



# 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]
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

Caractéristiques électriques	
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
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

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

## Spots LED à réflecteur CorePro

### Gestion et gradation

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

### Normes et recommandations

Adapté à l'éclairage d'accentuation	oui
-------------------------------------	-----

Classe énergétique	A+
--------------------	----

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
------------------	----------

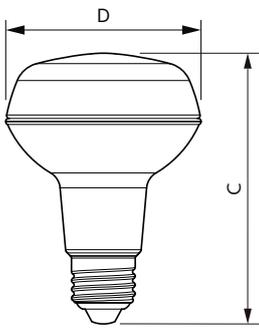
Unité d'emballage	1
-------------------	---

Conditionnement par carton	6
----------------------------	---

Code industriel (12NC)	929001891602
------------------------	--------------

Poids net (pièce)	0,144 kg
-------------------	----------

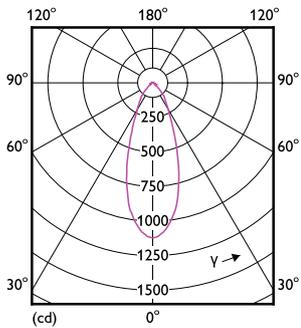
### Schéma dimensionnel



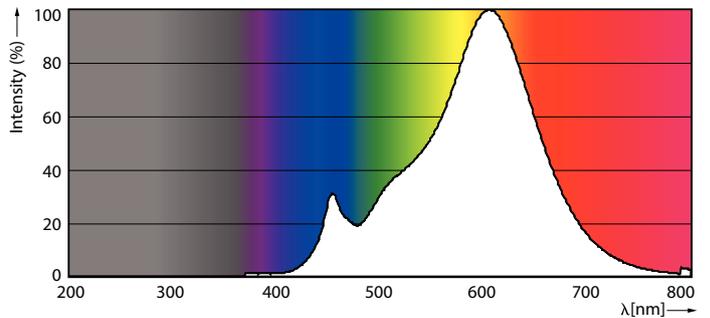
R80 8-100W 670lm 36D 2700K E27 No

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

### Données photométriques



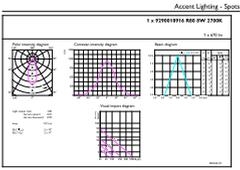
LEDspot CorePro 8-100W E27 R80 827 36D ND



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

# Spots LED à réflecteur CorePro

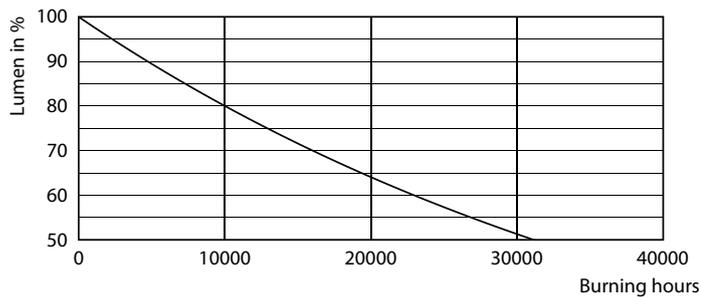
## Données photométriques



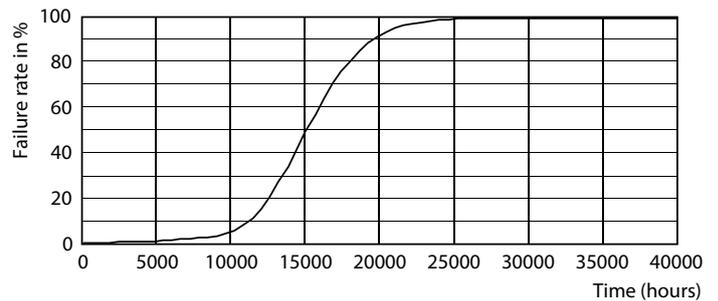
OSRAM PHOTOMETRICS V3 Philips Lighting B.V. Page 11

**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**

