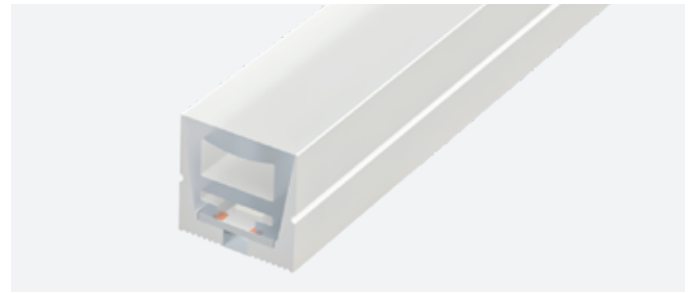


# Néon Cairo

## Caractéristiques:

- Profilés en silicone au toucher soyeux, avec façade opaline et source lumineuse intégrée.
- Il peut être utilisé pour éclairer des corniches, des éclairages périmétriques décoratifs, des lettres et des textes publicitaires de grande taille, etc.
- Degré de protection: IP67.
- 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.
- Néon avec émission de lumière frontale.



Références	Temp. de couleur	Lumens/m	Lumens/W	Efficiency énergétique
10.242	6000K	747	63	
10.241	4000K	991	82	
10.240	3000K	798	64	

## Caractéristiques techniques

### Données techniques

Puissance par mètre	12W/m
Puissance du rouleau (5m)	60W
Voltage	24V
Degré de protection	IP67

### Informations sur les led

Nombre de led par mètre	140
-------------------------	-----

### Températures et conditions de fonctionnement

Température de travail	-40°C / +55°C
Température de stockage	-40°C / +60°C

### Données photométriques

IRC	>85
Angle d'ouverture	110°

### Prestations

Dimable	Oui <sup>*1</sup>
Mode d'installation	Surface / Encastré
Mode d'utilisation	Intérieur / Extérieur

\*1 Réglable avec les contrôleurs appropriés.

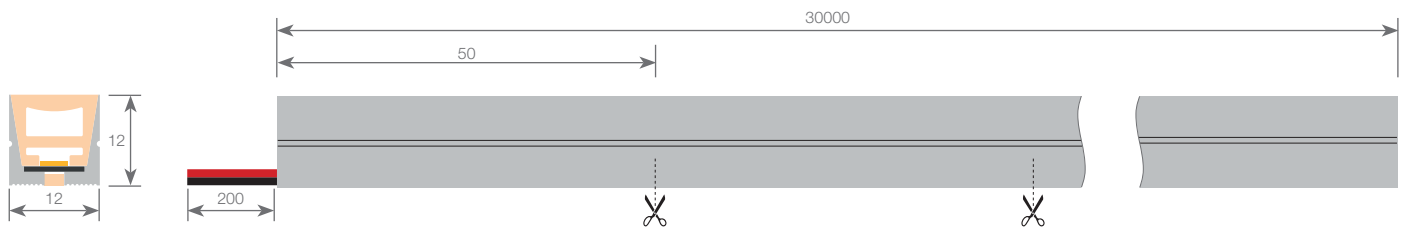
### Durée de vie

Durée de vie estimée	30.000h <sup>*2</sup>
Utilisation quotidienne ininterrompue maximale recommandée	18h

\*2 En fonction de la dissipation thermique du profilé, des heures travaillées par jour et de la température environnementale de travail.



# Néon Cairo



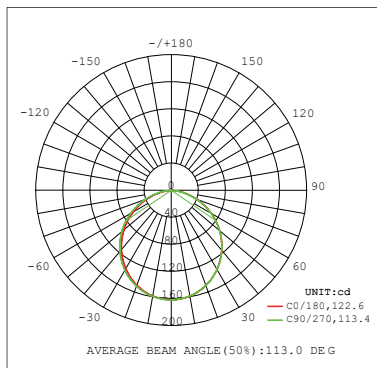
## Dimensions

Longueur	30000mm	Longueur de la section de coupe	50mm
Largeur	12mm	Longueur du câble	200mm
Hauteur	12mm	Section du câble	2x0,5mm <sup>2</sup>

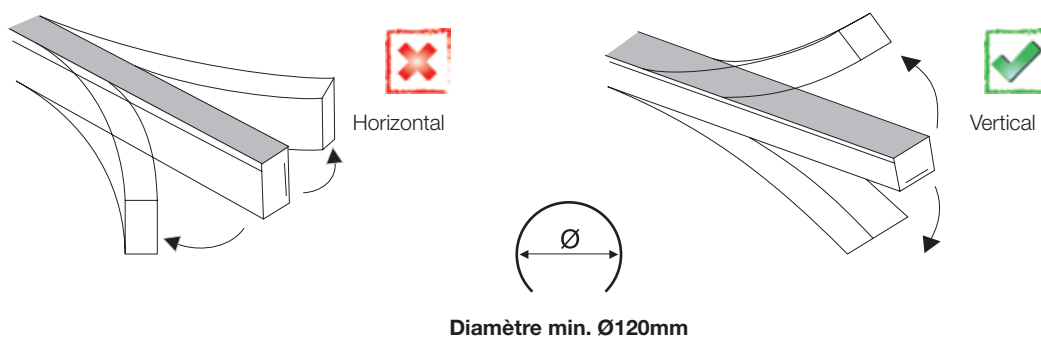
## Connexion

Connexion max. en circuits ouverts	6m	Connexion max. en circuits fermés	12m
------------------------------------	----	-----------------------------------	-----

## Courbes photométriques

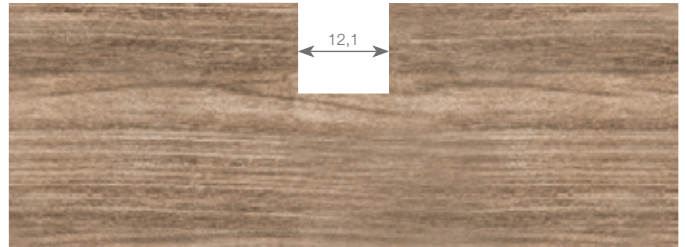
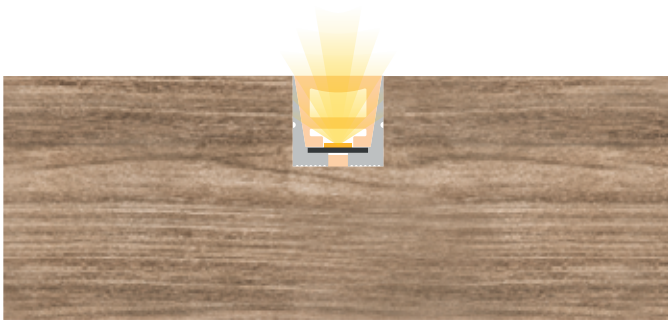


## Diamètre de courbure



# Néon Cairo

## Fixation



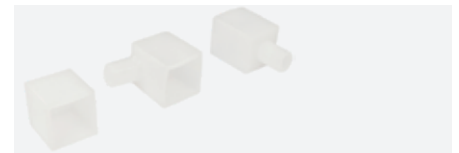
## Accessoires compatibles



**Profilé de serrage**  
10.254 1m aluminium blanc



**Profilé matricié**  
10.253 1m acier



**Embout silicone**  
19.491 glacé  
19.490 glacé avec perforation passe-câble latéral  
19.489 glacé avec perforation passe-câble frontale



**Clip de fixation**  
20.083 aluminium blanc



**Silicone pour sceller**  
22.138 45ml opalin  
22.140 45ml transparent

# Néon Cairo

Instructions de montage avec profilé de serrage ou profilé matricé

