

Neón in-ground 3000K - 24V / In-ground neon 3000K - 24V / Néon in-ground 3000K - 24V

Características / Features / Caractéristiques:

- Protección IK10, diseñada para soportar pisadas, fricción y cargas moderadas; ideal para instalación empotrada en exteriores y zonas de tránsito. / IK10 protection, engineered to withstand foot traffic, friction and moderate loads; ideal for recessed outdoor and walkway installations. / Protection IK10, conçue pour résister au passage, aux frictions et aux charges modérées; idéal pour les installations encastrées en extérieur et zones de passage.
- Sistema sellado, con tapas moldeadas resistentes al agua y a la corrosión ambiental. / Sealed system, with moulded end caps resistant to water and environmental corrosion. / Système étanche, avec embouts moulés résistants à l'eau et à la corrosion environnementale.
- Estructura flexible que permite adaptarse a ligeras curvas según especificación del fabricante. / Flexible structure that allows slight curvature according to the manufacturer's specifications. / Structure flexible permettant de légères courbures selon les spécifications du fabricant.
- **Atención:** protección IP67 garantizada; cualquier manipulación puede comprometer la estanqueidad. / **Caution:** IP67 protection; any handling may compromise its watertightness. / Attention: le produit dispose d'une protection IP67; toute manipulation peut compromettre son étanchéité.



Referencia / Reference / Référence	Temp. color / Colour temp. / Temp. de couleur	Flujo lumínico (lm/m) / Luminous flux (lm/m) / Flux lumineux (lm/m)	Eficiencia lumínica (lm/W) / Light efficiency (lm/W) / Rendement lumineux (lm/W)	Eficiencia energética / Energy efficiency / Rendement énergétique
10.329	3000K	675	45	

Características técnicas / Technical characteristics / Caractéristiques techniques

Datos técnicos / Technical data / Données techniques

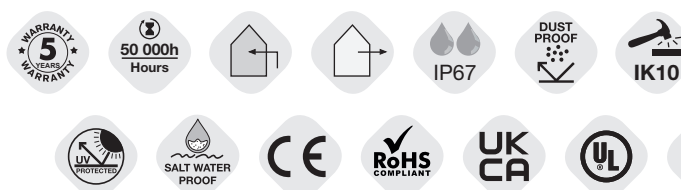
Potencia (x metro) / Power (x metre) / Puissance (par mètre)	15W/m
Potencia del rollo (5m) / Power of the roll (5m) / Puissance du rouleau (5m)	75W
Voltaje / Voltage	24Vdc
Grado de protección / Degree of protection / Degré de protection	IP67

Información de LED / LED information / Informations du LED

Tipo de LED / Type of LED / Type de LED	SMD2835
Nº de LEDs por metro / No. of LEDs per metre / N° de LED par mètre	96

Temperaturas / Temperatures / Températures

Temperatura de trabajo / Working temperature / Température de travail	-20°C / +40°C
Temperatura almacenamiento / Storage temperature / Température de stockage	-40°C / +80°C



Datos fotométricos / Photometric data / Données photométriques

IRC / CRI	>90
Ángulo de apertura / Opening angle / Angle d'ouverture	120°

Prestaciones / Features / Prestations

Regulable / Dimmable / Réglable	Sí / Yes / Oui ^{*1}
Modo de instalación / Installation mode / Mode d'installation	Ver accesorios / superficie / encastre
Apto para / Apt for / Convient pour	Interior y exterior / Indoor and outdoor / Intérieur et extérieur

^{*1} Regulable con los controladores adecuados. / Adjustable with appropriate controllers. / Regulable avec les contrôleurs appropriés.

