

PHILIPS**Lighting**

Spot LED CorePro MV



CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 840 36D ND

CorePro, LED, PAR16, 65 W, GU10, 4000 K, 485 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

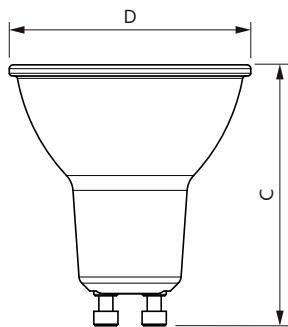
Informations générales	
Culot	GU10
Durée de vie nominale	15.000 h
Nombre de cycles d'allumage	50.000
Type de lampe	LED
Référence de mesure de flux	Narrow Cone
Garantie	2 ans
Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	840 [CCT of 4000K]
Angle du faisceau (nom.)	36 degré(s)
Flux lumineux	485 lm
Intensité lumineuse (nom.)	800 cd
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	98,00 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 %
Fonctionnement et électricité	
Flux lumineux dans un cône à 90 ° (nominal)	485 lm
Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG1
Fonctionnement et électricité	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	4,9 W
Courant lampe (nom.)	40 mA
Puissance équivalente	65 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
Température	
Température maximale du produit (nom.)	85 °C

Spot LED CorePro MV

Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
Mécanique et boîtier	
Forme de la lampe	PAR16
Poids net (pièce)	0,045 kg
Approbation et application	
Classe d'efficacité énergétique	E
Adapté à l'éclairage d'accentuation	Oui
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	5 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1825201
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

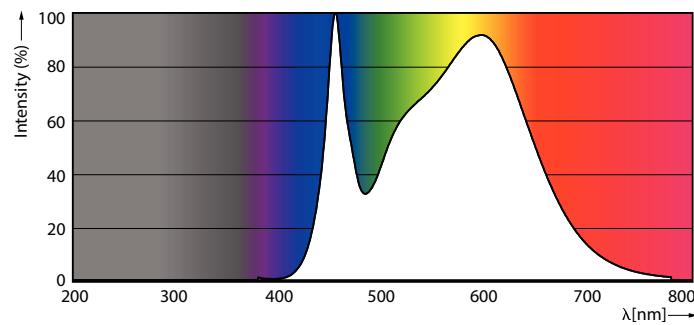
Conditions d'application	
peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ?	No
Données du produit	
Nom du produit de la commande	CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 840
	36D ND
Nom de produit complet	CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 840
	36D ND
Code EOC	871951430861900
Code de commande	8719514308619
Code 12NC	929002981102
Code de commande local	30861900
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8719514308619
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514308626

Schéma dimensionnel

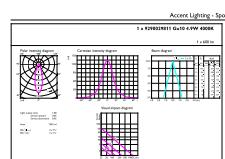


Product	D	C
CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 840 36D ND	50 mm	54 mm

Données photométriques



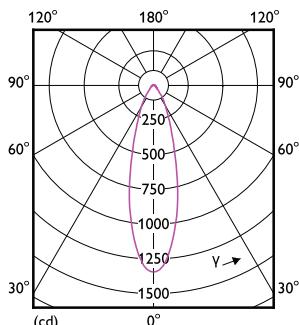
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 840 36D ND



Accent Lighting Spots - CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 840 36D ND

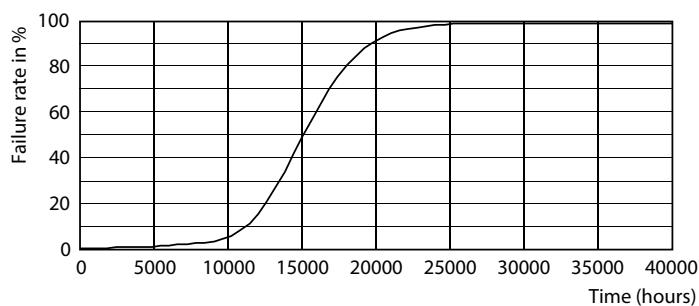
Spot LED CorePro MV

Données photométriques

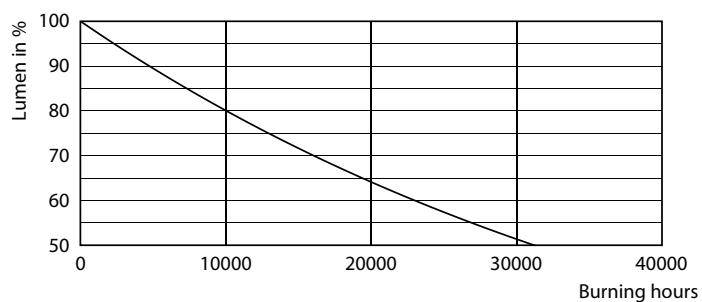


Light Distribution Diagram - CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 840 36D ND

Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 840 36D ND

