

Neón Sign RGB / Neon Sign RGB / Néon Sign RGB

Características / Features / Caractéristiques:

- Perfil de silicona con fuente de luz integrada, adecuado para iluminación decorativa interior y exterior. / Silicone profile with integrated light source, suitable for decorative indoor and outdoor lighting. / Profilé en silicone avec source lumineuse intégrée, adapté à l'éclairage décoratif intérieur et extérieur.
- Neón con emisión de luz lateral. / Neon with side light emission. / Néon avec émission de lumière latérale.
- Utiliza gel de sílice gaseoso de alta calidad, resistente al amarilleamiento, a los rayos UV, al salitre, a altas temperaturas y son retardantes de llama. / Uses high quality silica gel and is resistant to yellowing, UV rays, saltpeter, high temperatures and is also flame retardant. / Il utilise un gel de silice gazeux de haute qualité, résistant au jaunissement, aux rayons UV, au salpêtre, aux températures élevées et retardateur de flamme.
- **Atención:** el producto cuenta con protección IP65, garantizando su estanqueidad. Sin embargo, cualquier manipulación puede comprometer esta protección. / **Attention:** the product has IP65 protection, ensuring its watertightness. However, any handling may compromise this protection. / **Attention:** le produit dispose d'une protection IP65, garantissant son étanchéité. Cependant, toute manipulation peut compromettre cette protection.



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)
10.298	RGB	244	15.3

Características técnicas / Technical characteristics / Caractéristiques techniques

Datos técnicos / Technical data / Données techniques

Potencia (x metro) / Power (x metre) / Puissance (par mètre)	16W/m
Potencia del rollo (10m) / Power of the roll (10m) / Puissance du rouleau (10m)	160W
Voltaje / Voltage	24V
Grado de protección / Degree of protection / Degré de protection	IP65

Información de LED / LED information / Informations du LED

Tipo de LED / Type of LED / Type de LED	SMD3838
Nº de LEDs por metro / No. of LEDs per metre / N° de LED par mètre	120

Temperaturas / Temperatures / Températures

Temperatura de trabajo / Working temperature / Température de travail	-30°C / +50°C
Temperatura almacenamiento / Storage temperature / Température de stockage	-20°C / +60°C

Datos fotométricos / Photometric data / Données photométriques

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	Superficie - encastre / Surface - recessed / Surface - Encastré
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. / Réglable avec les contrôleurs appropriés.

Vida media / Useful lifespan / Durée de vie

Vida útil estimada / Estimated lifespan / Durée de vie estimée	50.000h ^{*2}
Uso máximo ininterrumpido / Daily recommended use / Usage maximum sans interruption	12h

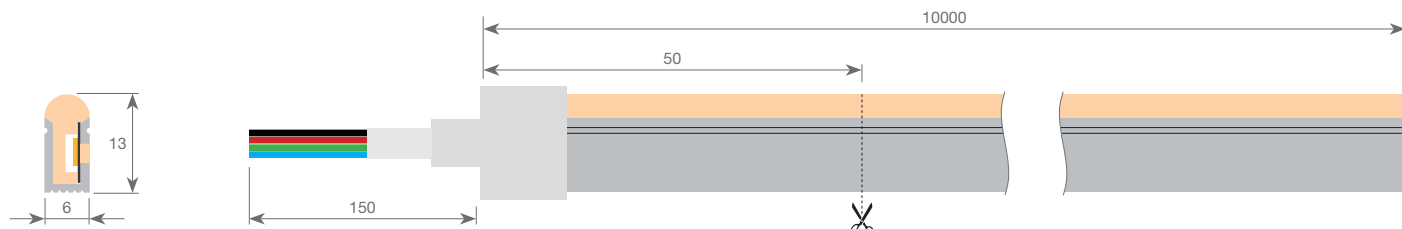
^{*2} En función de la disipación del perfil, de las horas diarias trabajadas y de la temperatura externa ambiental de trabajo. / Depending on the dissipation of the profile, the daily working hours and the external environmental working temperature. / En fonction de la dissipation thermique du profilé,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



