

PHILIPS

Lighting



Lampes CorePro LEDspot GU10 DIM et non-DIM

Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 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 [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 |
| Marquage CE | Oui |
| Conforme à RoHS | Oui |

Données techniques de l'éclairage

| | |
|--|--------------------|
| Code couleur | 830 [CCT of 3000K] |
| Angle du faisceau (nom.) | 36 degré(s) |
| Flux lumineux | 265 lm |
| Intensité lumineuse (nom.) | 565 cd |
| Désignation de la couleur | Blanc (WH) |
| Température de couleur corrélée (nom.) | 3000 K |
| Efficacité lumineuse (nominale) | 75,00 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) | 265 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 [PAR 2 pouces/50 mm] |
|-------------------|----------------------------|

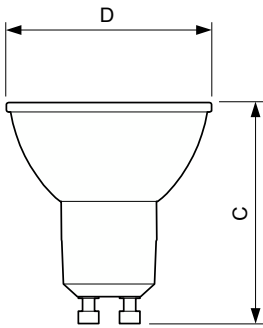
Approbation et application

| | |
|-------------------------------------|--------|
| 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 | 391856 |
| EyeComfort | Oui |

Données du produit

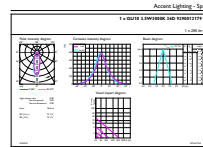
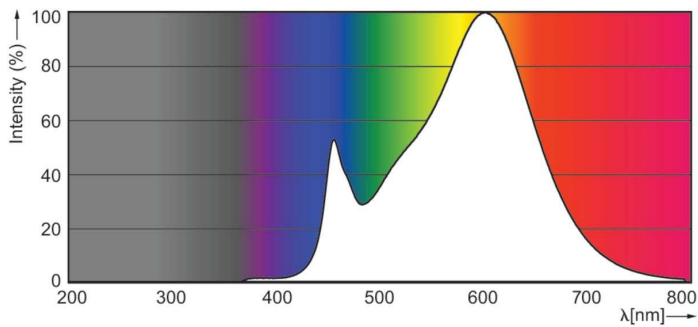
| | |
|-------------------------------|--------------------------------------|
| Nom du produit de la commande | Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D |
| Nom de produit complet | Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D |
| Code EOC | 871869672833800 |
| Code de commande | 8718696728338 |
| Code 12NC | 929001217902 |
| Code de commande local | CSGU35W83036D-2 |
| Quantité par pack | 1 |
| Code EAN – Produit/Boîte | 8718696728338 |
| Conditionnement par carton | 10 |
| Codes EAN/UPC – Boîte | 8718696728345 |

Schéma dimensionnel



| Product | D | C |
|--------------------------------------|-------|-------|
| Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D | 50 mm | 54 mm |

Données photométriques

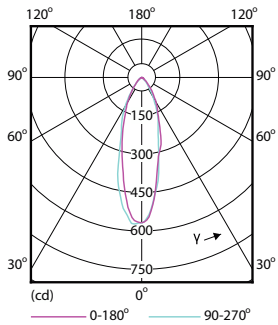


Spectral Power Distribution Colour - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D

Accent Lighting Spots - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D

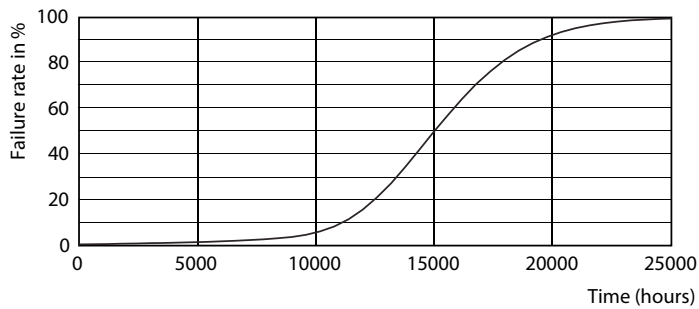
Lampes CorePro LEDspot GU10 DIM et non-DIM

Données photométriques

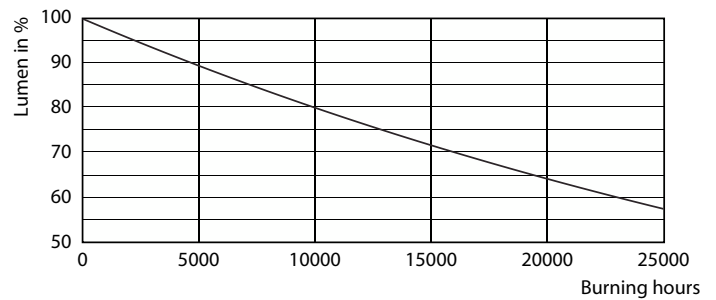


Light Distribution Diagram - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D

Durée de vie



Life Expectancy Diagram - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D



Lumen Maintenance Diagram - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D

