



Spot LED CorePro MV



CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 830 36D ND

CorePro, LEDspot, PAR16, 65 W, GU10, 3000 K, 460 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	
Culot	GU10
Durée de vie nominale	15 000 h
Nombre de cycles d'allumage	50 000
Type de lampe	LEDspot
Référence de mesure de flux	Narrow Cone
Garantie	2 ans
Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	830 [CCT of 3000K]
Angle du faisceau (nom.)	36 degré(s)
Flux lumineux	460 lm
Intensité lumineuse (nom.)	800 cd
Désignation de la couleur	Blanc (WH)
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	93,00 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 %

Flux lumineux dans un cône à 90 ° (nominal)	460 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

Finition ampoule	Transparent
Matériaux des lampes	Verre
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	1825197
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

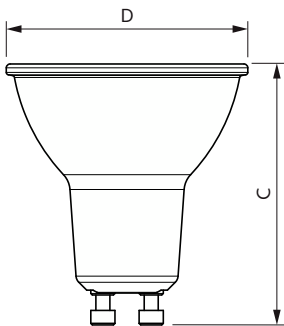
Conditions d'application

peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ?	No
Technologie sans fil	Non applicable

Données du produit

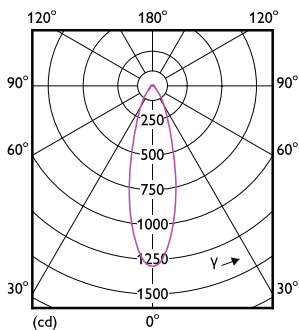
Nom du produit de la commande	CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 830 36D ND
Nom de produit complet	CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 830 36D ND
Code EOC	871951430871800
Code de commande	30871800
Code 12NC	929002981002
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8719514308718
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514308725

Schéma dimensionnel

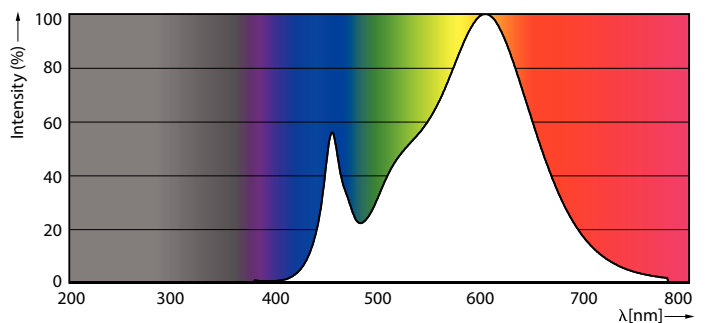


Product	D	C
CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 830 36D ND	50 mm	54 mm

Données photométriques



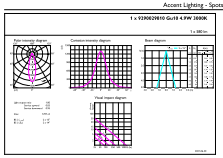
Light Distribution Diagram - CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 830 36D ND



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 830 36D ND

Spot LED CorePro MV

Données photométriques



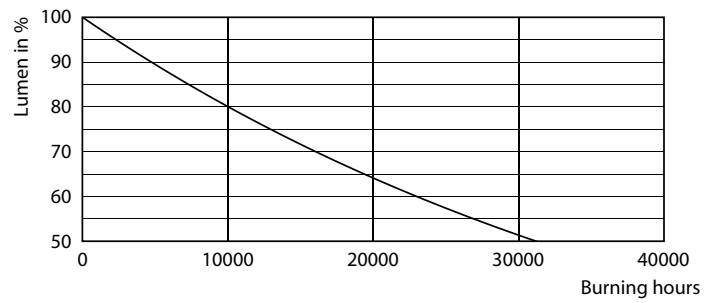
© 2023 Philips Lighting B.V. Page 1/1

Accent Lighting Spots - CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 830 36D ND

Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDspot 4.9-65W GU10 830 36D ND

