

PHILIPS

Lighting



Classic LED : le design vintage avec les performances de la LED

Classic LED spotMV

Avec sa conception en verre et son design brillant, le spot LED Classic LEDspotMV produit une lumière chaude comparable à celle des lampes halogènes tout en économisant près de 90 % en coûts énergétiques. Il est compatible avec la plupart des équipements actuels pourvus de supports GU10 et conçu pour remplacer les spots halogènes ou incandescents. Les lampes LED permettent de réaliser des économies d'énergie considérables et de réduire les coûts de maintenance.

Avantages

- longue durée de vie
- Économies d'énergie considérables
- Faible dégagement de chaleur.

Fonctions

- Le design brillant de l'Halogène avec les performances de la technologie LED !
- Remplacement aisément
- Faible consommation d'énergie

Classic LED spotMV

Application

- La plage de températures de fonctionnement est comprise entre -20 °C et 45 °C (température ambiante)
- À utiliser seulement dans des environnements intérieurs secs ; peut être utilisé dans la plupart des dispositifs ouverts avec les supports de lampes GU10 qui offrent suffisamment d'espace (10 mm d'espace d'air libre)
- N'est pas destiné à être utilisé avec les équipements d'éclairage de secours ou les éclairages de sortie

Versions

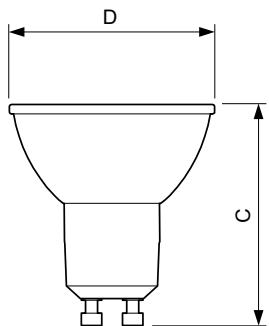


LEDspotMV GU10 MR16 ND



CorePro LEDspot MV 25W GU10 830 36D

Schéma dimensionnel



Product	D	C
Essential LED 4.6-50W GU10 827 36D	50 mm	54 mm
Essential LED 4.6-50W GU10 830 36D	50 mm	54 mm

Classic LED spotMV

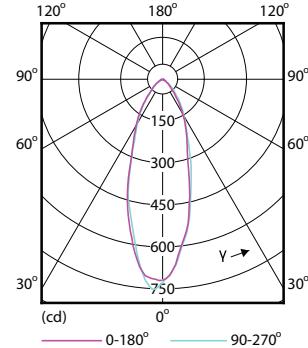
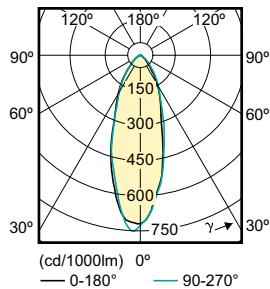
Informations générales	
Culot	GU10
Cycle d'allumage	50 000
Durée de vie nominale	15 000 h
Données techniques de l'éclairage	
Angle d'émission du faisceau (nom.)	36 degré(s)
Indice de rendu de couleur (IRC)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Fonctionnement et électricité	
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Consommation électrique	4.6 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Puissance équivalente	50 W
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
Mécanique et boîtier	
Forme de l'ampoule	PAR16
Approbation et application	
Consommation d'énergie kWh/1000 h	5 kWh

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Température de couleur corrélée (nom.)	Code couleur			Intensité lumineuse (nom.)
			code couleur	Flux lumineux	700 cd	
929001215208	Essential LED 4.6-50W	2700 K GU10 827 36D	827	395 lm	700 cd	
929001218108	Essential LED 4.6-50W	3000 K GU10 830 36D	830	410 lm	740 cd	

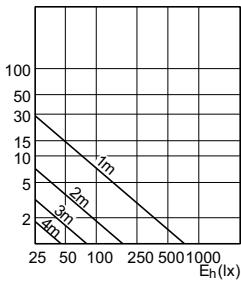
Température

Order Code	Full Product Name	Température maximale du boîtier (nom.)
929001215208	Essential LED 4.6-50W GU10 827 36D	78 °C
929001218108	Essential LED 4.6-50W GU10 830 36D	85 °C

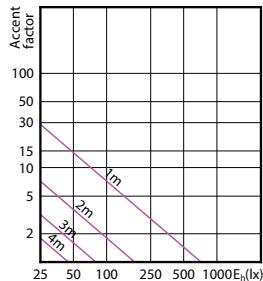


Classic LED spotMV

Accent Diagrams

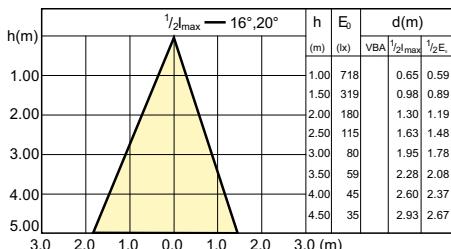


Accent Diagram - Essential LED 4.6-50W GU10
827 36D

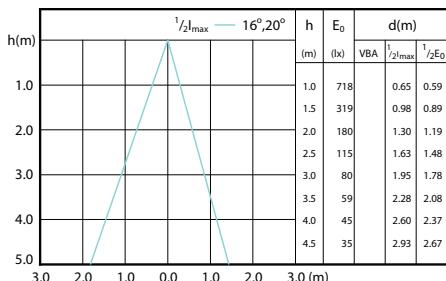


Accent Diagram - Essential LED 4.6-50W GU10
830 36D

Beam Diagrams



Beam diagram - Essential LED 4.6-50W GU10
827 36D



Beam diagram - Essential LED 4.6-50W GU10
830 36D

