

**PHILIPS****Lighting**

## Spot LED CorePro MV



### Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D

CorePro, LED, PAR16, Non, GU10, 2700 K, 355 lm, CRI 80, 15000 h

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		Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG1
Culot	GU10		
Durée de vie nominale	15.000 h		
Nombre de cycles d'allumage	50.000		
Type de lampe	LED		
Référence de mesure de flux	Narrow Cone		
Données techniques de l'éclairage		Fonctionnement et électricité	
Code couleur	827 [CCT of 2700K]	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Angle du faisceau (nom.)	36 degré(s)	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Flux lumineux	355 lm	Consommation électrique	4,6 W
Intensité lumineuse (nom.)	700 cd	Courant lampe (nom.)	39 mA
Désignation de la couleur	Blanc chaud (WW)	Puissance équivalente	50 W
Température de couleur corrélée (nom.)	2700 K	Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Efficacité lumineuse (nominale)	77,00 lm/W	Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
Cohérence des couleurs	<6	Facteur de puissance (fraction)	0,5
Indice de rendu de couleur (IRC)	80	Tension (nom.)	220-240 V
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %	Température	
Flux lumineux dans un cône à 90 ° (nominal)	355 lm	Température maximale du produit (nom.)	72 °C
Commandes et gradation		Variation de l'intensité lumineuse	
		Non	

# Spot LED CorePro MV

## Mécanique et boîtier

Forme de la lampe	PAR16
Poids net (pièce)	0,045 kg

## Approbation et application

Classe d'efficacité énergétique	F
Adapté à l'éclairage d'accentuation	Oui
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	5 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	387358
Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui
EyeComfort	Oui
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4

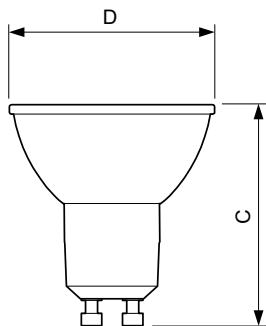
## Conditions d'application

peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ? No

## Données du produit

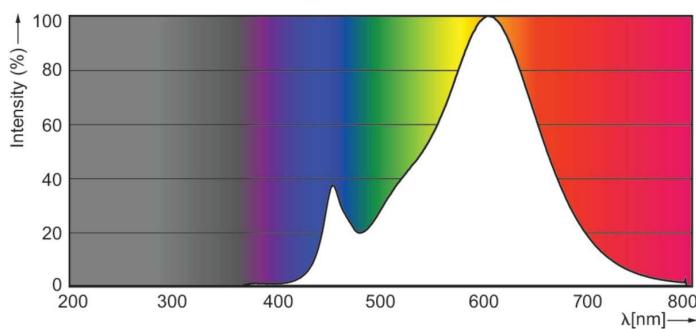
Nom du produit de la commande	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D
Nom de produit complet	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D
Code EOC	871869675251700
Code de commande	8718696752517
Code 12NC	929001215232
Code de commande local	DSCL50W82736D
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718696752517
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC – Boîte	8718696752524

## Schéma dimensionnel

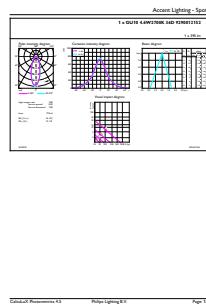


Product	D	C
Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D	50 mm	54 mm

## Données photométriques



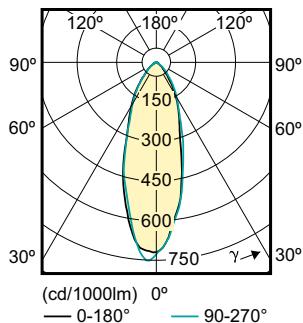
Spectral Power Distribution Colour - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D



General uniform lighting - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D

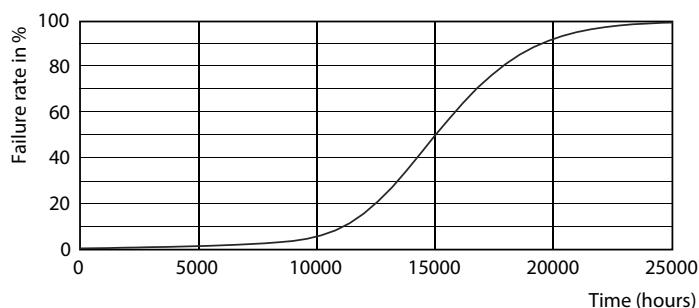
## Spot LED CorePro MV

### Données photométriques

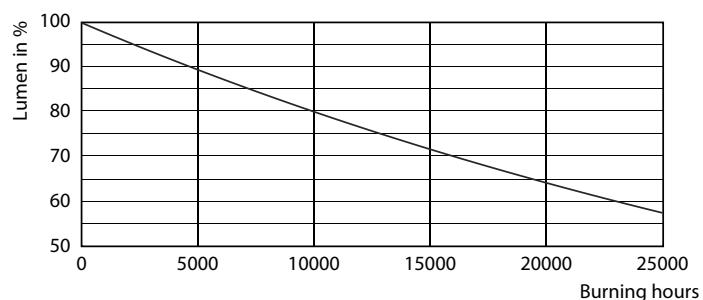


Light Distribution Diagram - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D

### Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 827 36D

