

LED line PRIME

Symbole: 243431

EAN: 5901583243431

Module OPTO 4x SMD2835 12V 6500K 3W



Module OPTO 4x SMD2835 12V 6500K 3W de la marque **LED line PRIME** est une solution d'éclairage avancée, caractérisée par une puissance de 3 W et un flux lumineux total de 285 lumens. Les diodes SMD2835 du fabricant renommé **OSRAM** garantissent une efficacité lumineuse exceptionnelle de 95 lumens par watt. Le produit en PVC offre une haute résistance aux conditions météorologiques, avec un indice de protection **IP65**.

7
WARRANTY

IP
65

PF
0,9

12V
DC

ON/OFF
50.000

MAX
-40÷45°C

CE

Données techniques

Paramètre	Valeur
Classe d'efficacité énergétique 2019/2015	F
Pouvoir	• 3 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	285
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	4
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

LED line PRIME

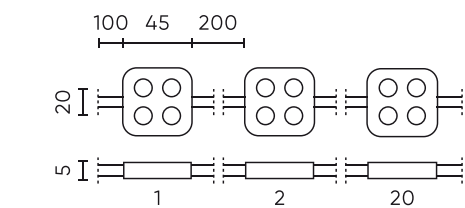
Symbole: 243431

EAN: 5901583243431

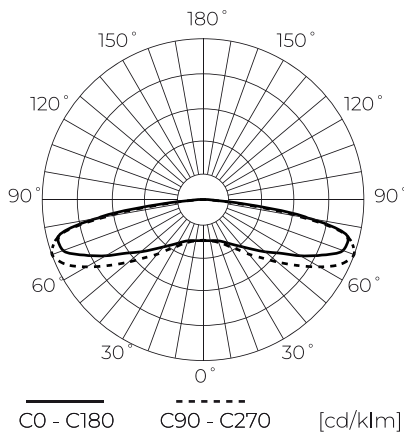
Module OPTO 4x SMD2835 12V 6500K

3W

Dessin technique

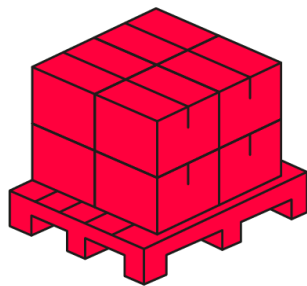
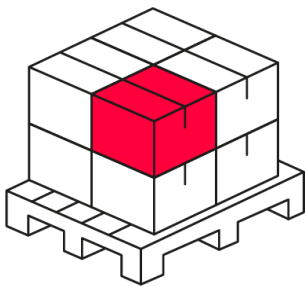
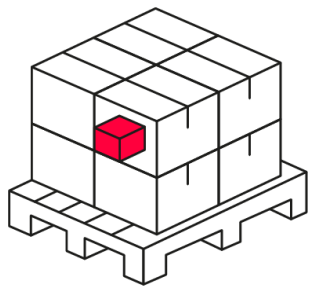


Répartition de la lumière



Photos supplémentaires du produit

Données logistiques



Emballage individuel

Quantité	80
Largeur	45 mm
Hauteur	5 mm
Longueur	45 mm
Balance	0,03 kg
Commentaires	

Emballage en vrac

Quantité	800
Largeur	400 mm
Hauteur	260 mm
Longueur	520 mm
Volume	
Balance	22,4 kg
Commentaires	

Europalette

Quantité	240
Hauteur	1820 mm
Quantité en couche	3200
Nombre de couches	7
Quantité en vrac	22400
Balance	536,4 kg

LED line PRIME

Symbole: 243431

EAN: 5901583243431

Module OPTO 4x SMD2835 12V 6500K
3W

Exemple de mise en œuvre