

LED line PRIME

Symbole: 243424

EAN: 5901583243424

Module OPTO 3x SMD2835 12V 6500K 2,5W



Module OPTO 3x SMD2835 12V 6500K 2,5W de la marque **LED line PRIME** est une solution innovante dans le domaine de l'éclairage. Une efficacité lumineuse élevée de 95 lumens par watt et un flux lumineux total de 237 lm garantissent une excellente luminosité. Grâce à l'utilisation de diodes SMD2835 du fabricant **OSRAM**, le module se caractérise par une longue durée de vie allant jusqu'à 70 000 heures et l'absence d'effet de scintillement.

7
WARRANTY

IP
65

12V
DC

ON/OFF
50.000

MAX
-40÷45°C

CE

Données techniques

Paramètre	Valeur
Classe d'efficacité énergétique 2019/2015	F
Garantie	5/7*
Pouvoir	• 2.5 W
Tension	• 12 V DC
Température de couleur de la lumière	• 6500 K
Couleur claire	Blanc
Indice de rendu des couleurs Ra	80
Efficacité lumineuse	95
Flux lumineux total	237
Facteur de maintien du flux lumineux	96
Durée de conservation L70B50	70 000 h
L80B* – différence B10–B50 ≈ 1 % (selon LightingEurope) – négligeable	50000 h
L90B* – différence B10–B50 ≈ 1 % (selon LightingEurope) – négligeable	35000 h

Paramètre	Valeur
Facteur de durabilité (EPREL)	0.9
Fonction de gradation	PWM
Les pas de MacAdam	≤6
Angle du faisceau	170
Type de diode	SMD2835
Nombre de diodes	3
Type de variateur compatible	PWM
Durabilité	70 000 h
Nombre de cycles marche/arrêt	50000
Temps de préchauffage de la lampe à 60 %	1
Température de fonctionnement	-40÷55
Hauteur	10 mm

LED line PRIME

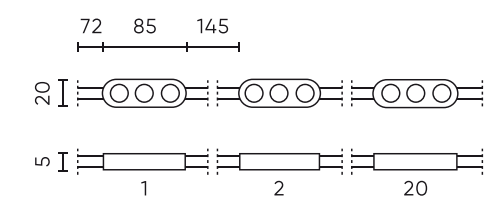
Symbole: 243424

EAN: 5901583243424

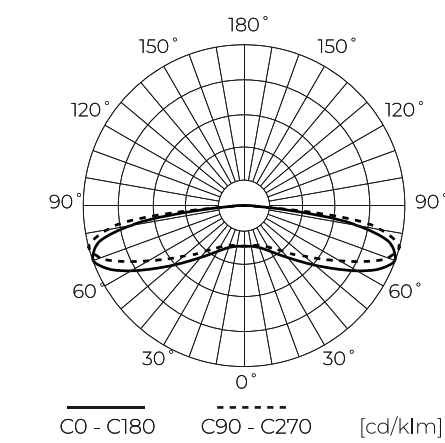
Module OPTO 3x SMD2835 12V 6500K

2,5W

Dessin technique

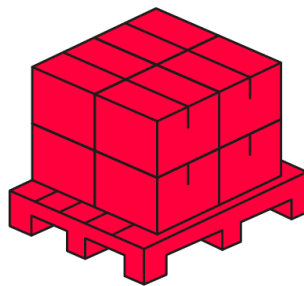
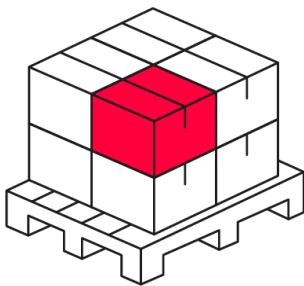
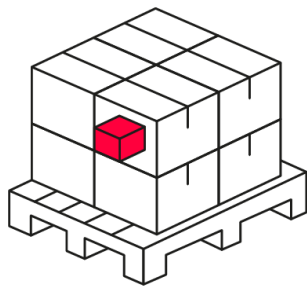


Répartition de la lumière



Photos supplémentaires du produit

Données logistiques



Emballage individuel

Quantité	120
Largeur	85 mm
Hauteur	5 mm
Longueur	20 mm
Balance	0,022 kg
Commentaires	

Emballage en vrac

Quantité	960
Largeur	400 mm
Hauteur	260 mm
Longueur	520 mm
Volume	1,297 m3
Balance	22,3 kg
Commentaires	

Europalette

Quantité	23040
Hauteur	1,6 m
Quantité en couche	3840
Nombre de couches	6
Quantité en vrac	24
Balance	415 kg

LED line PRIME

Symbole: 243424

EAN: 5901583243424

Module OPTO 3x SMD2835 12V 6500K
2,5W

Exemple de mise en œuvre