /
Dimensioni massime per alimentatore:

22x43mm



Finition / Finitura

Longueur / Lunghezza

Diffuseur / Diffusore

P. maximum led / Potenza led max.

● ○ ●

6m



40W/m

MOSCÚ MAGNUM

72x76mm

● ○ ●

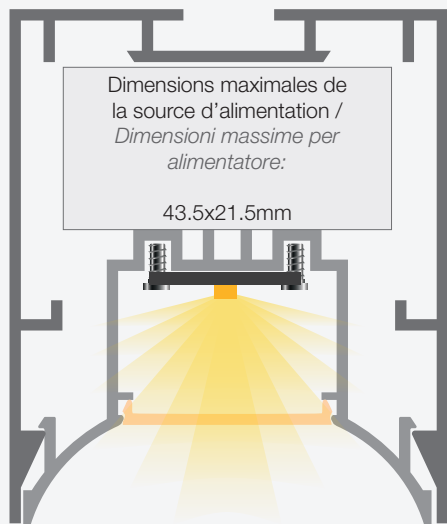
6m



40W/m

Dimensions maximales de la source d'alimentation /
Dimensioni massime per alimentatore:

43.5x21.5mm



Finition / Finitura

Longueur / Lunghezza

Diffuseur / Diffusore

P. maximum led / Potenza led max.

● ○ ●

3.4m



40W/m

GALES AVEC PLATEAU EN RETRAIT /
GALES CON VASSOIO ARRETRATO

58x68mm

● ○ ●

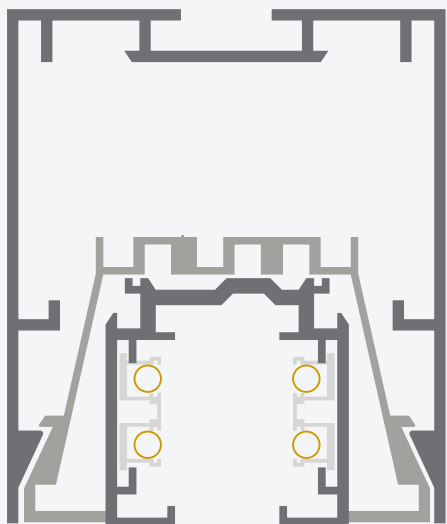
3.4m



40W/m

Dimensions maximales de la source d'alimentation /
Dimensioni massime per alimentatore:

90x17mm



Finition / Finitura

Longueur / Lunghezza

Diffuseur / Diffusore

P. maximum led / Potenza led max.

○ ●

3.4m



40W/m

GALES AVEC PLATEAU ET RAIL
TRIPHASÉ / GALE CON VASSOIO E
BINARIO TRIFASE

58x68mm

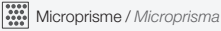
○ ●

3.4m



40W/m

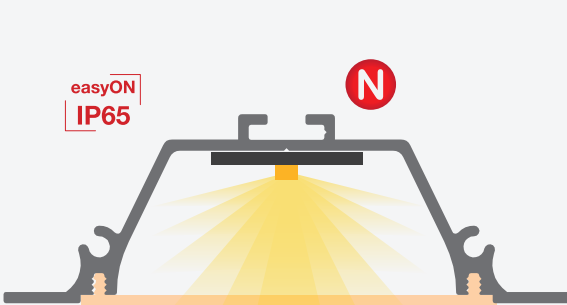
Types de diffuseurs /
Tipi di diffusore:

 Glacé / Satinato  Microprisme / Microprisma

led profile by Luz Negra

Échelle / Scala 1:1 - Encastré BIG / BIG da incasso

easyON
IP65



Dimensions maximales de la source d'alimentation /
Dimensioni massime per alimentatore:

75x25mm

Finition / Finitura

Longueur / Lunghezza

Diffuseur / Diffusore

P. maximum led / Potenza led max.

○ ●

6m



40W/m

AMARA

75x25mm

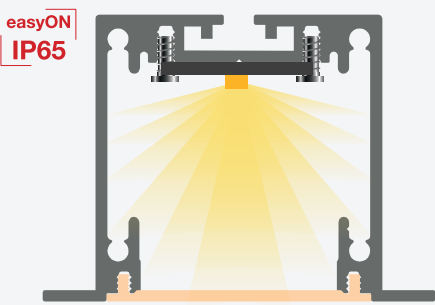
○ ●

6m



40W/m

easyON
IP65



Dimensions maximales de la source d'alimentation /
Dimensioni massime per alimentatore:

52x38mm

Finition / Finitura

Longueur / Lunghezza

Diffuseur / Diffusore

P. maximum led / Potenza led max.

● ○ ●

6m



40W/m

MOSCÚ MINI

52x38mm

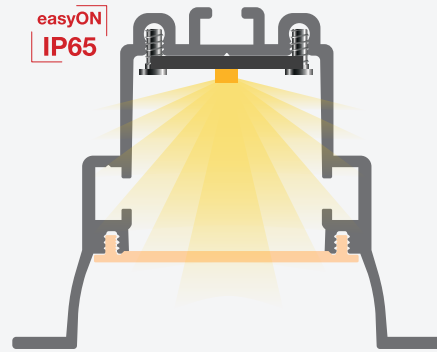
● ○ ●

6m



40W/m

easyON
IP65



Dimensions maximales de la source d'alimentation /
Dimensioni massime per alimentatore:

56.5x45mm

Finition / Finitura

Longueur / Lunghezza

Diffuseur / Diffusore

P. maximum led / Potenza led max.

○ ●

6m



40W/m

KIEV

56.5x45mm

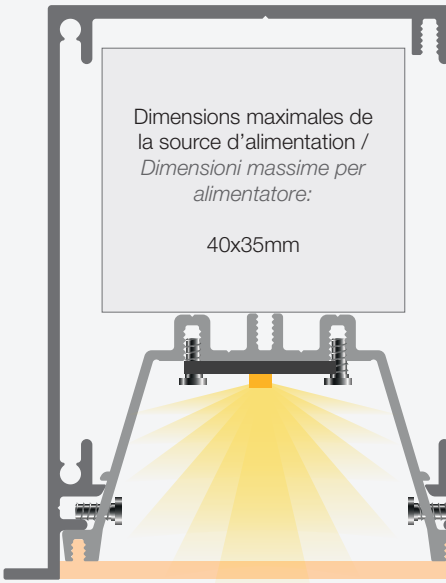
○ ●

6m



40W/m

easyON
IP65



Dimensions maximales de la source d'alimentation /
Dimensioni massime per alimentatore:

40x35mm

Finition / Finitura

Longueur / Lunghezza

Diffuseur / Diffusore

P. maximum led / Potenza led max.

● ○ ●

6m



40W/m

MOSCÚ MAGNUM SLIM

52x75mm

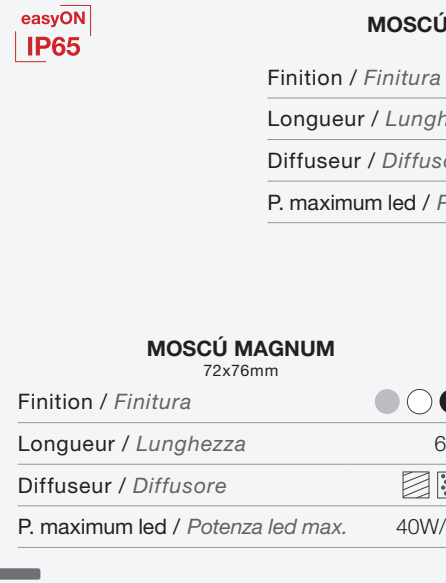
● ○ ●

6m



40W/m

easyON
IP65



Dimensions maximales de la source d'alimentation /
Dimensioni massime per alimentatore:

72x76mm

Finition / Finitura

Longueur / Lunghezza

Diffuseur / Diffusore

P. maximum led / Potenza led max.

● ○ ●

6m



40W/m

MOSCÚ MAGNUM

72x76mm

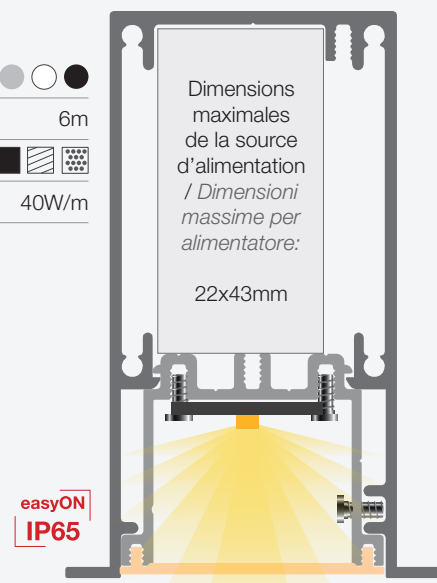
● ○ ●

6m



40W/m

easyON
IP65



Dimensions maximales de la source d'alimentation /
Dimensioni massime per alimentatore:

126x68mm

Finition / Finitura

Longueur / Lunghezza

Diffuseur / Diffusore

P. maximum led / Potenza led max.

● ○ ●

3.3m



70W/m

ANDORRA

126x68mm

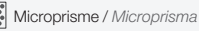
● ○ ●

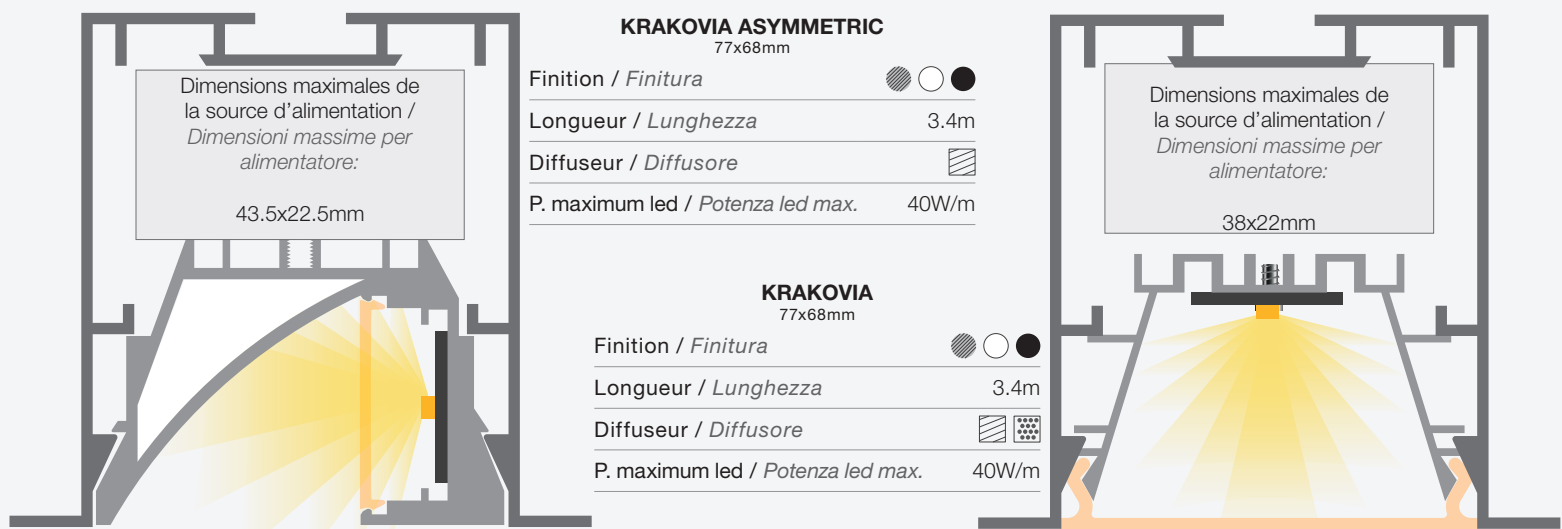
3.3m



70W/m

Types de diffuseurs /
Tipi di diffusore:

 Black&White  Glacé / Satinato  Microprisme / Microprisma



Nouveaux rubans flexibles

Nuove strisce led flessibili

ELITE GOLD

• 100 lm/W
• CRI 90

Led COB: **sans points**, même dans des profilés peu profonds.
COB led: **luce continua senza punti visibili** anche in profili poco profondi.

