

**PHILIPS**

Lighting



# Lampes CorePro LEDspot GU10 DIM et non-DIM

## Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 840 36D

Incontournable pour une utilisation résidentielle avec ses 15 000H de durée de vie, les CorePro GU10 restituent une lumière semblable à celle de l'halogène. L'installation/le remplacement des lampes reste simple et rapide et permettra de réaliser d'importantes économies d'énergies.

### Données du produit

#### Informations générales

Culot	GU10
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

#### Données techniques de l'éclairage

Code couleur	840 [CCT of 4000K]
Angle du faisceau (nom.)	36 degré(s)
Flux lumineux	275 lm
Intensité lumineuse (nom.)	590 cd
Efficacité lumineuse (nominale)	78,00 lm/W
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
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)	275 lm
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG1

#### Fonctionnement et électricité

Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	3,5 W
Courant lampe (nom.)	32 mA
Puissance équivalente	35 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
Facteur de puissance (fraction)	0,5
Tension (nom.)	220-240 V

# Lampes CorePro LEDspot GU10 DIM et non-DIM

## Température

Température maximale du produit (nom.)	65 °C
--	-------

## Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
------------------------------------	-----

## Mécanique et boîtier

Forme de la lampe	PAR16
-------------------	-------

## Approbation et application

Classe d'efficacité énergétique	F
Adapté à l'éclairage d'accentuation	Oui
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	4 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	391857
Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui
EyeComfort	Oui

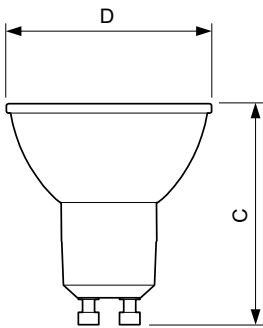
## Conditions d'application

peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ?	No
---	----

## Données du produit

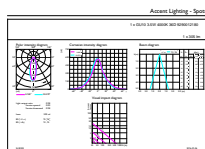
Nom du produit de la commande	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 840 36D
Nom de produit complet	Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 840 36D
Code EOC	871869672835200
Code de commande	72835200
Code 12NC	929001218002
Numérateur - Quantité par kit	1
Poids net (pièce)	0,045 kg
Code EAN - Produit/Boîte	8718696728352
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC - Boîte	8718696728369

## Schéma dimensionnel

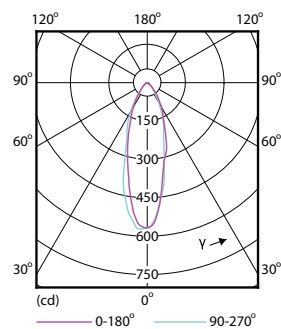


Product	D	C
Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 840 36D	50 mm	54 mm

## Données photométriques



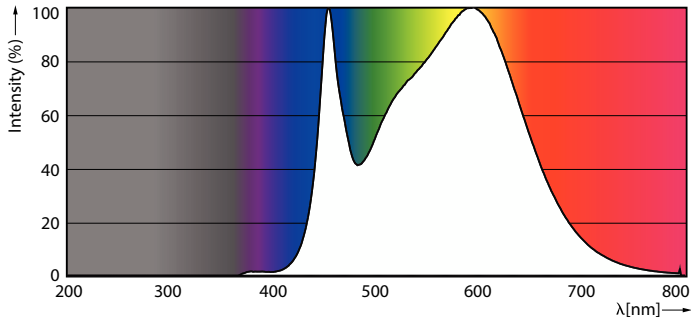
Accent Lighting Spots - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 840 36D



Light Distribution Diagram - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 840 36D

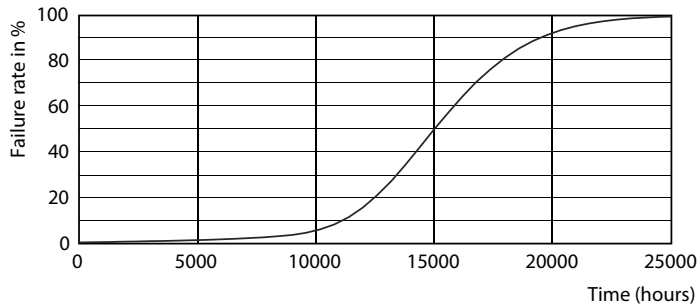
# Lampes CorePro LEDspot GU10 DIM et non-DIM

## Données photométriques

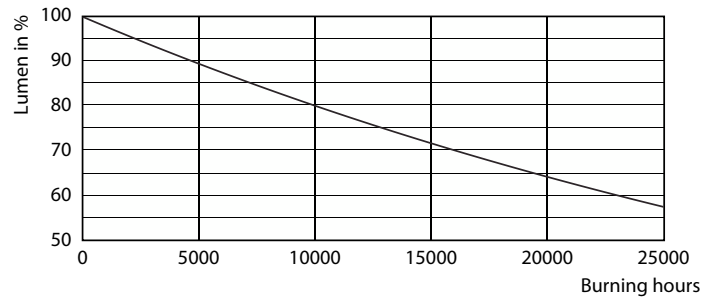


Spectral Power Distribution Colour - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 840 36D

## Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 840 36D

