

LED line PRIME

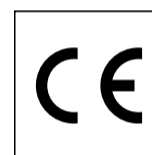
Symbole: 243417

EAN: 5901583243417

Module OPTO 2x SMD2835 12V 6500K 2W



Module OPTO 2x SMD2835 de la marque **LED line PRIME** est une solution d'éclairage avancée. Sa puissance de 2 W génère un flux lumineux de 190 lm, avec une efficacité lumineuse égale à **95 lm/W**. La couleur de la lumière avec une température de **6500K** assure un éclairage clair et frais. Le module se caractérise par un large angle de diffusion de 170°, ce qui permet un éclairage uniforme de l'espace.



Données techniques

Paramètre	Valeur
Classe d'efficacité énergétique 2019/2015	F
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	190
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
Facteur de durabilité (EPREL)	0.9

Paramètre	Valeur
Fonction de gradation	PWM
Les pas de MacAdam	≤6
Angle du faisceau	170
Type de diode	SMD2835
Nombre de diodes	2
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	5

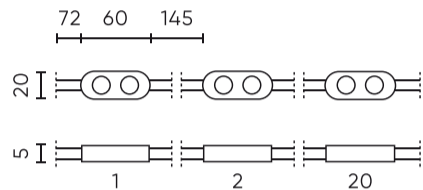
LED line PRIME

Symbole: 243417

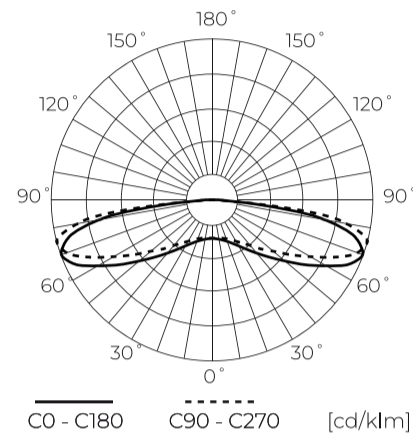
EAN: 5901583243417

**Module OPTO 2x SMD2835 12V 6500K
2W**

Dessin technique



Répartition de la lumière



Photos supplémentaires du produit

Données logistiques



Emballage individuel

Quantité	120
Largeur	60 mm
Hauteur	5 mm
Longueur	20 mm
Balance	0,02 kg
Commentaires	

Emballage en vrac

Quantité	1200
Largeur	400 mm
Hauteur	260 mm
Longueur	520 mm
Volume	0,054 m3
Balance	19,8 kg
Commentaires	

Europalette

Quantité	240
Hauteur	1820 mm
Quantité en couche	4800
Nombre de couches	7
Quantité en vrac	33600
Balance	536,4 kg

LED line PRIME

Symbole: 243417

EAN: 5901583243417

**Module OPTO 2x SMD2835 12V 6500K
2W**

Exemple de mise en œuvre