



MASTER LED spot LV

7MR16/LED/827/F25/DIM 12V 10/1FB

LEDspot, MR16, 50 W, GU5.3, 2700 K, 515 lm, 25000 h, Aluminium

LEDspot, MR16, 50 W, GU5.3, 2700 K, 515 lm, 25000 h, Aluminium, 73.00 lm/W

Données du produit

Renseignements généraux	
Culot-Base	GU5.3
Durée de vie nominale	25 000 h
Cycle de commutation	50 000
Lighting Technology	LEDspot
Données techniques sur l'éclairage	
Code de couleur	827 [CCT of 2700K]
Angle du faisceau (nom.)	25 °
Flux lumineux	515 lm
Intensité lumineuse (nom.)	2 400 cd
Désignation de couleur	Blanc chaud (BC)
Température de couleur proximale (nom.)	2700 K
Efficacité lumineuse (nominale)	73,00 lm/W
Constance de la couleur	<4
Indice de rendu des couleurs (IRC)	80
Llmf à la fin de la durée nominale (nom.)	70 %
Fonctionnement et électricité	
Line Frequency	- Hz
Fréquence d'entrée	- Hz
Consommation	7 W
Commandes et gradation	
Intensité variable	Uniquement avec certains gradateurs
Température	
T boîtier maximum (nom.)	90 °C
Mécánica et boîtier	
Fini des ampoules	Transparent
Matériau de l'ampoule	Aluminium
Forme de l'ampoule	MR16
Homologué UL pour endroit mouillé/humide/sec	Damp location
Poids net (pièce)	0,060 kg
Courant de la lampe (nom.)	
	650 mA
Équivalent de puissance	
	50 W
Temps d'allumage (nom.)	
	0,5 s
Temps de réchauffement à 60 % du rendement lumineux	
	0,5 s
Facteur de puissance (fraction)	
	0,7
Tension (nom.)	
	ac electronic 12 V

MASTER LED spot LV

Approbation et utilisation

Convient à un éclairage d'accentuation	Oui
Conformes aux directives EU RoHS.	Oui
Conformes T20	No
Plage de températures ambiantes	De -20 à 45 °C

Conditions d'utilisation

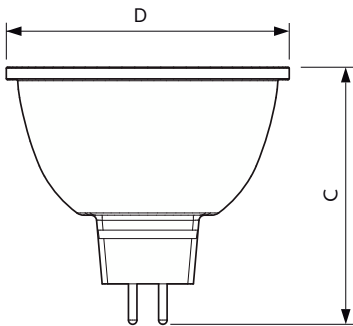
peut-il être utilisé dans des luminaires fermés?	Yes
Technologie sans fil	Sans objet

Données de produit

Nom du produit de la commande	7MR16/LED/827/F25/DIM 12V 10/1FB
-------------------------------	----------------------------------

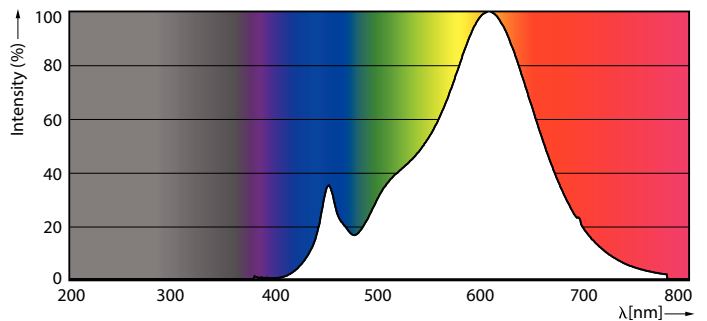
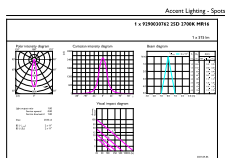
Nom complet du produit	7MR16/LED/827/F25/DIM 12V 10/1FB
Code de commande	573865
Numéro de matériau (12 CN)	929003076204
Numérateur – Quantité par emballage	1
EAN/CUP - Produit/Boîtier	046677573867
Numérateur – Emballages par boîte extérieure	10
EAN/CUP – Boîte	50046677573862

Schéma dimensionnel



Product	D	C
7MR16/LED/827/F25/DIM 12V 10/1FB	50 mm	46,5 mm

Données photométriques

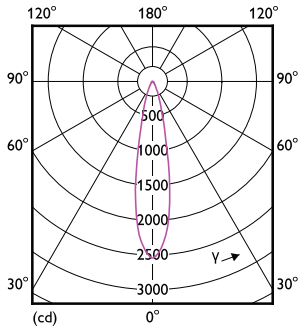


Accent Lighting Spots - 7MR16/LED/827/F25/DIM 12V 10/1FB

Spectral Power Distribution Colour - 7MR16/LED/827/F25/DIM 12V 10/1FB

MASTER LED spot LV

Données photométriques



Light Distribution Diagram - 7MR16/LED/827/F25/DIM 12V 10/1FB

Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - 7MR16/LED/827/F25/DIM 12V 10/1FB