		
5mm	10mm	11mm
IP20	IP20	IP67
10W	5W	15W
	10W	
	15W	
	20W	

Coupez chaque centimètre, ce qui rend pratiquement la **coupe libre**. Même si vous coupez ailleurs, la zone non éclairée sera inférieure à 1 cm, de sorte qu'aucune zone sombre ne soit visible une fois que nous avons placé le diffuseur.
Tagliabile ogni 1cm, caratteristica che consente di considerarlo praticamente a **taglio libero**. Anche effettuando il taglio in punti differenti, la parte non illuminata sarà inferiore a 1cm, risultando quindi invisibile una volta installata la copertura.

Compatible avec les connecteurs 9 en 1 / Compatibile con connettori 9 in 1

* À l'exception du ruban Élite Gold IP67 / Ad eccezione della striscia Elite Gold IP67



ecoled by Luz Negra

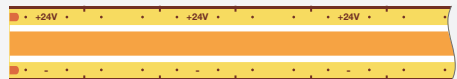
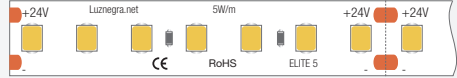
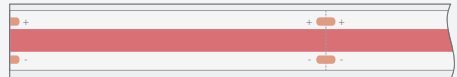
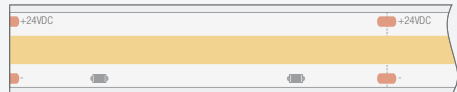
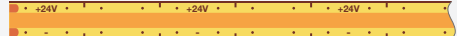
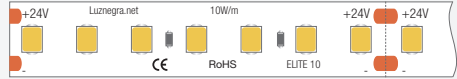
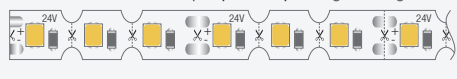
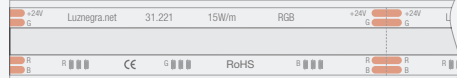
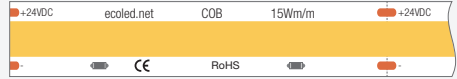
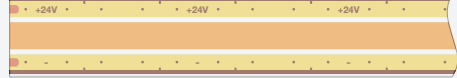
Échelle / Scala 1:1

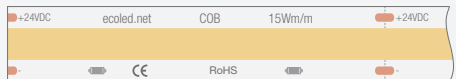
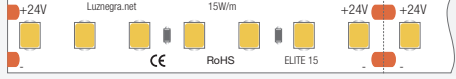
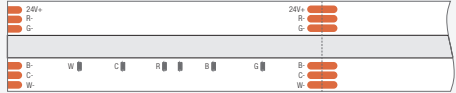
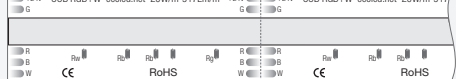
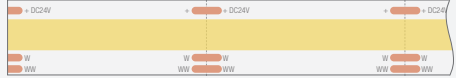
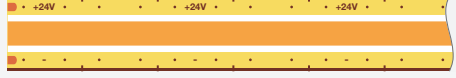
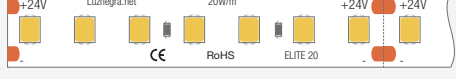
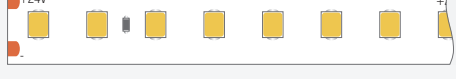
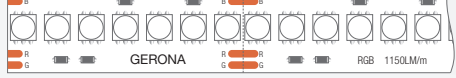
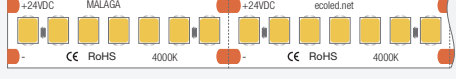
Rubans flexibles / Strisce led flessibili

DIGITAL - SPI

	Tension Tensione	Puissance Potenza	Lumen Lumen	IP	Leds/m	IC	Dimensions Dimensioni	Temp. couleur (Kelvin) Temp. colore (Kelvin)
HAWAII RGB - (coupez chaque / tagliabile ogni 16.7mm)	12V	9W/m	224lm/m	IP20	60	SK6813	5000x10x2mm	RGB
BALI - (coupez chaque / tagliabile ogni 50mm)	12V	14.4W/m	1000lm/m	IP20	60	SW2812	5000x10x2.5mm	7000K 3000K
MALDIVAS RGB+W - (coupez chaque / tagliabile ogni 50mm)	12V	20W/m	500lm/m	IP20	60	WS2814	5000x10x2.5mm	RGB+W 3000K
SEYCHELLES RGB - (coupez chaque / tagliabile ogni 50mm)	24V	28.8W/m	600lm/m	IP20	120	SM16703	5000x12x2.6mm	RGB

12V	Puissance Potenza	Lumen Lumen	IP	Leds/m	Led	IRC CRI	Dimensions Dimensioni	Temp. couleur (Kelvin) Temp. colore (Kelvin)
IBIZA - (coupez chaque / tagliabile ogni 50mm)	5W/m	479lm/m	IP67	60	SMD2835	90	5000x11x4mm	6300K 4000K 3000K 2800K
ASTURIAS - (coupez chaque / tagliabile ogni 50mm)	5W/m	556lm/m	IP20	60	SMD2835	>80	5000x8x1.2mm	4000K 3000K
ESMERALDA RGB - (coupez chaque / tagliabile ogni 100mm)	7.2W/m	221lm/m	IP65	30	SMD5050	-	5000x10x4mm	RGB
GETAFE - (coupez chaque / tagliabile ogni 25mm)	10W/m	886lm/m	IP20	120	SMD3014	80	5000x6x1.8mm	6000K 4000K 2800K
COB 8MM - (coupez chaque / tagliabile ogni 10mm)	11W/m	1264lm/m	IP20	400	COB	>85	5000x8x1.6mm	6000K 4000K 2800K
JEREZ RGB - (coupez chaque / tagliabile ogni 62.5mm)	11.5W/m	325lm/m	IP20	48	SMD5050	-	5000x8.5x2mm	RGB
ÁVILA - (coupez chaque / tagliabile ogni 50mm)	12W/m	1206lm/m	IP54	60	SMD2835	>90	5000x6x1.3mm	6000K 4000K 3000K
ALICANTE RGB - (coupez chaque / tagliabile ogni 50mm)	14.4W/m	334lm/m	IP20	60	SMD3535	-	5000x6x3mm	RGB
ÁGATA RGB - (coupez chaque / tagliabile ogni 50mm)	14.4W/m	350lm/m	IP65	60	SMD5050	-	5000x10x3.5mm	RGB
BARCELONA - (coupez chaque / tagliabile ogni 12.5mm)	19.2W/m	1700lm/m	IP20	240	SMD2216	>85	5000x8x1.2mm	6500K
BENIDORM - (coupez chaque / tagliabile ogni 16.7mm)	20W/m	2961lm/m	IP20	240	SMD2835	>80	5000x10x1.4mm	6500K 4000K 3000K

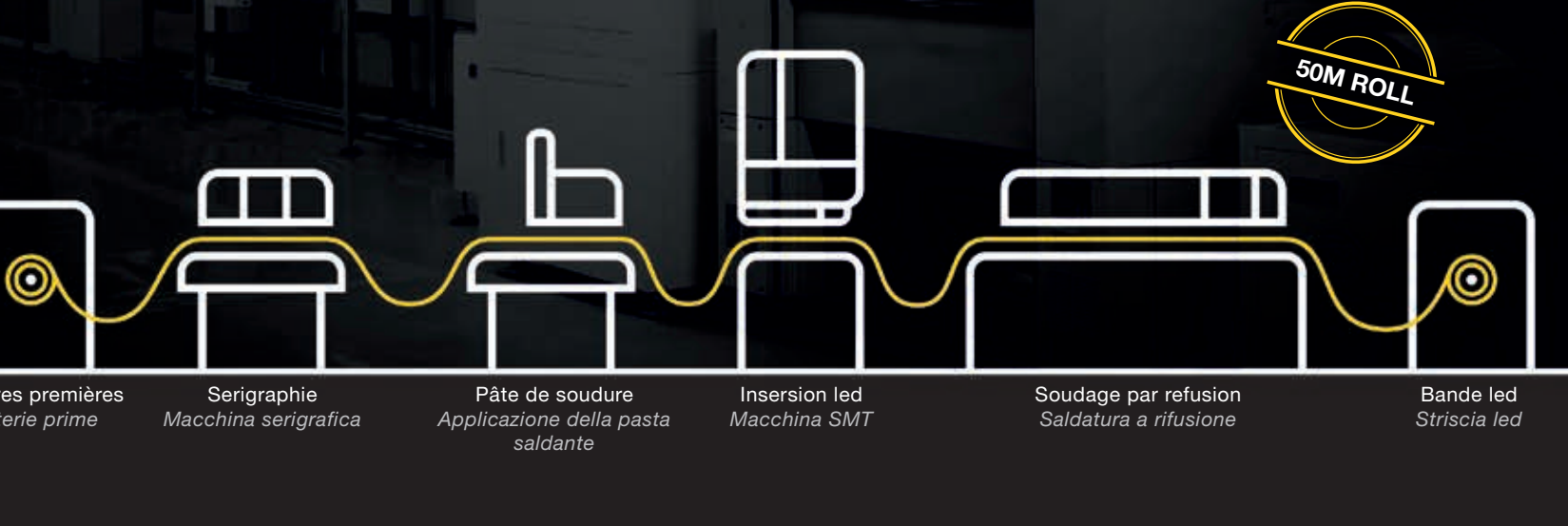
24V	Puissance Potenza	Lumen Lumen	IP	Leds/m	Led	IRC CRI	Dimensions Dimensioni	Temp. couleur (Kelvin) Temp. colore (Kelvin)
ÉLITE 5 GOLD - (coupez chaque / tagliabile ogni 10mm)								
	5W/m	559lm/m	IP20	400	COB	>85	6000x10x1.8mm	5000K 4000K 2800K
ÉLITE 5 - (coupez chaque / tagliabile ogni 50mm)								
	5W/m	780lm/m	IP20	140	SMD2835	>80	5000x10x1.2mm	6500K 4000K 3000K 2700K 2400K
COB COLORES / COB COLOURS - (coupez chaque / tagliabile ogni 41.6mm)								
	10W/m	1024lm/m	IP67	384	COB	-	5000x10x4.7mm	
COB SAUNAS - (coupez chaque / tagliabile ogni 50mm)								
	10W/m	1150lm/m	IP67	480	COB	>90	5000x12x5.5mm	4000K 2700K
VIZCAYA - (coupez chaque / tagliabile ogni 41.6mm)								
	10W/m	940lm/m	IP67	144	SMD2835	>80	5000x11x4mm	6500K 4000K 3000K 2800K
COB 5MM - (coupez chaque / tagliabile ogni 41.6mm)								
	10W/m	1098lm/m	IP20	384	COB	>85	5000x5x2.2mm	6000K 4000K 2700K
ÉLITE 10 GOLD SLIM - (coupez chaque / tagliabile ogni 10mm)								
	10W/m	972lm/m	IP20	400	COB	>85	6000x5x1.8mm	5000K 4000K 3000K 2800K
ÉLITE 10 GOLD - (coupez chaque / tagliabile ogni 10mm)								
	10W/m	1203lm/m	IP20	400	COB	>85	6000x10x1.8mm	5000K 4000K 2800K
ÉLITE 10 - (coupez chaque / tagliabile ogni 50mm)								
	10W/m	1670lm/m	IP20	140	SMD2835	>80	5000x10x1.2mm 20000x10x1.2mm	6500K 4000K 3500K 3000K 2700K 2400K
ÁVILA FREE CUT - (coupez chaque / tagliabile ogni 25mm)								
	10W/m	1303lm/m	IP54	120	SMD2835	>80	10000x6.5x1.3mm	7500K 4200K 3000K 2500K
CÍES - (coupez chaque / tagliabile ogni 26.3mm)								
	12W/m	1410lm/m	IP20	266	SMD2110	>85	5000x4x1.2mm	6000K 4000K 3000K
GANDÍA RGB+W - (coupez chaque / tagliabile ogni 100mm)								
	14.4W/m	809lm/m	IP67	60	SMD5050	-	5000x12x4.5mm	RGB+W - 3200K
COB RGB - (coupez chaque / tagliabile ogni 50mm)								
	15W/m	1044lm/m	IP20	840	COB	-	5000x10x2mm	RGB
COB RGB IP67 - (coupez chaque / tagliabile ogni 50mm)								
	15W/m	520lm/m	IP67	840	COB	-	5000x11x4mm	RGB
COB IP20 - (coupez chaque / tagliabile ogni 50mm)								
	15W/m	1530lm/m	IP20	480	COB	>85	5000x10x2mm	6500K 4000K 3000K 2700K 2500K
ÉLITE 15 GOLD IP67 - (coupez chaque / tagliabile ogni 10mm)								
	15W/m	1607lm/m	IP67	400	COB	>85	6000x11x5.4mm	5000K 4000K 3000K 2800K
ÉLITE 15 GOLD - (coupez chaque / tagliabile ogni 10mm)								
	15W/m	1642lm/m	IP20	400	COB	>85	6000x10x1.8mm	5000K 4000K 3000K 2800K 2400K

