



# Spots LED à réflecteur CorePro

## CorePro LEDspot CorePro LEDspotMV ND 7-100W 827 R80 40D

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		Indice de rendu des couleurs (nom.)	
Culot	E27 [ E27]		80
Durée de vie nominale (nom.)	15000 h	LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Cycle d'allumage	50000X	Flux dans un cône de 90°	667 lm
Type technique	7-100W		
Photométries et Colorimétries		Caractéristiques électriques	
Code couleur	827 [ CCT de 2700 K]	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Angle d'émission du faisceau (nom.)	40 °	Puissance (valeur nominale)	7 W
Flux lumineux (nom.)	667 lm	Courant lampe (nom.)	58 mA
Flux lumineux (nominal) (nom.)	667 lm	Puissance équivalente	100 W
Intensité lumineuse (nom.)	1500 cd	Heure de démarrage (nom.)	0.5 s
Couleur	Blanc chaud (WW)	Temps de chauffage à 60% du flux lumineux (nom.)	1 s
Angle du faisceau nominale	40 °	Facteur de puissance (nom.)	0.5
Température de couleur proximale (nom.)	2700 K	Tension (nom.)	220-240 V
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	95.29 lm/W		
Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6	Températures	
		Température maximum du boîtier (nom.)	67 °C

# Spots LED à réflecteur CorePro

## Gestion et gradation

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

## Normes et recommandations

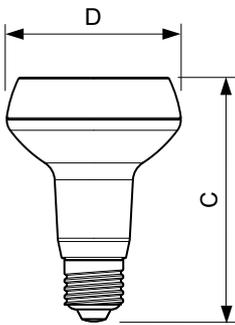
Produit à faible consommation	oui
Adapté à l'éclairage d'accentuation	oui
Classe énergétique	A++
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	7 kWh

## Données logistiques

Code de produit complet	871869658408800
-------------------------	-----------------

Désignation Produit	CorePro LEDspot CorePro LEDspotMV ND 7-100W 827 R80 40D
Code barre produit (EAN)	8718696584088
Code de commande	58408800
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	6
Code industriel (12NC)	929001235702
Poids net (pièce)	0.088 kg

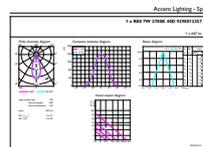
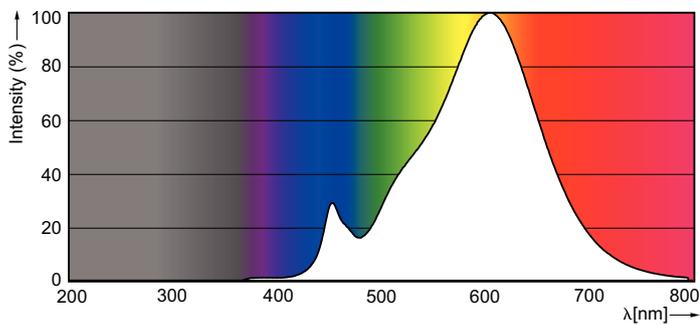
## Schéma dimensionnel



R80 220-240V 10W-100W 667lm 2700K E27 ND

Product	D	C
CorePro LEDspot CorePro LEDspotMV ND 7-100W 827 R80 40D	80 mm	113 mm

## Données photométriques



© 2018 Philips Lighting B.V. All rights reserved. Page 17

## Spots LED à réflecteur CorePro

### Données photométriques

