

PHILIPS

Lighting



Lampes CorePro LEDspot GU10 DIM et non-DIM

Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D

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	
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	
Code couleur	840 [CCT of 4000K]
Angle du faisceau (nom.)	36 degré(s)
Flux lumineux	390 lm
Intensité lumineuse (nom.)	770 cd
Efficacité lumineuse (nominale)	84,00 lm/W
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Cohérence des couleurs	<6
Indice de rendu de couleur (IRC)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %

Flux lumineux dans un cône à 90 ° (nominal)	390 lm
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG1

Fonctionnement et électricité	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	4,6 W
Courant lampe (nom.)	39 mA
Puissance équivalente	50 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
Facteur de puissance (fraction)	0,5
Tension (nom.)	220-240 V

Lampes CorePro LEDspot GU10 DIM et non-DIM

Température

Température maximale du produit (nom.)	72 °C
--	-------

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
------------------------------------	-----

Mécanique et boîtier

Forme de la lampe	PAR16
-------------------	-------

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	391859
Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui
EyeComfort	Oui

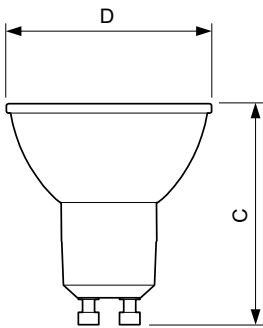
Conditions d'application

peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ?	No
---	----

Données du produit

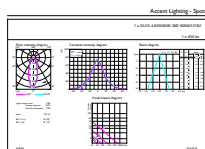
Nom du produit de la commande	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D
Nom de produit complet	Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D
Code EOC	871869672839000
Code de commande	72839000
Code 12NC	929001218202
Numérateur - Quantité par kit	1
Poids net (pièce)	0,045 kg
Code EAN - Produit/Boîte	8718696728390
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC - Boîte	8718696728406

Schéma dimensionnel

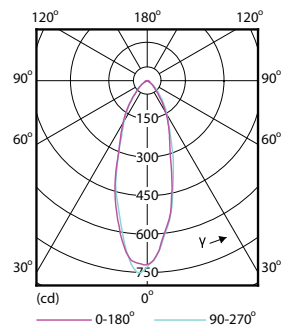


Product	D	C
Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D	50 mm	54 mm

Données photométriques



Document Photometric 01 Photo Lighting 01 Page 107

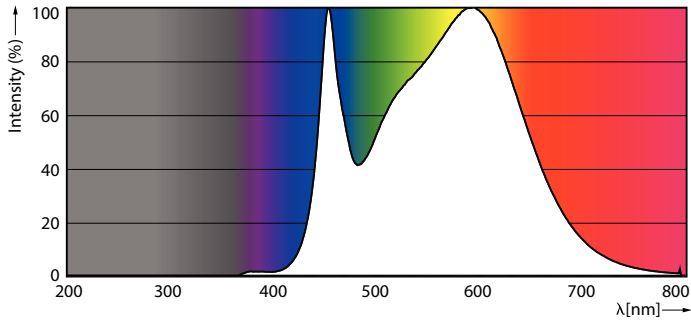


Accent Lighting Spots - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D

Light Distribution Diagram - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D

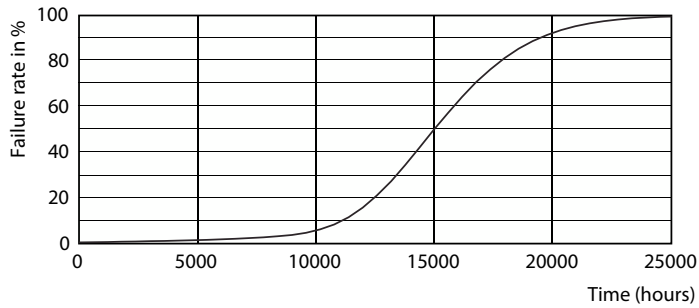
Lampes CorePro LEDspot GU10 DIM et non-DIM

Données photométriques

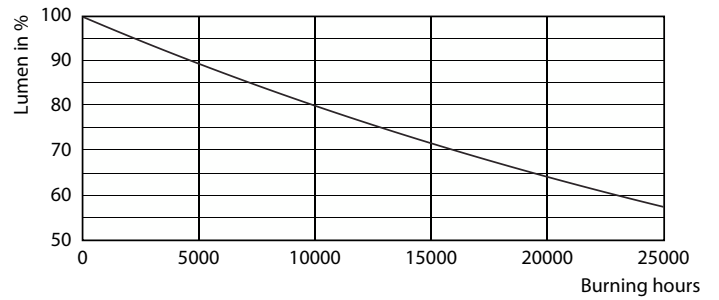


Spectral Power Distribution Colour - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D

Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - Corepro LEDspot 4.6-50W GU10 840 36D