24V	Puissance Potenza	Lumen Lumen	IP	Leds/m	Led	IRC CRI	Dimensions Dimensioni	Temp. couleur (Kelvin) Temp. colore (Kelvin)
COB IP67 - (coupez chaque / tagliabile ogni 50mm)								
	15W/m	1674lm/m	IP67	480	COB	>85	5000x10x5.5mm	6500K 4000K 3000K 2700K
ÉLITE 15 IP67 - (coupez chaque / tagliabile ogni 50mm)								
	15W/m	2006lm/m	IP67	140	SMD2835	>80	5000x12x5mm	4000K 3000K 2700K
ÉLITE 15 - (coupez chaque / tagliabile ogni 50mm)								
	15W/m	2157lm/m	IP20	140	SMD2835	>80	5000x10x1.2mm 20000x10x1.2mm	6500K 4000K 3500K 3000K 2700K 2400K 2100K 1800K
ALGECIRAS RGB+TW - (coupez chaque / tagliabile ogni 41.6mm)								
	18W/m	1183lm/m	IP20	840	COB	-	5000x12x2mm	RGB+TW - 2700K-6500K
MARBELLA RGB+W - (coupez chaque / tagliabile ogni 100mm)								
	19W/m	890m/m	IP20	60	SMD5050	-	5000x10x2mm	RGB+W - 3000K
COB RGB+W - (coupez chaque / tagliabile ogni 33.3mm)								
	20W/m	1213lm/m	IP20	840	COB	-	5000x12x1.7mm	RGB+W - 2500K
COB TW - (coupez chaque / tagliabile ogni 26.3mm)								
	20W/m	1934lm/m	IP20	608	COB	>90	5000x10x1.7mm	TW 2700-6000K
ÉLITE 20 GOLD - (coupez chaque / tagliabile ogni 10mm)								
	20W/m	2094lm/m	IP20	400	COB	>85	6000x10x1.8mm	5000K 4000K 2800K
ÉLITE 20 - (coupez chaque / tagliabile ogni 50mm)								
	20W/m	2940lm/m	IP20	140	SMD2835	>80	5000x10x1.2mm	6500K 4000K 3500K 3000K 2700K 2400K
SEVILLA FULL COLOUR - (coupez chaque / tagliabile ogni 50mm)								
	20W/m	2258m/m	IP20	160	SMD2835	>95	5000x10x1.2mm	4000K 2700K
GRANADA - (coupez chaque / tagliabile ogni 62.5mm)								
	21W/m	2983lm/m	IP20	128	SMD2835	>80	5000x5x1.5mm	6500K 4000K 2700K
ALTEA - (coupez chaque / tagliabile ogni 62.5mm)								
	21W/m	3472lm/m	IP20	128	SMD2835	80	5000x10x1.2mm	6300K 4000K 2700K
GERONA RGB - (coupez chaque / tagliabile ogni 31.2mm)								
	23W/m	1150lm/m	IP20	224	SMD3535	-	5000x12x3mm	RGB
MÁLAGA - (coupez chaque / tagliabile ogni 29.4mm)								
	23W/m	1705lm/m	IP20	238	SMD2835	>96	5000x10x1.2mm	4000K 2700K
CÓRDOBA HIGH EFFICIENCY - (coupez chaque / tagliabile ogni 35.8mm)								
	30W/m	5054lm/m	IP20	224	SMD2835	80	5000x10x1.2mm	6000K 5000K 4000K 2700K
BLANES TW - (coupez chaque / tagliabile ogni 55.5mm)								
	40W/m	5279lm/m	IP20	288	SMD2835	90	5000x14x1.4mm	TW 1800-6500K

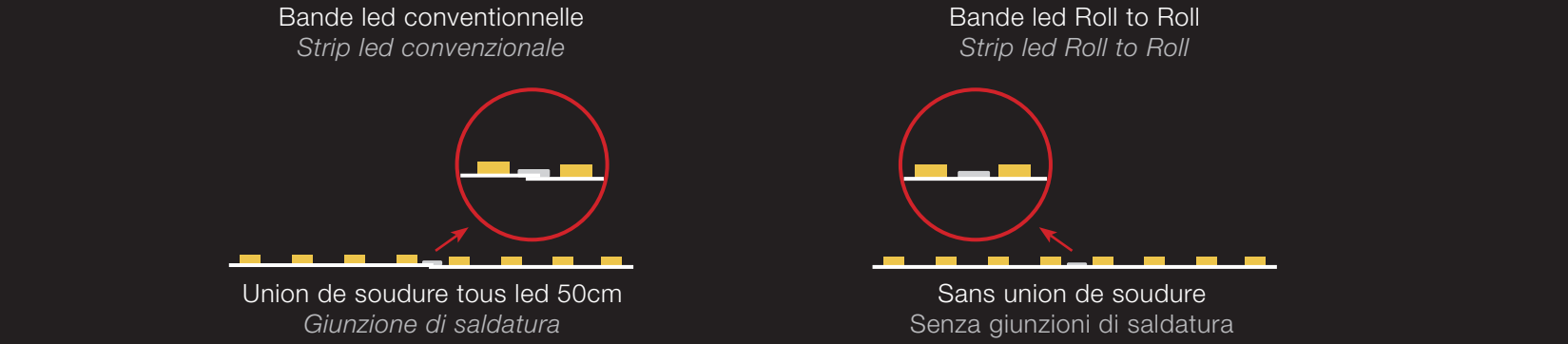
ROLL TO ROLL

Nouvelle série de bandes led flexibles fabriquées avec la technologie **Roll to Roll**. Contrairement aux rubans conventionnels, produits en segments de 50cm puis assemblés pour former des rouleaux de 5m, le procédé **Roll to Roll est un système automatisé permettant de fabriquer des rouleaux continus de 50m ou plus, sans jonctions et sans intervention manuelle**. Le résultat: un ruban plus résistant, avec une chute de tension réduite, une stabilité accrue et un coût de production plus économique.

Nuova serie di strip flessibili realizzate con tecnologia Roll to Roll. A differenza delle strip tradizionali, prodotte in sezioni da 50cm successivamente assemblate per formare rotoli da 5m, il sistema Roll to Roll è un processo automatizzato che consente la produzione di bobine continue da 50m o più, senza giunzioni e senza intervento manuale. Il risultato è una strip più robusta, con minore caduta di tensione, maggiore stabilità e un processo produttivo più efficiente e conveniente.



Bande PCB continue sans jonctions, réduisant considérablement les chutes de tension et les dysfonctionnements des led. Strip PCB continua senza giunzioni ogni 50 cm, che riduce significativamente le cadute di tensione e i rischi di interruzione della continuità elettrica



ROLL TO ROLL 24V

	Puissance Potenza	Lumen Lumen	IP	Leds/m	Led	IRC CRI	Dimensions Dimensioni	Temp. couleur (Kelvin) Temp. colore (Kelvin)
ROLL TO ROLL 10W - (coupez chaque / tagliabile ogni 50mm)								
	10W/m	113lm/m	IP20	120	SMD2835	>80	50000x8x1.2mm	4000K 3000K 2700K
COB ROLL TO ROLL - (coupez chaque / tagliabile ogni 50mm)								
	11W/m	118lm/m	IP20	480	COB	>85	50000x8x1.5mm	4000K 3000K 2700K
COB RGB ROLL TO ROLL - (coupez chaque / tagliabile ogni 31.2mm)								
	14W/m	426lm/m	IP20	576	COB	-	50000x10x2mm	RGB
ROLL TO ROLL 15W - (coupez chaque / tagliabile ogni 50mm)								
	15W/m	263lm/m	IP20	160	SMD2835	>80	50000x10x1.2mm	4000K 3000K 2700K
ROLL TO ROLL 20W - (coupez chaque / tagliabile ogni 25mm)								
	20W/m	2105lm/m	IP20	240	SMD2835	>80	50000x10x1.2mm	4000K 3000K 2700K

