



# Lampes CorePro LEDspot Réflecteurs

## CoreProLEDspot D8.5-100W 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

Informations générales	
Culot	E27 [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
Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui

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.)	1 400 cd
Désignation de la couleur	Blanc chaud (WW)
Température de couleur corrélée (nom.)	2700 K
Efficacité lumineuse (nominale)	74,00 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 %
Flux lumineux dans un cône à 90 ° (nominal)	670 lm
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG0

Fonctionnement et électricité	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	9 W
Courant lampe (nom.)	48 mA
Puissance équivalente	100 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
Facteur de puissance (fraction)	0,7
Tension (nom.)	220-240 V

# Lampes CorePro LEDspot Réflecteurs

## Température

Température maximale du produit (nom.)	80 °C
--	-------

## Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Uniquement avec certains variateurs
------------------------------------	-------------------------------------

## Mécanique et boîtier

Finition ampoule	Transparent
Forme de la lampe	R80 [R 80 mm]

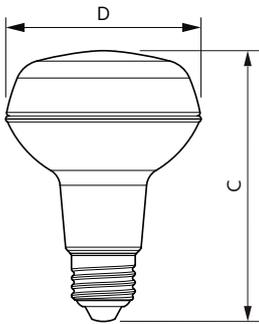
## Approbation et application

Classe d'efficacité énergétique	F
Adapté à l'éclairage d'accentuation	Oui
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	9 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	438116
EyeComfort	Oui

## Données du produit

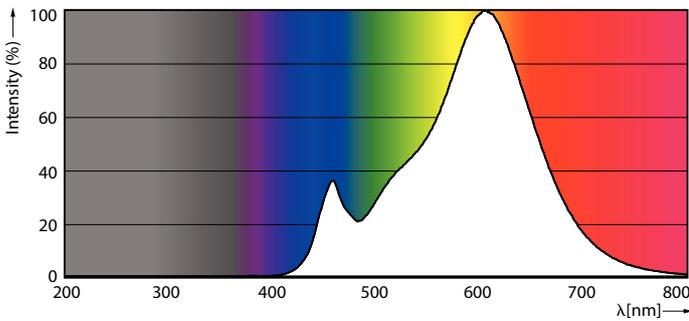
Code EOC	871951431236400
Nom du produit de la commande	CoreProLEDspot D8.5-100W R80 E27 827 36D
Code de commande	31236400
Quantité par pack	1
Conditionnement par carton	6
Code 12NC	929002996902
Nom de produit complet	CoreProLEDspot D8.5-100W R80 E27 827 36D
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514312371
EAN/UPC - Product/Case	8719514312364

## Schéma dimensionnel

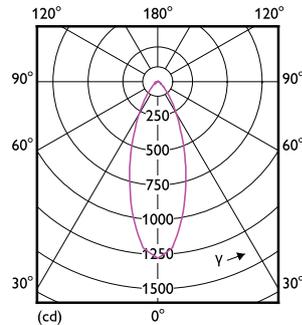


Product	D	C
CoreProLEDspot D8.5-100W R80 E27 827 36D	80 mm	112 mm

## Données photométriques



Spectral Power Distribution Colour - CoreProLEDspot D8.5-100W R80 E27 827 36D



Light Distribution Diagram - CoreProLEDspot D8.5-100W R80 E27 827 36D

