



# 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
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	827 [CCT of 2700K]
Angle du faisceau (nom.)	36 degré(s)
Flux lumineux	670 lm
Intensité lumineuse (nom.)	1 100 cd
Désignation de la couleur	Blanc chaud (WW)
Température de couleur corrélée (nom.)	2700 K
Efficacité lumineuse (nominale)	83,00 lm/W

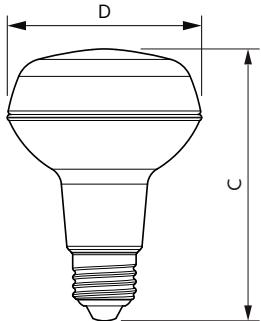
Cohérence des couleurs	<6
Indice de rendu de couleur (IRC)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Fonctionnement et électricité	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	8 W
Courant lampe (nom.)	55 mA
Puissance équivalente	100 W
Heure de démarrage (nom.)	0,1 s
Temps de chauffe à 60 %	0,1 s
Facteur de puissance (fraction)	0,6
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

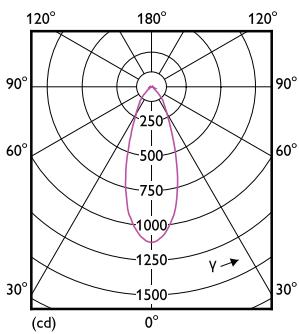
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Conditions d'application	
peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ?	
Nom du produit de la commande	CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D
Nom de produit complet	CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D
Code EOC	871869681185600
Code de commande	81185600
Code 12NC	929001891602
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718696811856
Conditionnement par carton	6
Codes EAN/UPC - Boîte	8718696811863

## Schéma dimensionnel

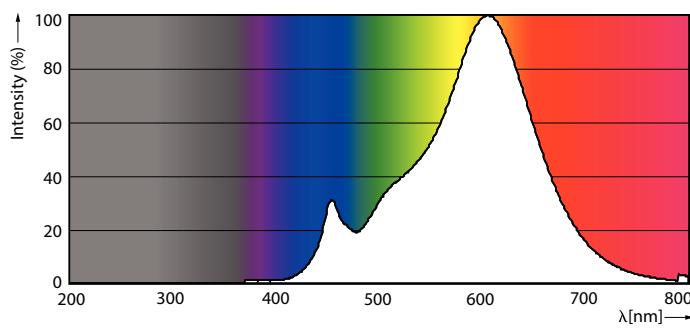


Product	D	C
CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D	80 mm	112 mm

## Données photométriques



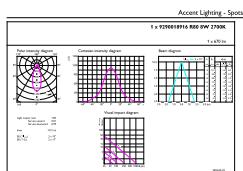
Light Distribution Diagram - CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D



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

## Spots LED à réflecteur CorePro

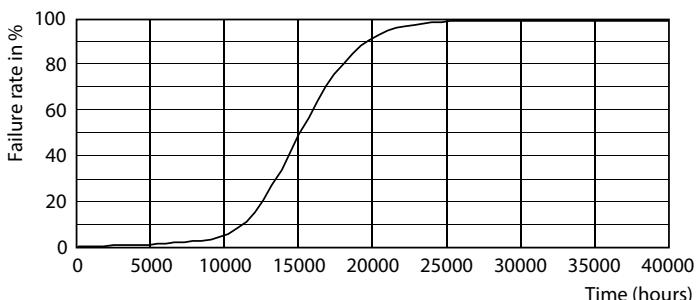
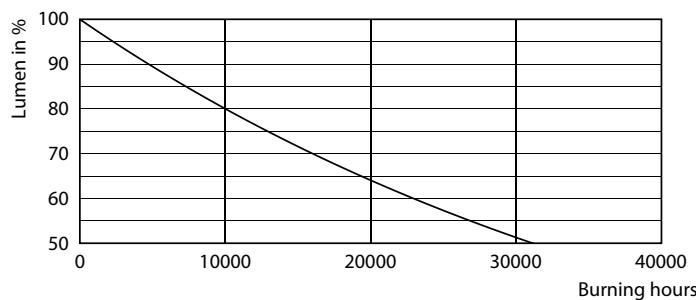
### Données photométriques



Caractéristiques: 43 Page Lighting 17, Page 17

### 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