Échelle / Scala 1:1 - Rubans flexibles / Strisce led flessibili

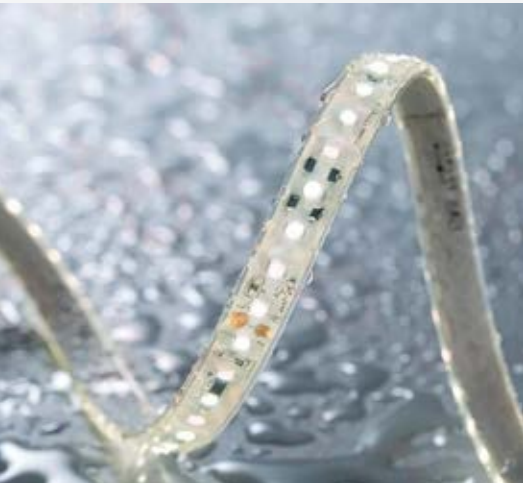
48V	Puissance Potenza	Lumen Lumen	IP	Leds/m	Led	IRC CRI	Dimensions Dimensioni	Temp. couleur (Kelvin) Temp. colore (Kelvin)
CASTELLÓN - (coupez chaque / tagliabile ogni 14.3mm)								
	8W/m	1022lm/m	IP20	140	SMD2835	80	30000x10x1.4mm	6000K 4000K 2800K
CASTELLÓN RGB - (coupez chaque / tagliabile ogni 200mm)								
	11W/m	473lm/m	IP67	65	SMD5050	-	10000x12.2x5mm	RGB
CASTELLÓN IP67 - (coupez chaque / tagliabile ogni 14.2mm)								
	12W/m	1456lm/m	IP67	140	SMD2835	80	20000x11x4.2mm	5000K 4000K 2800K
230V	Puissance Potenza	Lumen Lumen	IP	IK	Leds/m	Led	Dimensions Dimensioni	Temp. couleur (Kelvin) Temp. colore (Kelvin)
INFINITY 9 - (coupez chaque / tagliabile ogni 100mm)								
	9W/m	1003lm/m	IP67	IK10	140	SMD2835	>80 1000x12x4mm 100mx12mmx4mm	4000K 3000K
INFINITY RGB - (coupez chaque / tagliabile ogni 500mm)								
	10W/m	287lm/m	IP66	-	96	SMD2835	- 1000x14x5mm 50mx14mmx5mm	RGB
INFINITY COB ROLL TO ROLL - (coupez chaque / tagliabile ogni 125mm)								
	12W/m	914lm/m	IP65	-	296	COB	- 1000x10.5x4.5mm 50mx10.5mmx4.5mm	6000K 4000K 3000K 2700K
INFINITY COB - (coupez chaque / tagliabile ogni 100mm)								
	14W/m	1287lm/m	IP65	-	560	COB	>80 1000x10x4.3mm 50mx10mmx4.3mm	6000K 4000K 3000K 2700K
INFINITY 14 - (coupez chaque / tagliabile ogni 100mm)								
	14W/m	1654lm/m	IP67	IK10	140	SMD2835	>80 1000x12x4mm 100mx12mmx4mm	6500K 4500K 3000K 2700K 2300K
INFINITY FLICKER FREE - (coupez chaque / tagliabile ogni 125mm)								
	15W/m	1725lm/m	IP67	IK10	120	SMD2835	>80 100mx12mmx5mm	4000K 2700K
INFINITY COB RGB - (coupez chaque / tagliabile ogni 500mm)								
	18W/m	410lm/m	IP65	-	420	COB	- 1000x14x5mm 50mx14mmx5mm	RGB

Nouvelle Infinity Flicker Free / Nuova Infinity Flicker Free

ErP compliance indoor & outdoor.
Conforme à la réglementation ErP et soumis à des essais pour une utilisation dans des applications intérieures et extérieures. / Conforme alle normative ErP e testato per l'utilizzo sia in ambienti interni che esterni.

Garantit le respect sur toute la gamme de régulation, même lorsque l'atténuation est réduite à 2%. / Garantisce la conformità su tutto il range di dimmerazione, anche quando l'intensità viene ridotta fino al 2%.

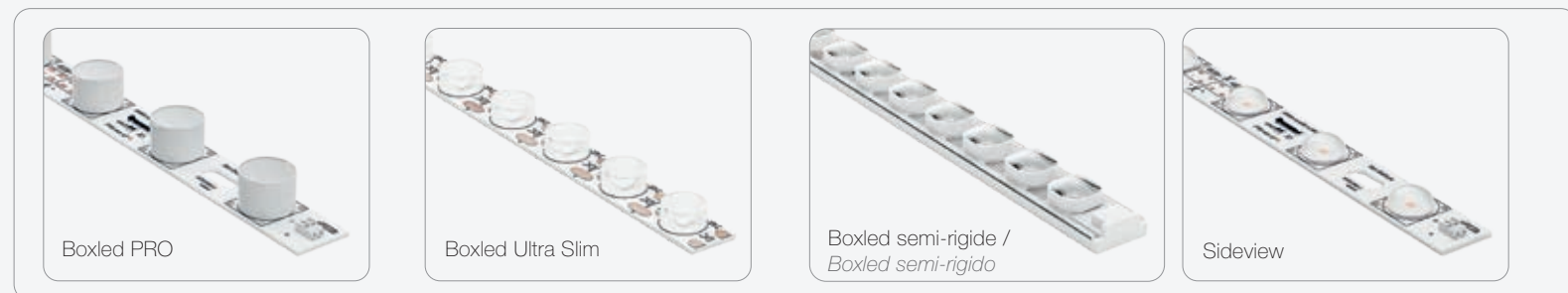
Sans scintillement sur toute la longueur de la bande / Senza sfarfallio lungo l'intera lunghezza della strip.
PsTLM: 0.1
SVM: 0.1
Driverless: ne nécessite pas de convertisseur. / non richiede un convertitore.



Conçu pour des environnements exigeants grâce a sa certification **IK10** contre les impacts et **IP67** pour l'étanchéité à la poussière et à l'eau. / Progettato per ambienti particolarmente esigenti, grazie al grado di resistenza agli urti **IK10** e alla protezione **IP67** contro polvere e infiltrazioni d'acqua.



Échelle / Scala 1:3 - Bandes avec optiques asym. et sym. /
Bande con ottiche asimm. e simm.



BOXLED SLIM - (coupez chaque / tagliabile ogni 110mm)

									
Puissance <i>Potenza</i>	Tension <i>Tensione</i>	Lumen <i>Lumen</i>	IP	Emission lumière <i>Emissione luminosa</i>	N° leds	Led	IRC <i>CRI</i>	Largeur <i>Larghezza</i>	Temp. couleur (Kelvin) <i>Temp. colore (Kelvin)</i>
13.5W	24V	653lm	IP33	13° - 50°	6	SMD3535	-	14mm	6000K

BOXLED MONOCOLOR - (coupez chaque / tagliabile ogni 150mm)

Puissance <i>Potenza</i>	Tension <i>Tensione</i>	Lumen <i>Lumen</i>	IP	Emission lumière <i>Emissione luminosa</i>	N° leds	Led	IRC <i>CRI</i>	Largeur <i>Larghezza</i>	Temp. couleur (Kelvin) <i>Temp. colore (Kelvin)</i>
12W	12V	1126lm	IP65	15° - 45°	9	SMD3535	>80	22mm	6500K

BOXLED ESTANCO - (coupez chaque / tagliabile ogni 166mm) - (échelle / scala 1:4)

530mm

30mm

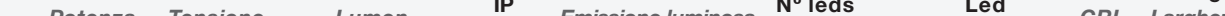
20mm

Puissance <i>Potenza</i>	Tension <i>Tensione</i>	Lumen <i>Lumen</i>	IP	Emission lumière <i>Emissione luminosa</i>	N° leds	Led	IRC <i>CRI</i>	Largeur <i>Larghezza</i>	Temp. couleur (Kelvin) <i>Temp. colore (Kelvin)</i>
15W	24V	1517lm	IP65	20° - 40°	9	SMD3030	>80	30mm	6500K

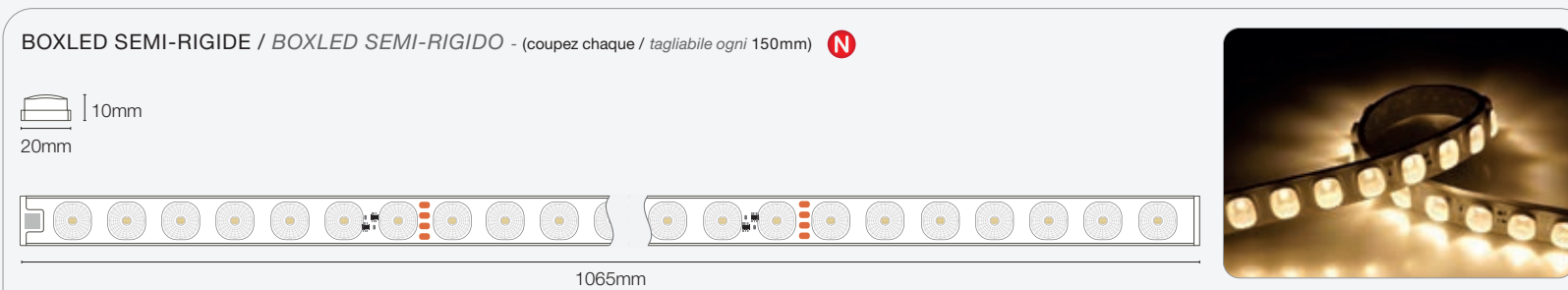
BOXLED PRO - (coupez chaque / *tagliabile ogni* 166mm)

									
Puissance <i>Potenza</i>	Tension <i>Tensione</i>	Lumen <i>Lumen</i>	IP	Emission lumière <i>Emissione luminosa</i>	N° leds	Led	IRC <i>CRI</i>	Largeur <i>Larghezza</i>	Temp. couleur (Kelvin) <i>Temp. colore (Kelvin)</i>
15W	24V	1542lm	IP20	25°	9	SMD3535	>90	24mm	6000K

BOXLED RGB - (coupez chaque / tagliabile ogni 150mm)

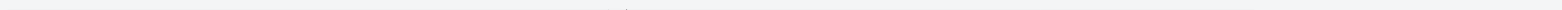
									
Puissance <i>Potenza</i>	Tension <i>Tensione</i>	Lumen <i>Lumen</i>	IP	Emission lumière <i>Emissione luminosa</i>	N° leds	Led	IRC <i>CRI</i>	Largeur <i>Larghezza</i>	Temp. couleur (Kelvin) <i>Temp. colore (Kelvin)</i>
10W	12V	375lm	IP43	15° - 45°	9	SMD5050	-	22mm	RGB

Échelle / Scala 1:3 - Bandes avec optiques asym. et sym. /
Bande con ottiche asimm. e simm.



Puissance <i>Potenza</i>	Tension <i>Tensione</i>	Lumen <i>Lumen</i>	IP	Emission lumière <i>Emissione luminosa</i>	N° leds	Led	IRC <i>CRI</i>	Largeur <i>Larghezza</i>	Longueur <i>Lunghezza</i>	Temp. couleur (Kelvin) <i>Temp. colore (Kelvin)</i>
20W	24V	1964lm	IP67	10° (sym.)	49	SMD2835	90	20mm	1065mm	4000K 2700K
20W	24V	2315lm	IP67	30° (sym.)	49	SMD2835	85	20mm	1065mm	4000K 2700K
20W	24V	940lm	IP67	25° (sym.)	49	SMD3030	-	20mm	1080mm	RGB
19W	24V	775lm	IP67	45° (sym.)	42	SMD3535 SMD3014	-	20mm	1065mm	RGB+W +3000K

BOXLED ULTRA SLIM - (coupez chaque / tagliabile ogni 17.9mm)



5000mm

10mm

Puissance <i>Potenza</i>	Tension <i>Tensione</i>	Lumen <i>Lumen</i>	IP	Emission lumière <i>Emissione luminosa</i>	N° leds	Led	IRC <i>CRI</i>	Largeur <i>Larghezza</i>	Temp. couleur (Kelvin) <i>Temp. colore (Kelvin)</i>
14.4W	24V	1756lm	IP54	35° (sym.)	56	SMD2835	>85	10mm	4000K 2700K

SIDEVIEW ECO - (coupez chaque / tagliabile ogni 90mm)

Puissance <i>Potenza</i>	Tension <i>Tensione</i>	Lumen <i>Lumen</i>	IP	Emission lumière <i>Emissione luminosa</i>	N° leds	Led	IRC <i>CRI</i>	Largeur <i>Larghezza</i>	Temp. couleur (Kelvin) <i>Temp. colore (Kelvin)</i>
5.4W	12V	677lm	IP20	165°	6	SMD3030	>80	20mm	6000K

SIDEVIEW PRO - (coupez chaque / tagliabile ogni 166.6mm)

Puissance <i>Potenza</i>	Tension <i>Tensione</i>	Lumen <i>Lumen</i>	IP	Emission lumière <i>Emissione luminosa</i>	N° leds	Led	IRC <i>CRI</i>	Largeur <i>Larghezza</i>	Temp. couleur (Kelvin) <i>Temp. colore (Kelvin)</i>
15W	24V	1548lm	IP20	170°	9	SMD2835	>80	24mm	6000K 4000K 2700K

SIDEVIEW 7 - (coupez chaque / tagliabile ogni 70mm)

37.010 Système de connexion rapide avec peigne latéral de 950mm à 10 ports.
Sistema di connessione rapida con pettine laterale da 915mm e 10 porte.

