



Spots LED à réflecteur CorePro



CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D

CorePro, LED, R80, Non, E27, 2700 K, 670 lm, CRI 80, 15000 h

Les réflecteur spots LED CorePro conviennent idéalement à un éclairage d'accentuation et produisent une lumière chaude qui n'est pas sans rappeler l'halogène. Ils sont compatibles avec la plupart des équipements actuels avec un culot GU10 ou E27, et sont conçus pour remplacer les spots halogènes ou incandescents. Les spots LED CorePro permettent de réaliser d'importantes économies d'énergie tout en réduisant les coûts de maintenance.

Données du produit

Informations générales			
Culot	E27	Cohérence des couleurs	<6
Durée de vie nominale	15 000 h	Indice de rendu de couleur (IRC)	80
Nombre de cycles d'allumage	50 000	LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Type de lampe	LED	Flux lumineux dans un cône à 90 ° (nominal)	670 lm
Référence de mesure de flux	Narrow Cone	Fonctionnement et électricité	
Garantie	2 ans	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Données techniques de l'éclairage		Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Code couleur	827 [CCT of 2700K]	Consommation électrique	8 W
Angle du faisceau (nom.)	36 degré(s)	Courant lampe (nom.)	55 mA
Flux lumineux	670 lm	Puissance équivalente	100 W
Intensité lumineuse (nom.)	1100 cd	Heure de démarrage (nom.)	0,1 s
Désignation de la couleur	Blanc chaud (WW)	Temps de chauffe à 60 %	0.1 s
Température de couleur corrélée (nom.)	2700 K	Facteur de puissance (fraction)	0.6
Efficacité lumineuse (nominale)	83,00 lm/W	Tension (nom.)	220-240 V

Spots LED à réflecteur CorePro

Température

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

Commandes et gradation

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

Mécanique et boîtier

Finition ampoule	Transparent
Forme de la lampe	R80
Poids net (pièce)	0,144 kg

Approbation et application

Classe d'efficacité énergétique	F
Adapté à l'éclairage d'accentuation	Oui
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	8 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	397646
Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui
EyeComfort	Oui
Valeur de scintillement (PstLM)	1

Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
-------------------------------------	-----

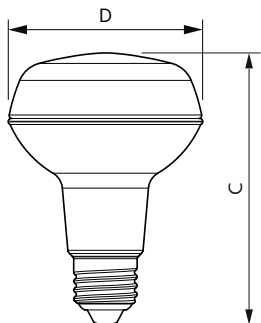
Conditions d'application

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

Données du produit

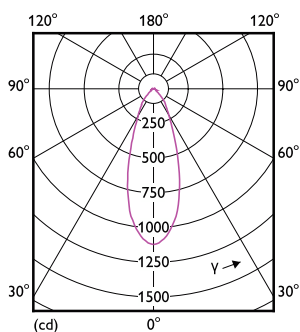
Nom du produit de la commande	CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D
Nom de produit complet	CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D
Code EOC	871869681185600
Code de commande	81185600
Code 12NC	929001891602
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8718696811856
Conditionnement par carton	6
Codes EAN/UPC - Boîte	8718696811863

Schéma dimensionnel

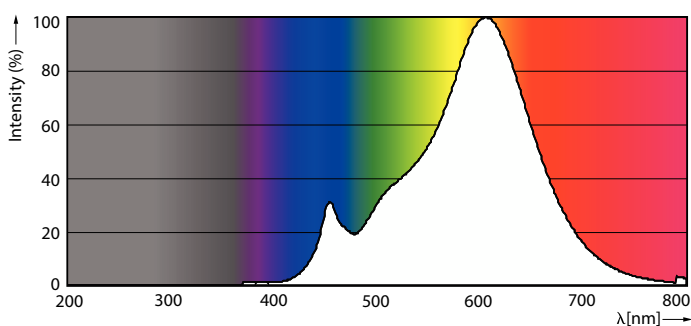


Product	D	C
CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D	80 mm	112 mm

Données photométriques



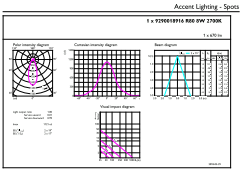
Light Distribution Diagram - CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D



Spectral Power Distribution Colour - CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D

Spots LED à réflecteur CorePro

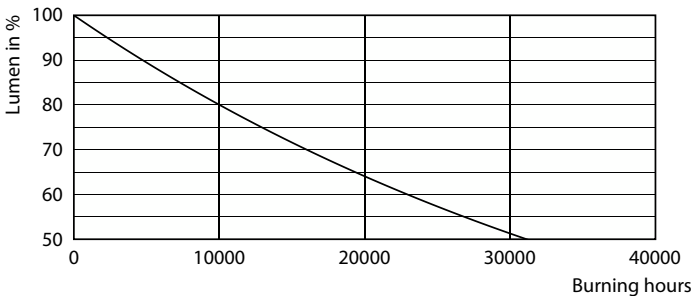
Données photométriques



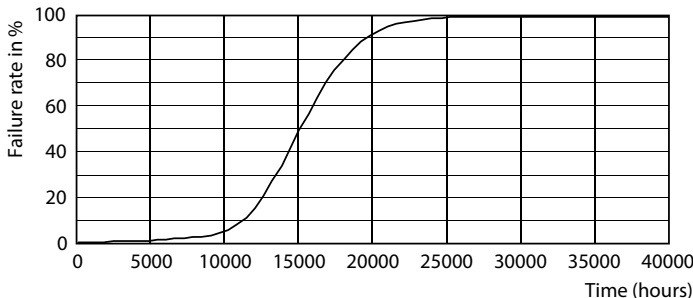
© 2023 Philips Lighting B.V. Philips Lighting B.V. Page 1/1

Accent Lighting Spots - CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D

Durée de vie



Lumen Maintenance Diagram - CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D



LEDspot CorePro 1.8-30W E14 R39 827 36D ND

