



Spot LED CorePro MV



CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM

CorePro, LED, PAR16, Uniquement avec certains variateurs,
GU10, 2700 K, 345 lm, CRI 80, 15000 h, Verre

Incontournable pour une utilisation résidentielle avec ses 15 000H de durée de vie,
les CorePro GU10 restituent une lumière semblable à celle de l'halogène.
L'installation/le remplacement des lampes reste simple et rapide et permettra de
réaliser d'importantes économies d'énergies.

Données du produit

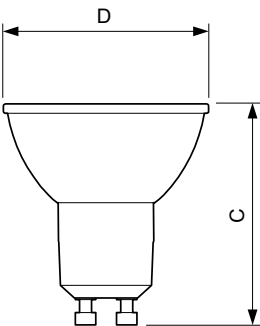
Informations générales		Flux lumineux dans un cône à 90 ° (nominal)	
Culot	GU10	Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG1
Durée de vie nominale	15.000 h	Fonctionnement et électricité	
Nombre de cycles d'allumage	50.000	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Type de lampe	LED	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Référence de mesure de flux	Narrow Cone	Consommation électrique	4 W
Garantie	2 ans	Courant lampe (nom.)	24 mA
Données techniques de l'éclairage		Puissance équivalente	50 W
Code couleur	827 [CCT of 2700K]	Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Angle du faisceau (nom.)	36 degré(s)	Temps de chauffe à 60 %	0.5 s
Flux lumineux	345 lm	Facteur de puissance (fraction)	0.6
Intensité lumineuse (nom.)	700 cd	Tension (nom.)	220-240 V
Désignation de la couleur	Blanc chaud (WW)	Température	
Température de couleur corrélée (nom.)	2700 K	Température maximale du produit (nom.)	
Efficacité lumineuse (nominale)	86 lm/W		
Cohérence des couleurs	<6		
Indice de rendu de couleur (IRC)	80		
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %		

Spot LED CorePro MV

Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Uniquement avec certains variateurs
Mécanique et boîtier	
Finition ampoule	Transparent
Matériaux des lampes	Verre
Forme de la lampe	PAR16
Poids net (pièce)	0,048 kg
Approbation et application	
Classe d'efficacité énergétique	F
Adapté à l'éclairage d'accentuation	Oui
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	4 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	400299
Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui
EyeComfort	Oui
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Gamme de températures ambiantes	-20 à +45 °C

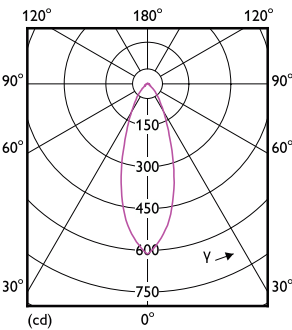
Conditions d'application	
peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ?	No
Données du produit	
Nom du produit de la commande	CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM
Nom de produit complet	CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM
Code EOC	871869672137700
Code de commande	8718696721377
Code 12NC	929002495902
Code de commande local	72137700
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718696721377
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC – Boîte	8718696721384

Schéma dimensionnel

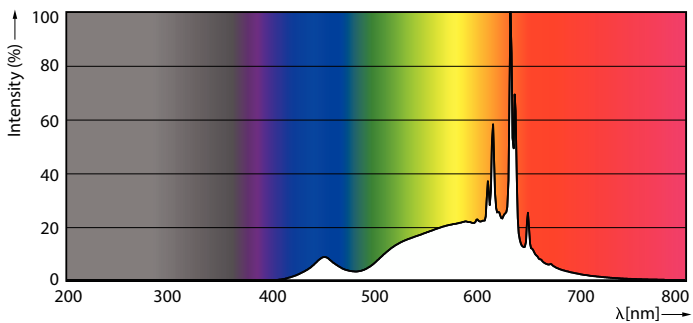


Product	D	C
CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM	50 mm	54 mm

Données photométriques



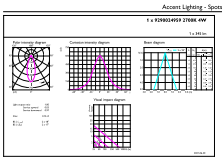
Light Distribution Diagram - CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM

Spot LED CorePro MV

Données photométriques



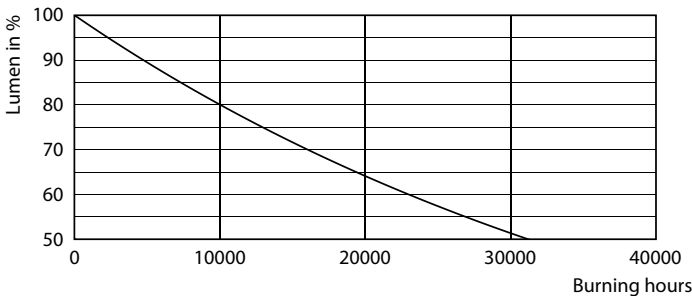
Technical Information 1.1 Philips Lighting B.V. Page 10

Accent Lighting Spots - CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM

Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDspot 4-50W GU10 827 36D DIM