37.008 - 37.020 - 37.021

497mm

17.5mm
18mm

ecoledby Luz Negra

Échelle / Scala 1:3

Rubans à courant constant / Strip led rigide a corrente costante



Rubans à courant constant

Modules led à courant constant conçus en Allemagne et fabriqués dans l'UE, ils offrent jusqu'à **190lm/W** et **5 ans de garantie**. Compatibles avec des courants de **150 à 700mA** et des formats **Zhaga** de **140, 280, 560 et 1120mm**.

Disponibles en deux versions:

- **Premium**: luminosité et performance maximales.
- **ECO**: option économique avec un rendement élevé.

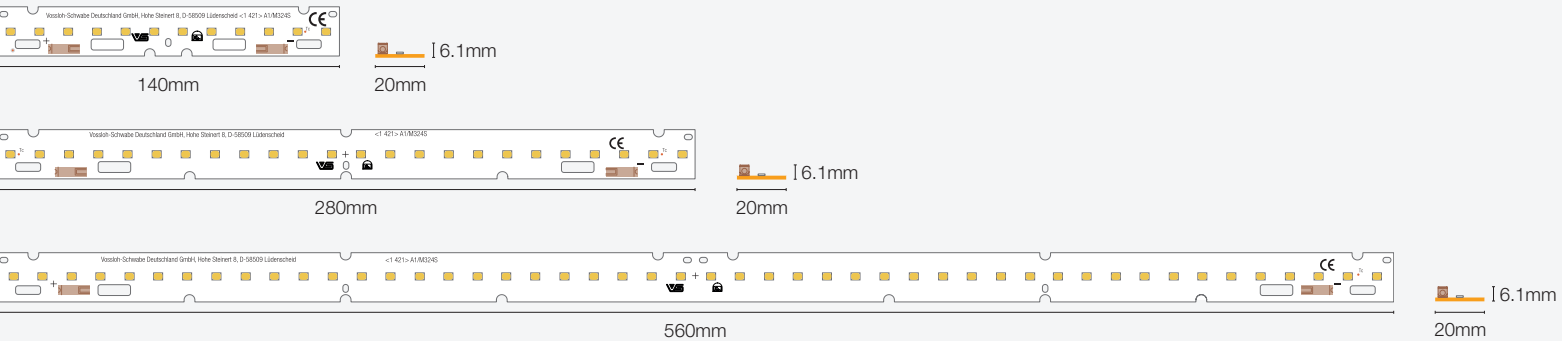
Strip Led rigide a corrente costante

Progettate in Germania e realizzate nell'Unione Europea, offrono un'efficienza fino a **190lm/W** e sono coperte da una **garanzia di 5 anni**. Compatibili con correnti da **150 a 700mA** e con formati **Zhaga** da **140, 280, 560 e 1120mm**.

Disponibili in due versioni:

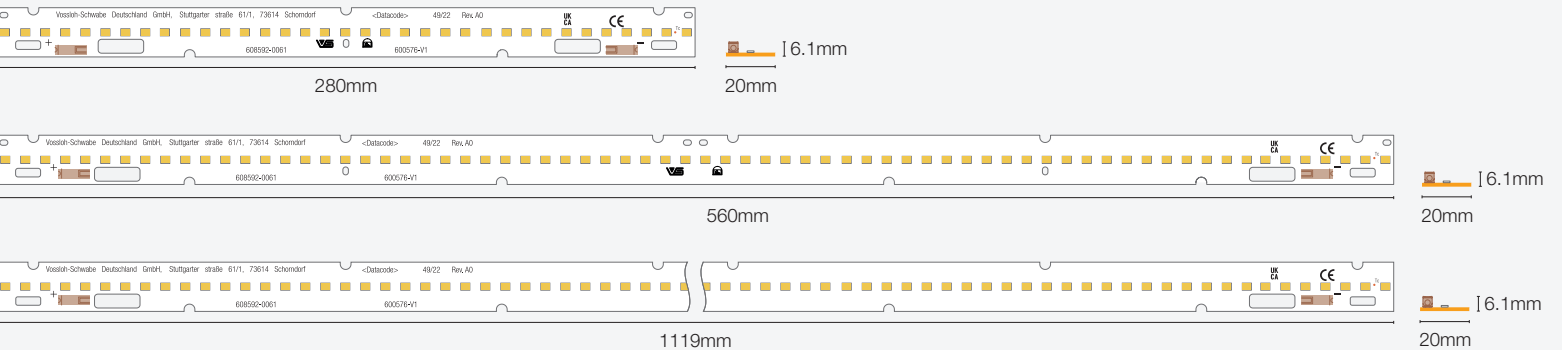
- **Premium**: massima luminosità e prestazioni elevate.
- **ECO**: soluzione economica ad alta efficienza.

Serie Premium



Dimensions Dimensioni	Puissance Potenza	Tension Tensione	lm/W a 350mA lm/W a 350mA	Courant mA Corrente mA	IP	N° leds	IRC CRI	Temp. couleur (Kelvin) Temp. colore (Kelvin)
140x20x6.1mm	3.9W - 5.8W	11.2V - 11.7V	188lm/W	350 - 500mA	IP20	12	>80	5000K 4000K 3000K
280x20x6.1mm	7.8W - 11.7W	22.4V - 23.3V	188lm/W	350 - 500mA	IP20	24	>80	5000K 4000K 3000K 2700K
560x20x6.1mm	15.7W - 23.3W	44.7V - 46.6V	188lm/W	350 - 500mA	IP20	48	>80	5000K 4000K 3000K 2700K

Serie ECO



Dimensions Dimensioni	Puissance Potenza	Tension Tensione	lm/W a 350mA lm/W a 350mA	Courant mA Corrente mA	IP	N° leds	IRC CRI	Temp. couleur (Kelvin) Temp. colore (Kelvin)
280x20x6.1mm	6.8W - 9.9W	19.3V - 19.8V	178lm/W	350 - 500mA	IP20	35	>80	5000K 4000K 3000K 2700K
560x20x6.1mm	13.5W - 19.8W	38.6V - 39.5V	178lm/W	350 - 500mA	IP20	70	>80	5000K 4000K 3000K 2700K
1119x20x6.1mm	27W - 39.5W	77.2V - 79.1V	178lm/W	350 - 500mA	IP20	140	>80	5000K 4000K 3000K

Alimentations électriques / Alimentatori

Nous disposons d'une large gamme de sources d'alimentation, conçues pour s'adapter à tous types de projets et d'exigences : des modèles on/off aux versions avec contrôle DALI/Push, en grades de protection IP20 et IP67, formats Slim, avec multiconnecteur, et dans une gamme de tensions de 5v à 48v ainsi que des alimentations à courant constant.

Offriamo un'ampia gamma di alimentatori, progettati per adattarsi a ogni tipo di progetto ed esigenza: dai modelli base on/off alle versioni con controllo DALI/Push, con gradi di protezione IP20 e IP67, in formato Slim, con opzioni multi-connettore e con intervalli di tensione da 5V a 48V, oltre a driver a corrente costante.

Nous présentons ci-dessous les modèles les plus représentatifs de notre gamme.

Di seguito presentiamo i modelli più rappresentativi della nostra gamma.



Multiconnecteur / Multi-connettore



Compact / Compatto



Slim



Linéaire / Lineare



Mini



Minichargeur / Portatile

ecoled Smart Control

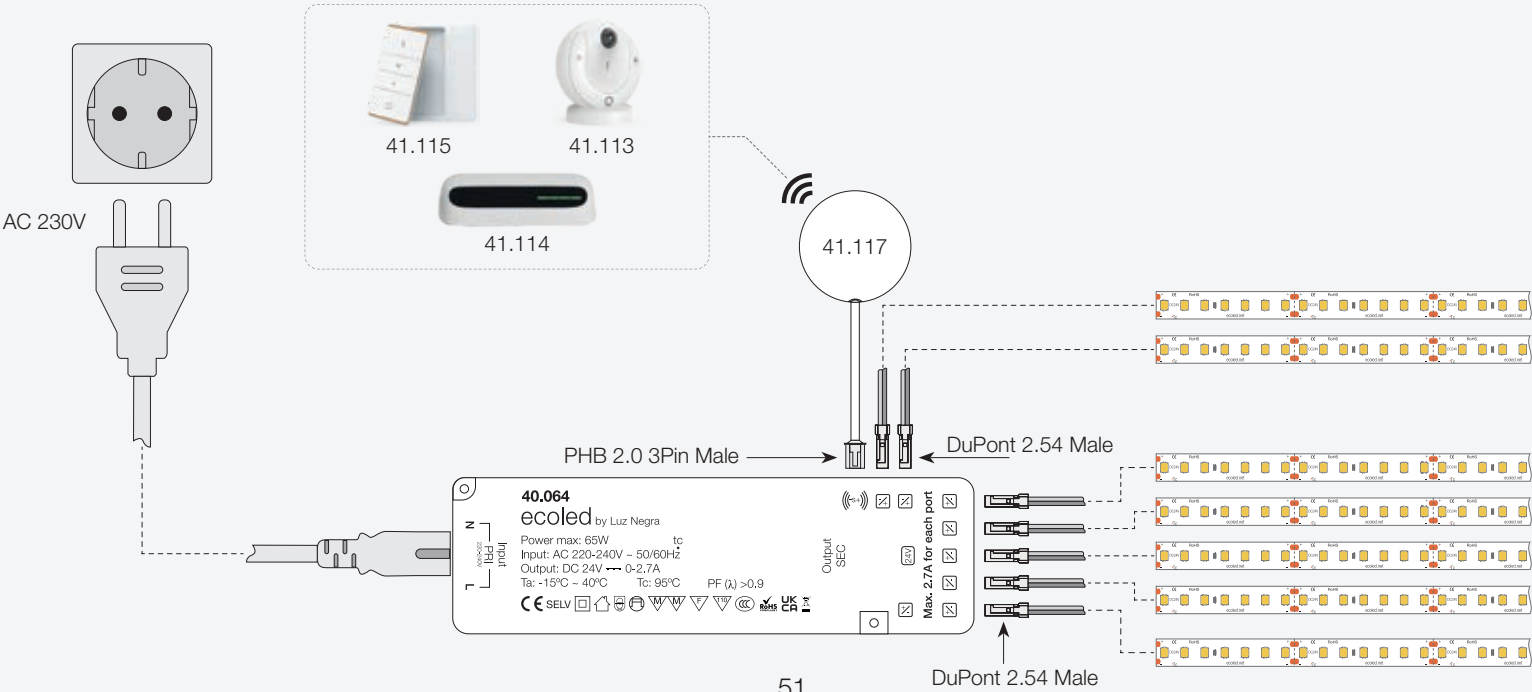
Nous vous présentons ecoled Smart Control, un système avancé composé d'alimentations avec multi-connecteurs, conçues pour alimenter des luminaires à led de 24V, des capteurs et divers appareils de contrôle.

Les alimentations sont disponibles en quatre puissances et disposent d'une large gamme d'accessoires qui, connectés directement à l'alimentation, permettent de gérer et de contrôler de manière centralisée les luminaires associés, optimisant ainsi l'efficacité et l'intégration du système.

Presentiamo ecoled Smart Control, un sistema avanzato composto da alimentatori multi-connettore, progettati per alimentare luminari a 24V, sensori e diversi dispositivi di controllo.

Gli alimentatori sono disponibili in quattro diverse potenze e sono accompagnati da un'ampia gamma di accessori che, collegati direttamente all'unità, consentono una gestione e un controllo centralizzati dei luminari, ottimizzando sia l'efficienza del sistema sia il livello di integrazione.