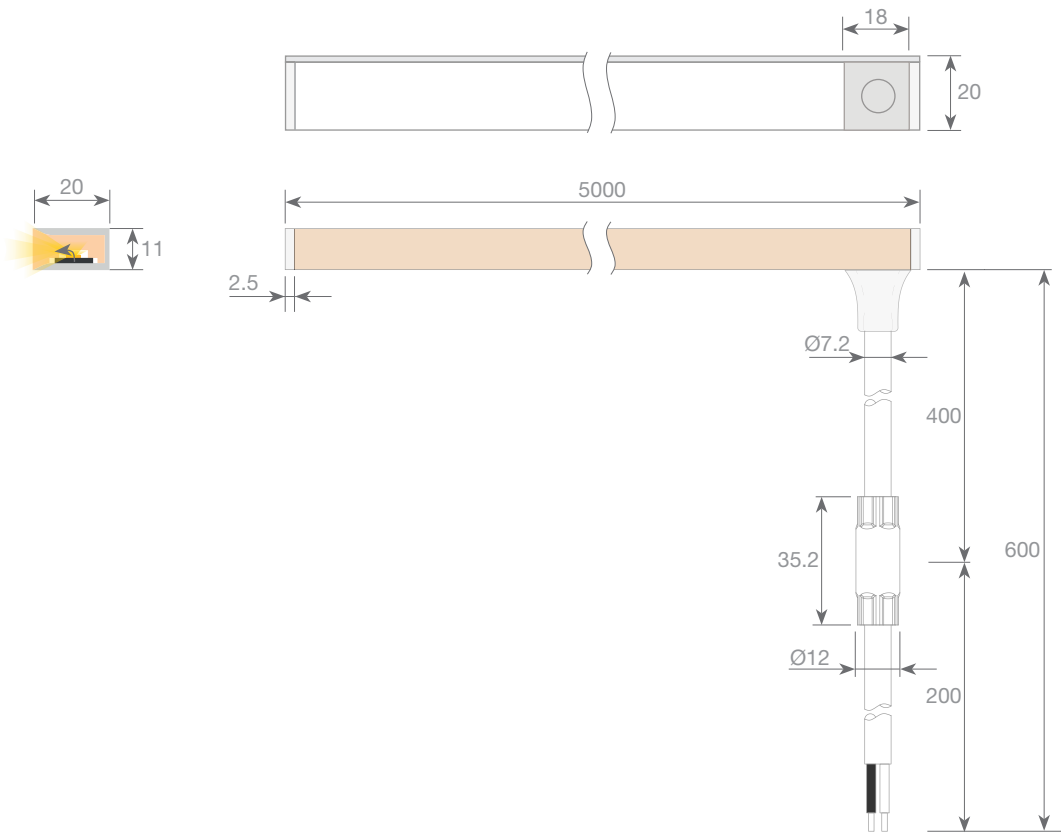
Vida media / Useful lifespan / Durée de vie

Vida útil estimada / Estimated lifespan / Durée de vie estimée	50000h ^{*2}
Uso máximo ininterrumpido / Daily recommended use / Usage maximum sans interruption	8h

^{*2} En función de la disipación del perfil, de las horas diarias trabajadas y de la temperatura externa ambiental de trabajo. / Depending on the dissipation of the profile, the daily working hours and the external environmental working temperature. / En fonction de la dissipation thermique du profilé, des heures travaillées par jour et de la température environnementale de travail.

Neón in-ground 3000K - 24V / In-ground neon 3000K - 24V / *Néon in-ground 3000K - 24V*

Escala 1:2 / Scale 1:2 / Échelle 1:2
Dimensiones en mm / Dimensions in mm / Dimensions en mm



Dimensiones / Dimensions / Dimensions

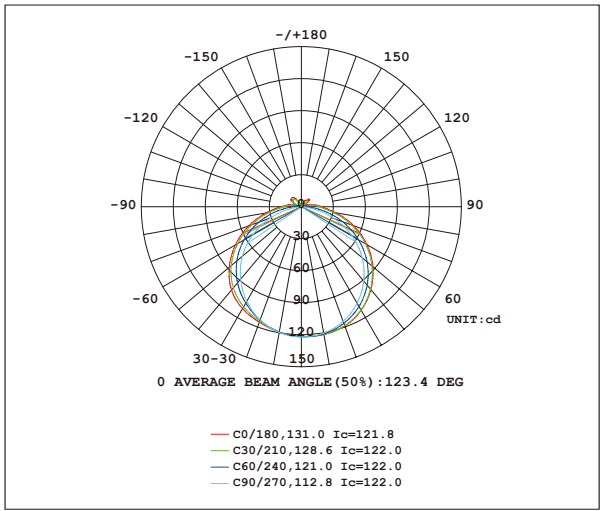
Largo / Length / Longueur du rouleau	5000mm	Longitud del cable / Cable length / Longueur du câble	600mm
Ancho / Width / Largeur	11mm	Sección del cable / Cable section / Section du câble	2x1mm²
Alto / Height / Hauteur	20mm		

