



Spots LED à réflecteur CorePro

CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D

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

Caractéristiques générales	
Culot	E27 [E27]
Marquage RoHS	RoHS mark
Durée de vie nominale (nom.)	15000 h
Cycle d'allumage	50000X
Type technique	8-100W
Photométries et Colorimétries	
Code couleur	827 [CCT de 2700 K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	36 °
Flux lumineux (nom.)	670 lm
Flux lumineux (nominal) (nom.)	670 lm
Intensité lumineuse (nom.)	1100 cd
Couleur	Blanc chaud (WW)
Angle du faisceau nominale	36 °
Température de couleur proximale (nom.)	2700 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	83,00 lm/W

Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6
Indice de rendu des couleurs (nom.)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Flux dans un cône de 90°	670 lm
Caractéristiques électriques	
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Puissance (valeur nominale)	8 W
Courant lampe (nom.)	55 mA
Puissance équivalente	100 W
Heure de démarrage (nom.)	0,1 s
Temps de chauffage à 60% du flux lumineux (nom.)	0,1 s
Facteur de puissance (nom.)	0,6
Tension (nom.)	220-240 V

Spots LED à réflecteur CorePro

Températures

Température maximum du boîtier (nom.)	72 °C
---------------------------------------	-------

Gestion et gradation

Intensité réglable	Non
--------------------	-----

Normes et recommandations

Classe énergétique	A+
Adapté à l'éclairage d'accentuation	oui
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	8 kWh

Données logistiques

Code de produit complet	871869681185600
-------------------------	-----------------

Désignation Produit

CorePro LEDspot CoreProLEDspot
ND 8-100W R80 E27 827 36D

Code barre produit (EAN)

8718696811856

Code de commande

81185600

Unité d'emballage

1

Conditionnement par carton

6

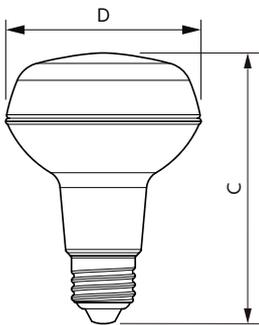
Code industriel (12NC)

929001891602

Poids net (pièce)

0,144 kg

Schéma dimensionnel



R80 8-100W 670lm 36D 2700K E27 No

Product

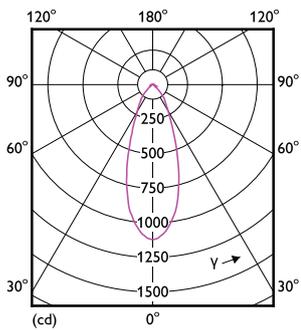
CorePro LEDspot CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27
827 36D

D

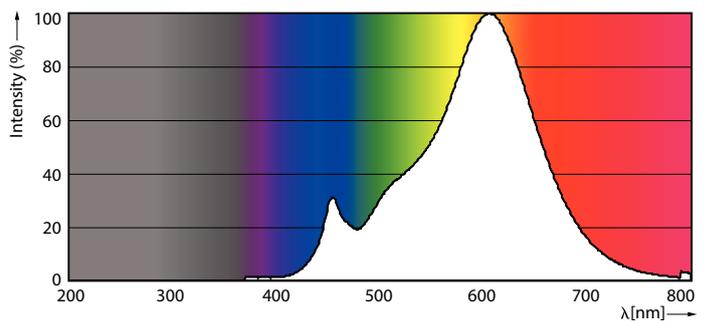
C

80 mm 112 mm

Données photométriques



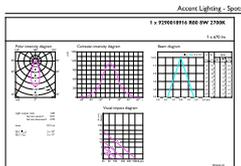
LEDspot CorePro 8-100W E27 R80 827 36D ND



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

Spots LED à réflecteur CorePro

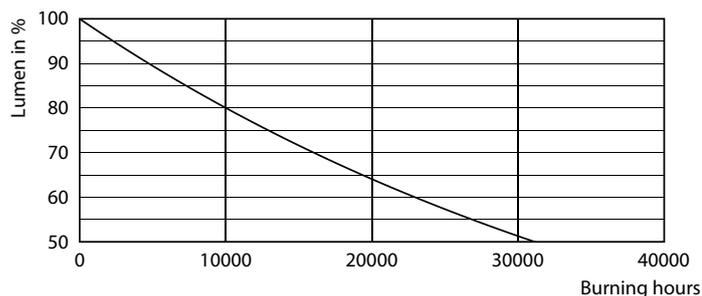
Données photométriques



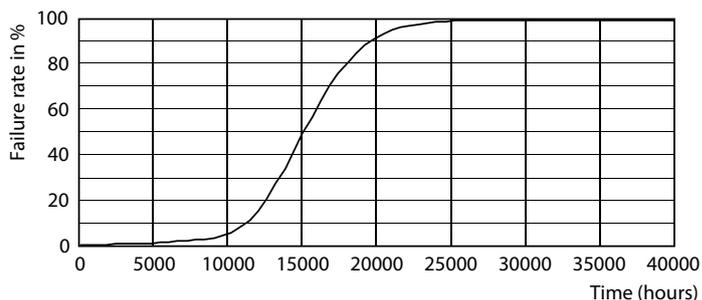
© 2019 Philips Lighting B.V. Philips Lighting B.V. Page 11

LEDspot CorePro 8-100W E27 R80 827 36D ND

Durée de vie



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



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