Système de contrôle RF dimmable / Sistema di controllo dimmerabile RF



COURANT CONSTANT / CORRENTE COSTANTE

Référence / Riferimento	Puissance / Potenza	Courant mA / Corrente mA	F.P	IP	Contrôle / Controllo	Dimensions / Dimensioni	Format / Formato	Marque / Marchio
38.024	1W - 18W / 1W - 26W	250 / 500mA	>0.90	IP20	ON-OFF	237x30x21mm	Linéaire / Lineare	Autres / Altro
38.013	2.5W - 7.5W / 5.9W - 17.5W	150 / 350mA	>0.84	IP20	ON-OFF	230x30x21mm	Linéaire / Lineare	Vossloh
40.058 N	3W - 14W / 5.25W - 24.5W	200 / 350mA	>0.95	IP20	ON-OFF	230x30x21mm	Linéaire / Lineare	ecoled
38.025	5.25W - 16W / 7.5W - 22W	350 / 500mA	>0.95	IP20	ON-OFF	130x42x30mm	Compact / Compatto	ecoled
38.066 N	7.5W - 10.5W	250mA	>0.95	IP20	ON-OFF	100x22.4x21mm	Mini	Vossloh
40.059 N	10W - 44W / 17.5W - 70W	200 / 350mA	>0.95	IP20	ON-OFF	230x30x21mm	Linéaire / Lineare	ecoled
38.054	14W - 45.5W	350mA	>0.95	IP20	ON-OFF	230x30x21mm	Linéaire / Lineare	Vossloh
38.059 N	14W - 46W / 20W - 65W	350 / 500mA	>0.97	IP20	ON-OFF	230x30x21mm	Linéaire / Lineare	Vossloh
40.060 N	17.5W - 77W / 25W - 110W	350 / 500mA	>0.95	IP20	ON-OFF	230x30x21mm	Linéaire / Lineare	ecoled
38.058	22W - 71.5W	550mA	>0.95	IP20	ON-OFF	230x30x21mm	Linéaire / Lineare	Vossloh
38.060 N	31W - 63W / 45W - 90W	350 / 500mA	>0.97	IP20	ON-OFF	230x30x21mm	Linéaire / Lineare	Vossloh
38.011	42W - 79W / 40W - 85W	350 / 500mA	>0.97	IP20	ON-OFF	360x30x21mm	Linéaire / Lineare	Vossloh
38.055	42W - 84W	350mA	>0.95	IP20	ON-OFF	230x30x21mm	Linéaire / Lineare	Vossloh
38.019	70W - 120W	500mA	>0.98	IP20	ON-OFF	280x30x21mm	Linéaire / Lineare	Vossloh
38.020	70W - 120W	500mA	>0.98	IP20	ON-OFF	359x30x21mm	Linéaire / Lineare	Vossloh
40.061 N	90W - 150W / 89.6W - 149.8W	400 / 700mA	>0.95	IP20	ON-OFF	290x30x21mm	Linéaire / Lineare	ecoled
40.056	6.4W - 28W / 6.4W - 60W	120 / 550mA	>0.95	IP20	DALI 2	280x29.4x21mm	Linéaire / Lineare	ecoled
40.057	13.50W - 60W / 13.5W - 100W	250 / 1050mA	>0.95	IP20	DALI 2	280x29.4x21mm	Linéaire / Lineare	ecoled
38.061 N	14W - 46W / 20W - 65W	350 / 500mA	>0.97	IP20	DALI 2	230x30x21mm	Linéaire / Lineare	Vossloh
38.062 N	31W - 63W / 45W - 90W	350 / 500mA	>0.97	IP20	DALI 2	230x30x21mm	Linéaire / Lineare	Vossloh
38.016	42W - 60W / 42W - 84W	275 / 500mA	>0.97	IP20	DALI2 / PUSH	359x30x21mm	Linéaire / Lineare	Vossloh
38.050	95W - 128W / 95W - 165W	350 / 500mA	>0.97	IP20	DALI 2	359x30x21mm	Linéaire / Lineare	Vossloh
38.026	50.4W - 150W	700mA	>0.95	IP67	1-10V	220x68x37mm	Compact / Compatto	Vossloh

5V

Référence / Riferimento	Puissance / Potenza	Tension d'entrée / Tensione d'ingresso	F.P	IP	Contrôle / Controllo	Dimensions / Dimensioni	Format / Formato	Marque / Marchio
39.003	30W	90/230VAC	>0.5	IP67	ON-OFF	148x40x30mm	Compact / Compatto	Meanwell
39.004	40W	90/230VAC	>0.5	IP67	ON-OFF	162.5x42.5x32mm	Compact / Compatto	Meanwell

12V

Référence / Riferimento	Puissance / Potenza	Tension d'entrée / Tensione d'ingresso	F.P	IP	Contrôle / Controllo	Dimensions / Dimensioni	Format / Formato	Marque / Marchio
38.002	20W	220/240VAC	>0.5	IP20	ON-OFF	122.8x45x19mm	Slim	Vossloh
40.033	30W	180/264VAC	>0.9	IP20	ON-OFF	197x52x16mm	Multiconnecteur / Multi-connettore	ecoled
40.001	30W	220/240VAC	>0.95	IP20	ON-OFF	256x30x16mm	Slim	ecoled
40.004	36W	100/240VAC	>0.5	IP20	ON-OFF	80.6x47.6x69.5mm	Minichargeur / Portatile	ecoled
40.035	60W	180/264VAC	>0.9	IP20	ON-OFF	191x58.4x18mm	Multiconnecteur / Multi-connettore	ecoled
40.007	60W	220/240VAC	>0.9	IP20	ON-OFF	180x52x30mm	Compact / Compatto	ecoled
38.003	60W	220/240VAC	>0.95	IP20	ON-OFF	180x52x30mm	Compact / Compatto	Vossloh
38.004	75W	220/240VAC	>0.95	IP20	ON-OFF	180x52x30mm	Compact / Compatto	Vossloh
40.037	100W	180/264VAC	>0.9	IP20	ON-OFF	191x58.4x18mm	Multiconnecteur / Multi-connettore	ecoled
40.008	100W	220/240VAC	>0.9	IP20	ON-OFF	300x40x30mm	Compact / Compatto	ecoled
38.005	100W	220/240VAC	>0.98	IP20	ON-OFF	300x40x30mm	Compact / Compatto	Vossloh
39.005	18W	180/264VAC	>0.5	IP67	ON-OFF	140x30x22mm	Compact / Compatto	Meanwell
40.027	24W	220/240VAC	>0.8	IP67	ON-OFF	140x32x25mm	Compact / Compatto	ecoled
40.028	36W	220/240VAC	>0.8	IP67	ON-OFF	148x32x28mm	Compact / Compatto	ecoled
39.006	36W	90/264VAC	>0.5	IP67	ON-OFF	148x40x30mm	Compact / Compatto	Meanwell
40.029	60W	220/240VAC	>0.8	IP67	ON-OFF	162x42x33mm	Compact / Compatto	ecoled
40.030	100W	220/240VAC	>0.8	IP67	ON-OFF	190x52x37mm	Compact / Compatto	ecoled
39.008	100W	90/264VAC	>0.5	IP67	ON-OFF	190x52x37mm	Compact / Compatto	Meanwell
40.031	150W	220/240VAC	>0.8	IP67	ON-OFF	203x70x45mm	Compact / Compatto	ecoled
40.040 N	320W	220/240VAC	>0.8	IP67	ON-OFF	224.5x97x42mm	Compact / Compatto	ecoled
39.019	480W	90/305VAC	>0.92	IP67	ON-OFF	280x144x48.5mm	Compact / Compatto	ecoled

24V

Référence / Riferimento	Puissance / Potenza	Tension d'entrée / Tensione d'ingresso	F.P	IP	Contrôle / Controllo	Dimensions / Dimensioni	Format / Formato	Marque / Marchio
38.006	30W	220/240VAC	>0.95	IP20	ON-OFF	153x41x32mm	Compact / Compatto	Vossloh
40.005 N	36W	100/240VAC	>0.5	IP20	ON-OFF	80.6x47.6x69.5mm	Minichargeur / Portatile	ecoled
40.063	36W	200/240VAC	>0.9	IP20	ON-OFF	141.2X56X21.5mm	Compact / Compatto	ecoled
38.007	60W	220/240VAC	>0.95	IP20	ON-OFF	180x52x30mm	Compacta / Compatto	Vossloh
40.064 N	60W	200/240VAC	>0.9	IP20	ON-OFF	187.2X56X21.5mm	Compact / Compatto	ecoled
40.050 N	60W	220/240VAC	>0.95	IP20	ON-OFF	151.5x40.2x31mm	Compact / Compatto	ecoled
40.041	100W	220/240VAC	>0.95	IP20	ON-OFF	350x30x18mm	Slim	ecoled
40.065 N	100W	200/240VAC	>0.9	IP20	ON-OFF	187.2X56X21.5mm	Multiconnecteur / Multi-connettore	ecoled
40.051 N	120W	220/240VAC	>0.95	IP20	ON-OFF	253x42.5x31mm	Compact / Compatto	ecoled
38.009	120W	220/240VAC	>0.9	IP20	ON-OFF	300x40x30mm	Compact / Compatto	Vossloh
39.017	150W	220/240VAC	>0.92	IP20	ON-OFF	159x97x30mm	Compact / Compatto	Meanwell
40.039	150W	220/240VAC	>0.9	IP20	ON-OFF	159x97x30mm	Compact / Compatto	Autres / Altro
40.042	150W	220/240VAC	>0.95	IP20	ON-OFF	350x30x18mm	Slim	ecoled
38.010	180W	220/240VAC	>0.95	IP20	ON-OFF	345x50x35mm	Compact / Compatto	Vossloh
40.066 N	200W	200/240VAC	>0.9	IP20	ON-OFF	275X71X21.5mm	Multiconnecteur / Multi-connettore	ecoled
40.043	250W	220/240VAC	>0.95	IP20	ON-OFF	400x40x22mm	Slim	ecoled
39.018	320W	220/240VAC	>0.92	IP20	ON-OFF	215x115x30mm	Compact / Compatto	Meanwell
38.051	400W	220/240VAC	>0.95	IP20	ON-OFF	219x125x54mm	Compact / Compatto	Autres / Altro
40.053 N	30W	220/240VAC	>0.95	IP20	DALI2 / PUSH	300x30x16mm	Slim	ecoled
38.021	30W	220/240VAC	>0.95	IP20	DALI2/1-10V/PUSH	359x30x21mm	Slim	Vossloh
38.022	70W	220/240VAC	>0.95	IP20	DALI2/1-10V/PUSH	359x30x21mm	Slim	Vossloh
40.054 N	100W	220/240VAC	>0.95	IP20	DALI2 / PUSH	350x30x18mm	Slim	ecoled
38.023	120W	220/240VAC	>0.95	IP20	DALI2/1-10V/PUSH	359x30x21mm	Slim	Vossloh
38.064 N	150W	220/240VAC	>0.95	IP20	DALI2 / PUSH	350x30x18mm	Slim	ecoled
40.055 N	250W	220/240VAC	>0.95	IP20	DALI2 / PUSH	400x40x22mm	Slim	ecoled
39.012	18W	180/264VAC	>0.5	IP67	ON-OFF	140x30x22mm	Compact / Compatto	Meanwell
40.021	24W	220/240VAC	>0.8	IP67	ON-OFF	140x32x25mm	Compact / Compatto	ecoled
40.022	36W	220/240VAC	>0.8	IP67	ON-OFF	148x32x28mm	Compact / Compatto	ecoled
39.013	36W	90/264VAC	>0.5	IP67	ON-OFF	148x40x30mm	Compact / Compatto	Meanwell
39.014	60W	90/264VAC	>0.5	IP67	ON-OFF	162.5x42x5x32mm	Compact / Compatto	Meanwell
40.023	60W	220/240VAC	>0.8	IP67	ON-OFF	162x42x33mm	Compact / Compatto	ecoled
38.067 N	60W	220/264VAC	>0.95	IP67	ON-OFF	155x41.5x30mm	Compact / Compatto	Vossloh
39.015	100W	190/264VAC	>0.5	IP67	ON-OFF	190x52x37mm	Compact / Compatto	Meanwell
40.024	100W	220/240VAC	>0.8	IP67	ON-OFF	190x52x37mm	Compact / Compatto	ecoled
38.068 N	100W	220/264VAC	>0.95	IP67	ON-OFF	155x47x32.5mm	Compact / Compatto	Vossloh
40.032	144W	220/240VAC	>0.6	IP67	ON-OFF	203x70x45mm	Compact / Compatto	ecoled
40.015	200W	220/240VAC	>0.95	IP67	ON-OFF	207x68.5x37mm	Compact / Compatto	ecoled
38.069 N	240W	220/264VAC	>0.98	IP67	ON-OFF	262x63x42mm	Compact / Compatto	Vossloh
39.016	150W	100/305VAC	>0.5	IP67	ON-OFF	180x63x35.5mm	Compact / Compatto	Meanwell
40.062 N	400W	220/240VAC	>0.95	IP67	ON-OFF	400x60x22mm	Compact / Compatto	ecoled
38.070 N	45W	220/240VAC	>0.95	IP67	DALI2	167x50x31mm	Compact / Compatto	Vossloh
38.071 N	80W	220/240VAC	>0.95	IP67	DALI2	262x50x31mm	Compact / Compatto	Vossloh
38.072 N	150W	220/240VAC	>0.95	IP67	DALI2	262x50x31mm	Compact / Compatto	Vossloh