Conexionado / Connection / Connexion

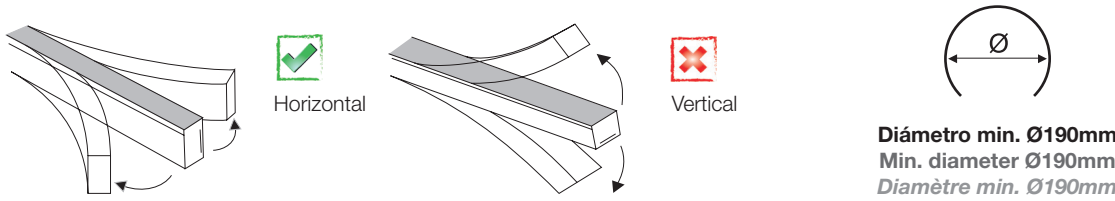
Máxima conexión en circuito abierto / Maximum connection in open circuit / Connexion max. en circuit ouvert	5m	Máxima conexión en circuito cerrado / Maximum connection in closed circuit / Connexion max. en circuit fermé	10m
---	----	--	-----

Neón in-ground 3000K - 24V / In-ground neon 3000K - 24V / *Néon in-ground 3000K - 24V*

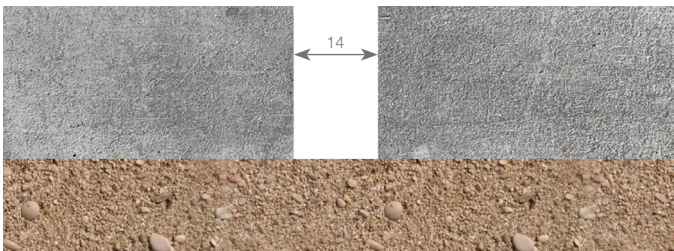
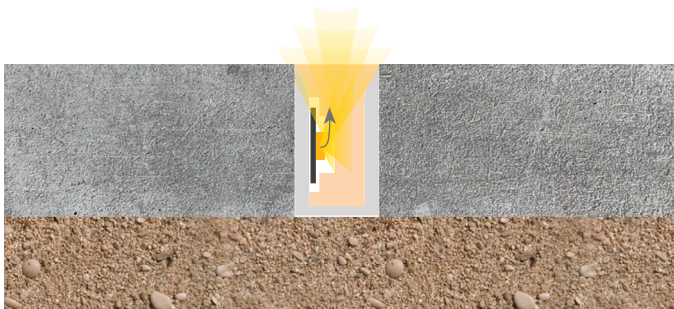
Curvas fotométricas / Photometric curves / Courbes photométriques



Diámetro de curvatura / Bending diameter / Diamètre de courbure



Fijación / Fixing / Fixation



Accesorios compatibles / Compatible accessories / Accessoires compatibles



10.331 Perfil de aluminio anodizado plata 2400x13.6x22.9mm.
Silver anodized aluminum profile 2400x13.6x22.9mm.
Profilé en aluminium anodisé argent 2400x13,6x22,9mm.