Neón Sign RGB / Neon Sign RGB / Néon Sign RGB

Escala 1:1 / Scale 1:1 / Échelle 1:1

Dimensiones en mm / Dimensions in mm / Dimensions en mm



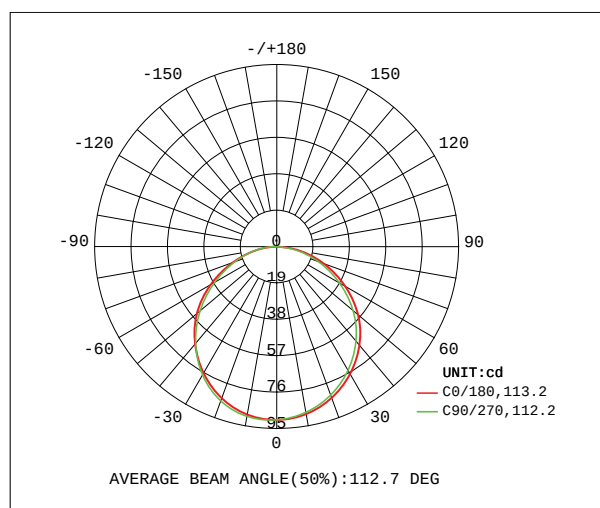
Dimensiones / Dimensions / Dimensions

Largo / Length / Longueur du rouleau	10000mm	Longitud sección de corte / Cutting section length / Longueur de la section sécable	50mm
Ancho / Width / Largeur	6mm	Longitud del cable / Cable length / Longueur du câble	150mm
Alto / Height / Hauteur	13mm	Sección del cable / Cable section / Section du câble	4x0.5mm²

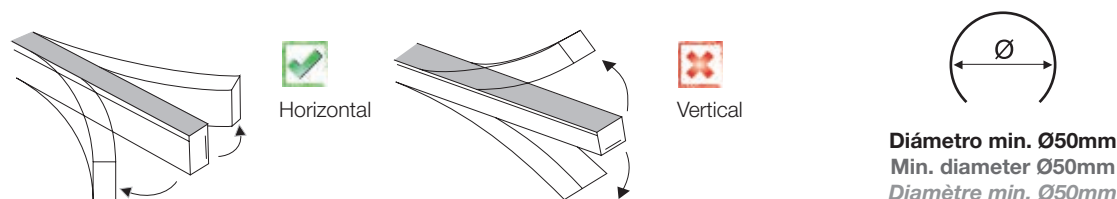
Conexión / Connection / Connexion

Máxima conexión en circuito abierto / Maximum connection in open circuit / Connexion max. en circuit ouvert	10m	Máxima conexión en circuito cerrado / Maximum connection in closed circuit / Connexion max. en circuit fermé	20m
---	-----	--	-----

Curvas fotométricas / Photometric curves / Courbes photométriques

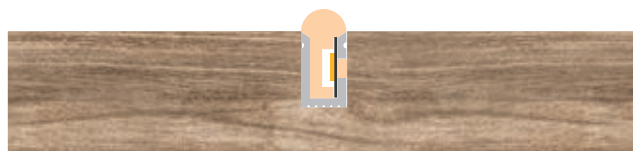
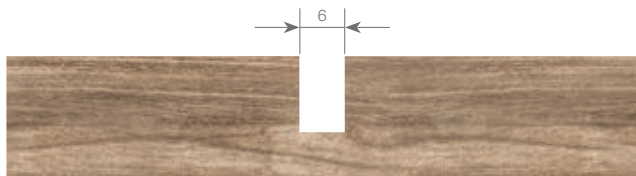


Diámetro de curvatura / Bending diameter / Diamètre de courbure

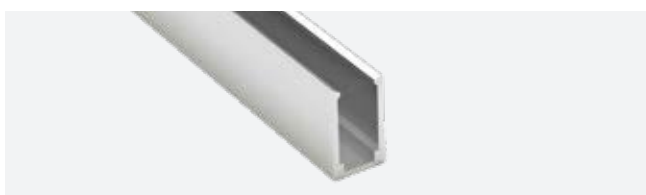


Neón Sign RGB / Neon Sign RGB / Néon Sign RGB

Fijación / Fixing / Fixation



Accesorios compatibles / Compatible accessories / Accessoires compatibles



10.276 Perfil grapa de aluminio anodizado en plata. (L=1m)
 Silver anodised aluminium clip. (L=1m)
Profilé de serrage en aluminium anodisé argent. (L=1m)



20.033 Grapa de aluminio.
 Aluminium clip.
Clip en aluminium.



10.218 Perfil troquelado de acero inoxidable. (L=1m)
 Inox steel die-cut profile. (L=1m)
Profilé matricé en acier inoxydable. (L=1m)



19.162 Tapa de silicona glaseada.
 Frosted silicone endcap.
Embout en silicone glacé.

19.163 Tapa de silicona glaseada con agujero pasacable frontal.
 Frosted silicone endcap with frontal cable hole.
Embout en silicone glacé avec passe-câble frontal.



22.138 45gr Silicona opalina para estancar.
 Opal silicone for waterproofing.
Silicone opaline pour étancher.

22.140 45gr Silicona transparente para estancar.
 Transparent silicone for waterproofing.
Silicone transparent pour étancher.

Neón Sign RGB / Neon Sign RGB / Néon Sign RGB

Instrucciones de montaje / Assembly instructions / Instructions de montage