48V

Référence / Riferimento	Puissance / Potenza	Tension d'entrée / Tensione d'ingresso	F.P	IP	Contrôle / Controllo	Dimensions / Dimensioni	Format / Formato	Marque / Marchio
39.022 N	75W	220/240VAC	>0.95	IP20	ON-OFF	168x38x30mm	Compact / Compatto	ecoled
38.001	120W	220/240VAC	>0.95	IP20	ON-OFF	300x40x30mm	Compact / Compatto	Vossloh
39.002	504W	180/305VAC	>0.5	IP67	ON-OFF	191x63x37.5mm	Compact / Compatto	Meanwell

Régulateurs / Controller

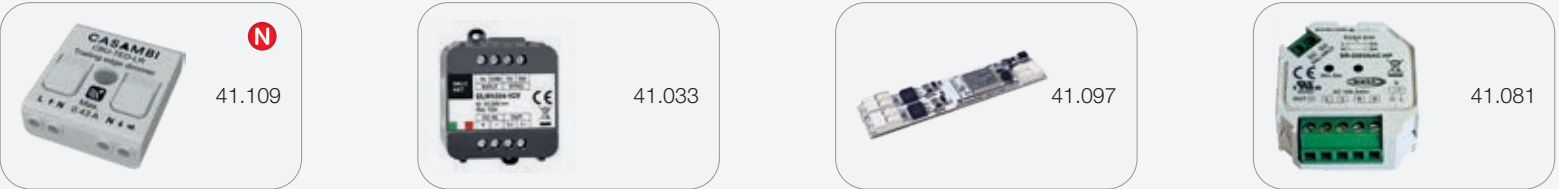
Références Riferimento	41.136 N	41.081	41.109 N	41.110 N	41.033	41.106 N	41.035	41.097
---------------------------	-----------------------	--------	-----------------------	-----------------------	--------	-----------------------	--------	--------

Fonctions réalisées par le produit / Funzioni svolte dai prodotti

Régulateur Controller	-	-	✓	✓	-	-	-	✓
Dimmer	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Switch	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Caractéristiques / Caratteristiche principali

Monochrome Monocolore	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
TW	-	-	-	-	-	-	-	✓
Puissance à 12V Potenza a 12V	Convertit le signal RF/ WIFI a DALI / Converte il segnale RF / Wifi in DALI	-	-	-	120W	120W	78W	48W
Puissance à 24V Potenza a 24V		-	-	-	240W	240W	156W	92W
Puissance à 48V Potenza a 48V		-	-	-	-	480W	312W	-
Puissance à 220V Potenza a 220V		200W	100W	300W	-	-	-	-
Canaux / Canali	1	1	1	1	1	1	1	2
Regulation / Regolazione	PWM	TRIAC	TRIAC	PWM	PWM	PWM	PWM	PWM
Contrôle / Controllo	RF	DALI PUSH	CASAMBI	RF - WIFI - PUSH - Assistant vocal / Assistente vocale	0-10V 1-10V PUSH	DALI PUSH	DMX	CASAMBI
Memoire / Memoria	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



Télécommande / Telecomandi

Références Riferimento	41.102	41.100	41.111	41.112	41.128 N	41.134	41.030 41.031	41.135	41.132	41.133	41.025
---------------------------	--------	--------	--------	--------	-----------------------	--------	------------------	--------	--------	--------	--------

Caractéristiques / Caratteristiche principali

Monochrome Monocolore	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
TW	✓	✓	-	-	✓	-	✓	-	✓	✓	✓
RGB	✓	✓	-	✓	-	-	✓	-	-	-	✓
RGB+W	✓	✓	-	-	-	-	✓	-	-	-	✓
RGB + TW	✓	✓	-	-	-	-	✓	-	-	-	✓
Zones / Zone	4	1	4	-	4	1	4	1	1	4	4
Compatibilité Compatibilità	41.101	41.026 41.130 41.131	41.110 41.105	41.105	41.026 41.130 41.131	41.026 41.130 41.131	41.026 41.130 41.131	41.136 41.110 41.105	41.026 41.130 41.131	41.026 41.130 41.131	41.026 41.130 41.131

Régulateurs / Controller

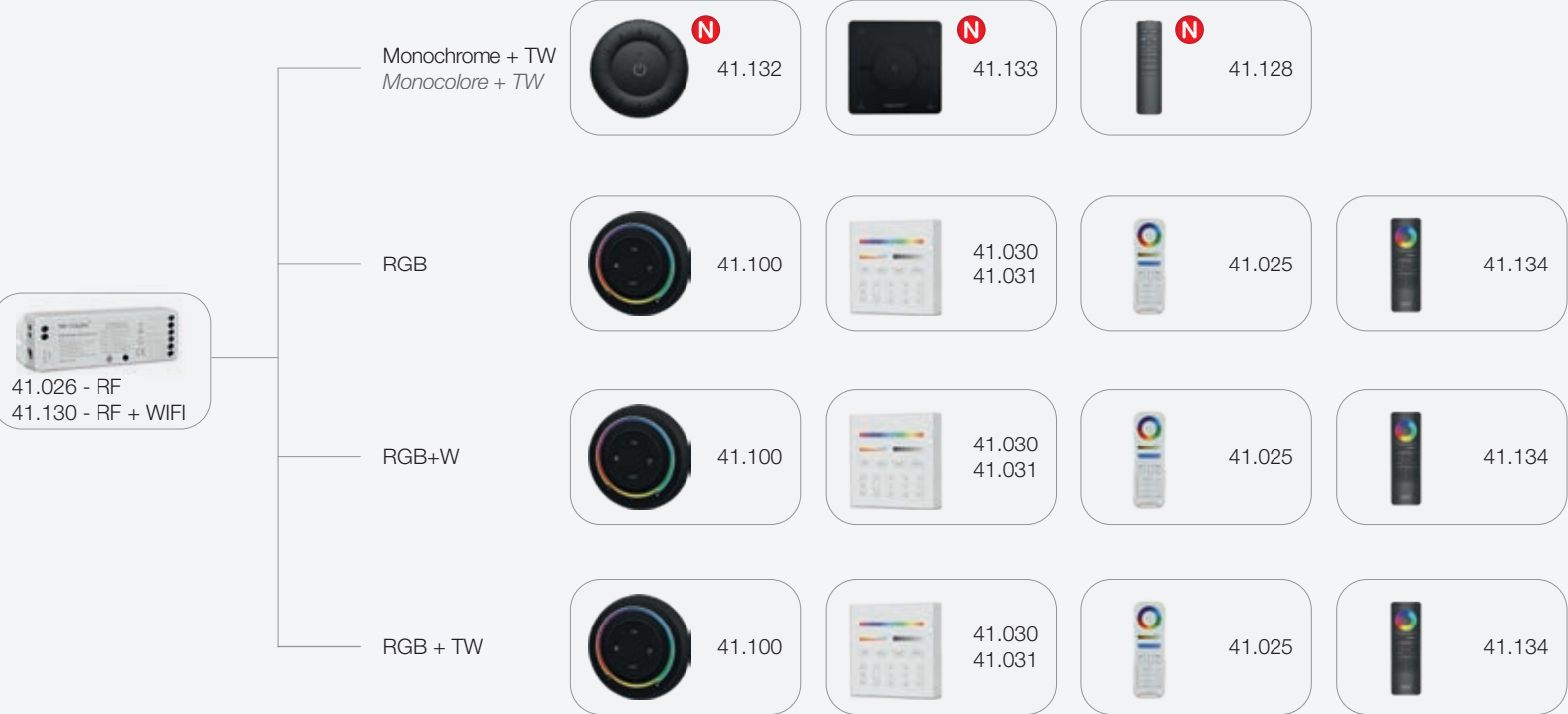
Références Riferimento	41.131 N	41.105	41.023	41.080	41.049	41.046	41.101	41.026	41.130 N
---------------------------	-----------------------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	-----------------------

Fonctions réalisées par le produit / Funzioni svolte dai prodotti

Régulateur Controller	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Dimmer	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Switch	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Caractéristiques / Caratteristiche principali

Monochrome Monocolore	✓	✓	✓	✓	-	-	✓	✓	✓
TW	✓	✓	✓	✓	-	-	✓	✓	✓
RGB	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
RGB+W	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
RGB + TW	-	-	-	-	-	-	✓	✓	✓
Puissance à 5V Potenza a 5V	-	-	45W	-	-	-	-	-	-
Puissance à 12V Potenza a 12V	144W	-	108W	72W	120W	384W	240W	180W	144W
Puissance à 24V Potenza a 24V	288W	-	216W	144W	240W	768W	480W	360W	288W
Puissance à 48V Potenza a 48V	-	-	-	-	-	-	-	720W	576W
Puissance à 220V Potenza a 220V	-	660W	-	-	-	-	-	-	-
Canaux / Canali	2	3	3	4	4	4	5	5	5
Regulation / Regolazione	PWM	TRIAC	PWM	PWM	PWM	PWM	PWM	PWM	PWM
Contrôle / Controllo	RF PUSH	RF PUSH	Analogique / Analogico	CASAMBI	RF	DMX	DALI	RF	RF WIFI Assistant vocal /Assistente vocale
Memoire / Memoria	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓