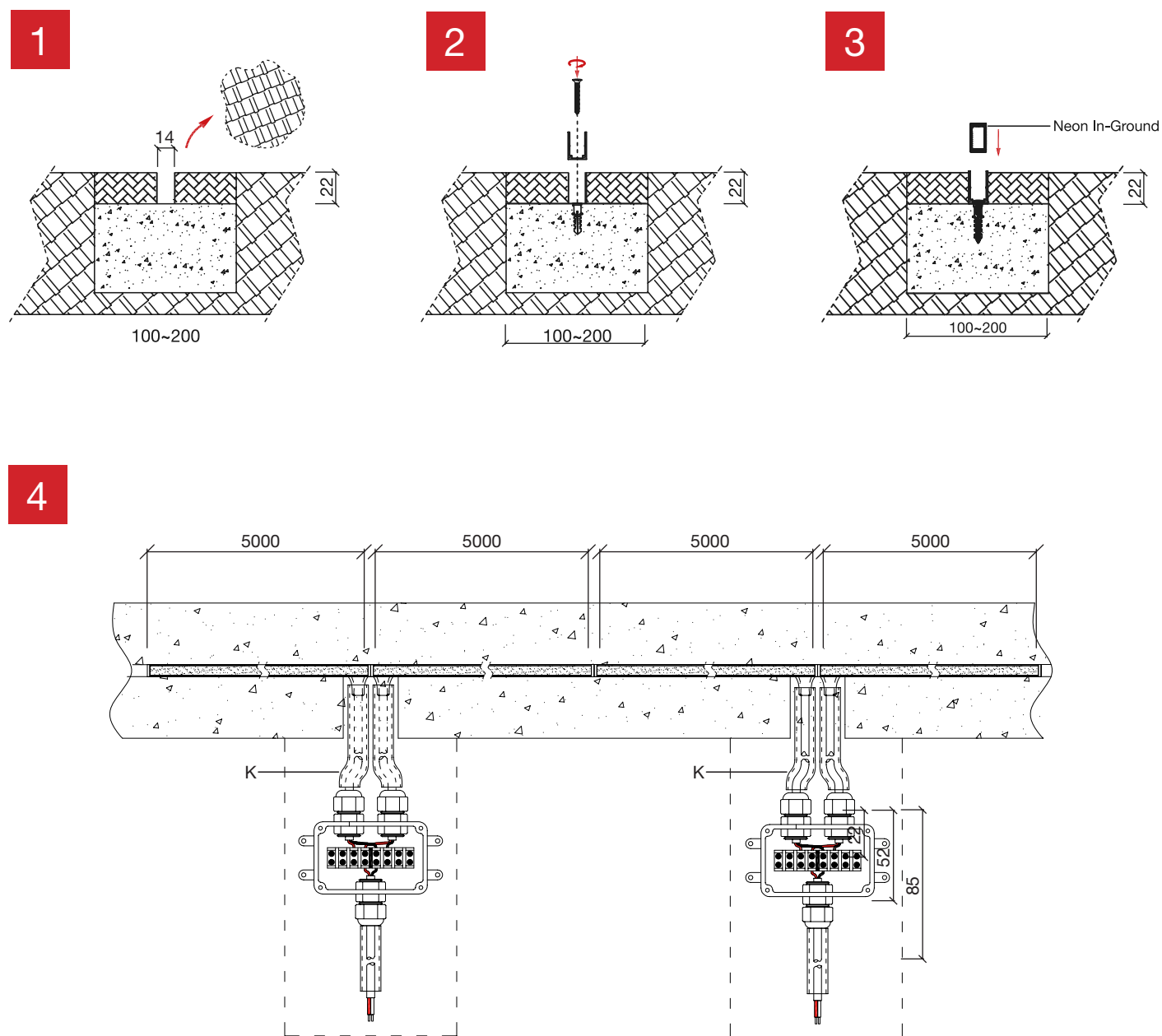


10.332 Perfil troquelado de acero niquelado 5000x12.5x19.5mm.
Nickel-plated steel die-cut profile 5000x12.5x19.5mm.
Profilé matricé en acier niqué 5000x12,5x19,5mm.

Neón in-ground 3000K - 24V / In-ground neon 3000K - 24V / *Néon in-ground 3000K - 24V*

Instrucciones de montaje / Assembly instructions / Instructions de montage

Dimensiones en mm / Dimensions in mm / Dimensions en mm



Nota: Cuando el cable se utilice en exteriores, debe protegerse con un tubo para cables y asegurarse de que la regleta de conexiones quede completamente estanca para mantener el nivel de protección del sistema.

Note: When the cable is used outdoors, it must be protected with a cable conduit, and the connection terminal block must be fully sealed to ensure watertightness.

Note: Lorsqu'il est utilisé à l'extérieur, le câble doit être protégé par un tube pour câbles et il faut s'assurer que le bornier de connexion est complètement étanche afin de maintenir le niveau de protection du système.