Interrupteurs / Interruttori

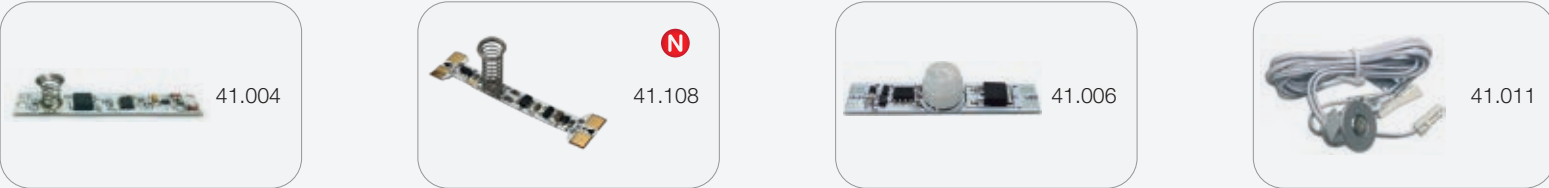
Références <i>Riferimento</i>	41.004 41.005	41.108 N	41.082	41.006	41.007	41.011	41.012
----------------------------------	------------------	-----------------------	--------	--------	--------	--------	--------

Fonctions réalisées par le produit / *Funzioni svolte dai prodotti*

Dimmer	✓	✓	✓	-	-	✓	✓
Sensor	-	-	✓	✓	✓	✓	✓
Switch	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Caractéristiques / *Caratteristiche principali*

Monochrome <i>Monocolore</i>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Puissance à 5V <i>Potenza a 5V</i>	-	17.5W	-	-	-	-	-
Puissance à 12V <i>Potenza a 12V</i>	48W	42W	96W	48W	120W	36W	36W
Puissance à 24V <i>Potenza a 24V</i>	96W	84W	192W	96W	240W	72W	72W
Canaux / <i>Canali</i>	1	1	1	1	1	1	1
Regulation / <i>Regolazione</i>	PWM	PWM	PWM	-	-	PWM	PWM
Contrôle / <i>Controllo</i>	Tactile / <i>Tattile</i>	Tactile / <i>Tattile</i>	Crépusculaire / <i>Crepuscolare</i>	PIR	PIR	-	-



Amplificateurs / Amplificatori

Références <i>Riferimento</i>	41.020	41.021	41.022	41.107
----------------------------------	--------	--------	--------	--------

Caractéristiques / *Caratteristiche principali*

Monochrome <i>Monocolore</i>	✓	✓	✓	✓
TW	✓	✓	✓	-
RGB	✓	✓	✓	-
RGB+W	-	-	✓	-
Puissance à 12V <i>Potenza a 12V</i>	144W	144W	180W	-
Puissance à 24V <i>Potenza a 24V</i>	288W	288W	360W	-
Puissance à 220V <i>Potenza a 220V</i>	-	-	-	575W
Canaux / <i>Canali</i>	3	4	4	1
Regulation / <i>Regolazione</i>	PWM	PWM	PWM	PWM

Interrupteurs / Interruttori

Références <i>Riferimento</i>	41.119 N	41.120 N	41.121 N Simple	41.122 N	41.123 N Doble / <i>Doppio</i>	41.016	41.072	41.013
----------------------------------	-----------------------	-----------------------	---------------------------------	-----------------------	--	--------	--------	--------

Fonctions réalisées par le produit / *Funzioni svolte dai prodotti*

Dimmer	-	-	-	-	-	-	-	-
Sensor	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-
Switch	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Caractéristiques / *Caratteristiche principali*

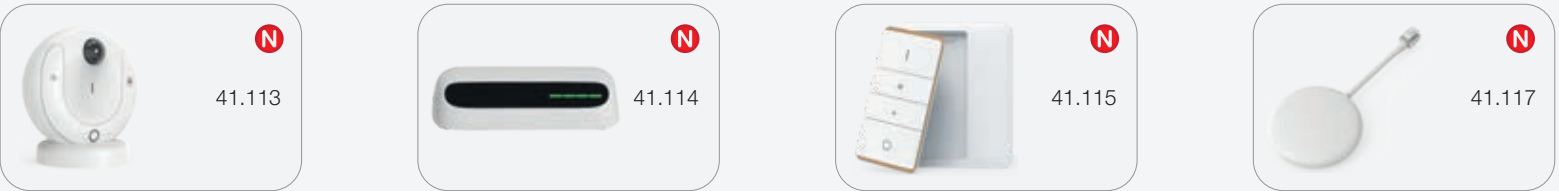
Monochrome <i>Monocolore</i>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Puissance à 5V <i>Potenza a 5V</i>	-	-	-	-	-	5W	-	-
Puissance à 12V <i>Potenza a 12V</i>	36W	36W	36W	36W	36W	12W	-	-
Puissance à 24V <i>Potenza a 24V</i>	72W	72W	72W	72W	72W	24W	-	-
Puissance à 48V <i>Potenza a 48V</i>	-	-	-	-	-	48W	-	-
Puissance à 220V <i>Potenza a 220V</i>	-	-	-	-	-	220W	300W	200W
Canaux / <i>Canali</i>	1	1	1	1	1	1	1	1
Contrôle / <i>Controllo</i>	Tactile / <i>Tattile</i>	Pseudo-tactile <i>Pseudo-touch</i>	Infrarouge <i>Infrarossi</i>	PIR	Infrarouge <i>Infrarossi</i>	Analogique / <i>Analogico</i>	Infrarouge o Pseudo-tactile <i>Infrarossi o pseudo-touch</i>	PIR

ecoled Smart Control

Références <i>Riferimento</i>	41.113 N	41.114 N	41.115 N	41.117 N	41.118 N
----------------------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------

Características / *Main characteristics*

Monochrome <i>Monocolore</i>	✓	✓	✓	✓	✓
Puissance à 24V <i>Potenza a 24V</i>	-	-	-	-	120W
Ports / <i>Porte</i>	-	-	-	-	7
Regulation / <i>Regolazione</i>	-	-	-	-	PWM
Contrôle / <i>Controllo</i>	RF - PIR	RF - Táctil / <i>Touch</i>	RF	RF	RF
Memoire / <i>Memoria</i>	✓	✓	✓	✓	✓





NEWS 2026

Découvrez les innovations en matière d'éclairage pour 2026 : des systèmes modulaires, des rails 24V, 48V et 230V, ainsi que des spots et des downlights adaptables, conçus pour offrir davantage de flexibilité, d'efficacité et de liberté créative dans chaque projet.

Scopri le innovazioni dell'illuminazione 2026: sistemi modulari, binari a 24V, 48V e 230V, faretti e downlight adattabili progettati per offrire maggiore flessibilità, efficienza e libertà creativa in ogni progetto.

Télécharger le catalogue ici:
Scarica il catalogo qui:



Kiss

Modular lighting assembly system



KISS est un système d'éclairage modulaire polyvalent et flexible, conçu pour créer des lignes continues grâce à des éléments qui s'emboîtent avec précision et naturel. Il intègre la technologie CCT, des raccords invisibles, une installation sans outil et une disponibilité immédiate.

KISS é un sistema di illuminazione modulare versatile e flessibile, progettato per creare linee continue con elementi che si uniscono in modo preciso e naturale. Dotato di tecnologia CCT, connessioni invisibili, installazione senza attrezzi e disponibilità immediata.

Filo

24V Mini Track System



Filo est un système d'éclairage électrique 24V minimaliste et modulable qui combine des rails et des luminaires ultra-compacts.

Filo é un sistema di illuminazione elettrificato a 24V, minimalista e flessibile, che integra binari e luminari ultra-compatti.

Trazzo

48V Magnetic Track System



Trazzo est un système de rails magnétique à 48V, à la fois polyvalent et minimaliste, qui combine des spots et des luminaires linéaires.

Trazzo é un sistema di binario magnetico elettrificato a 48V, flessibile e minimalista, che combina faretti e luminari.

Spotia

Track, surface and pendant spotlight



Spotia est une gamme de spots minimalistes et polyvalents, offrant un éclairage précis, une température de couleur réglable et différentes options d'installation pour s'intégrer avec élégance dans n'importe quel espace.

Spotia é una famiglia di faretti minimalisti e versatili, caratterizzati da una luce precisa, CCT regolabile e diverse versioni di installazione per integrarsi con eleganza in qualsiasi ambiente.

Focalis

Downlights



Focalis est une gamme de spots encastrés qui allie précision d'éclairage, contrôle du faisceau, flexibilité technique et design discret pour s'adapter à tous les espaces.

Focalis é una famiglia di downlight architettonici che combina precisione illuminotecnica, controllo del fascio luminoso, flessibilità tecnica e design essenziale, per adattarsi perfettamente a qualsiasi ambiente.

www.skyled.es

Consultez notre catalogue **Neolight** de luminaires fabriqués.
Consulta il nostro catalogo **Neolight** per luminari completi.



Loto



Lirio



Kiku



Dalia



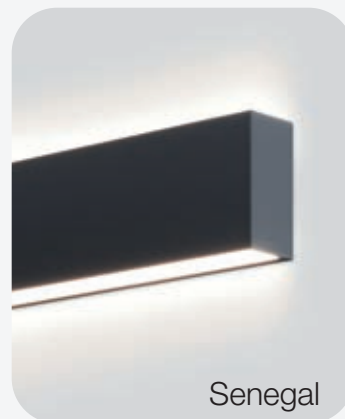
Bani



Bomu



Nilo



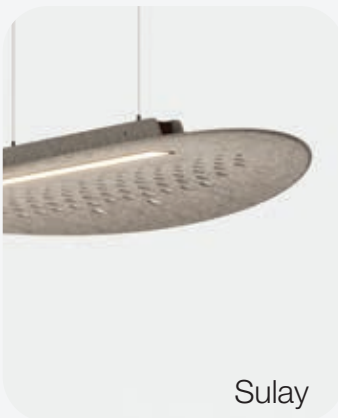
Senegal



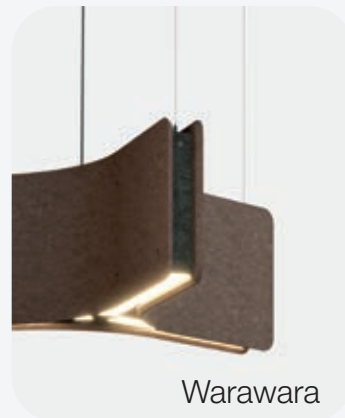
Kipu



Kuntur



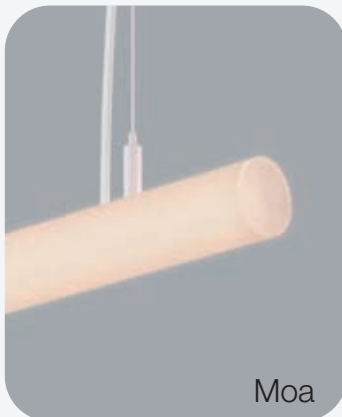
Sulay



Warawara



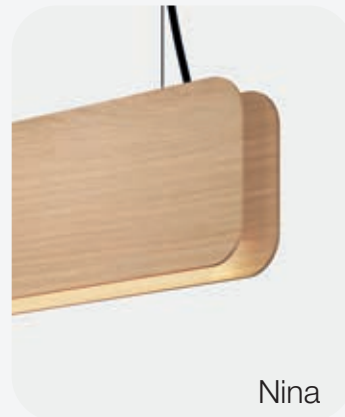
Volta



Moa



Liwi Pendant



Nina

www.neolight.es

LUZ NEGRA (BARCELONA)

Carles Buhigues, 13
08420 Canovelles - Barcelona
Tel.: +34 938 402 598
info@luznegra.net

LUZ NEGRA CENTRO (MADRID)

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

www.linearlightingprojects.com

EDITION

3.0 May 2026

Copyright © Luz Negra 2026

All rights reserved



luznegra



led_profile



Luz Negra ecoLED

Lighting
Cluster



APDI
ASOCIACIÓN PROFESIONAL DE
DISEÑADORES DE ILUMINACIÓN

FEDAI
LIGHTING FROM SPAIN