



# Lampes CorePro LEDspot GU10 DIM et non-DIM

## CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM

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

#### Caractéristiques générales

|                                 |              |
|---------------------------------|--------------|
| Culot                           | GU10 [ GU10] |
| Marquage CE                     | Oui          |
| Conforme à la directive RoHS UE | Oui          |
| Durée de vie nominale (nom.)    | 15000 h      |
| Cycle d'allumage                | 50000        |
| Référence de mesure du flux     | Narrow Cone  |
| Niveau                          | CorePro      |

#### Photométries et colorimétries

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Code couleur                            | 830 [ CCT de 3 000 K] |
| Angle d'émission du faisceau (nom.)     | 36 °                  |
| Flux lumineux (nom.)                    | 345 lm                |
| Intensité lumineuse (nom.)              | 700 cd                |
| Couleur                                 | Blanc (WH)            |
| Température de couleur proximale (nom.) | 3000 K                |
| Efficacité lumineuse (valeur nominale)  | 86 lm/W               |

|  |        |
|--|--------|
| Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement | <6     |
| Indice de rendu des couleurs (nom.)  | 80     |
| LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)                                 | 70 %   |
| Flux lumineux dans un cône à 90 ° (nominal)                                      | 345 lm |

#### Caractéristiques électriques

|   |            |
|---|------------|
| Fréquence d'entrée                                | 50 à 60 Hz |
| Puissance (valeur nominale)                       | 4 W        |
| Courant lampe (nom.)                              | 23 mA      |
| Puissance équivalente                             | 50 W       |
| Heure de démarrage (nom.)                         | 0,5 s      |
| Temps de chauffage à 60 % du flux lumineux (nom.) | 0,5 s      |
| Facteur de puissance (nom.)                       | 0,84       |
| Tension (nom.)                                    | 220-240 V  |

# Lampes CorePro LEDspot GU10 DIM et non-DIM

## Températures

|  |       |
|--|-------|
| Température maximale du boîtier (nom.) | 70 °C |
|--|-------|

## Gestion et gradation

|                |                                     |
|----------------|-------------------------------------|
| avec gradation | Uniquement avec certains variateurs |
|----------------|-------------------------------------|

## Matériaux et finitions

|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| Forme de l'ampoule | PAR16 [ PAR 2 inch] |
|--------------------|---------------------|

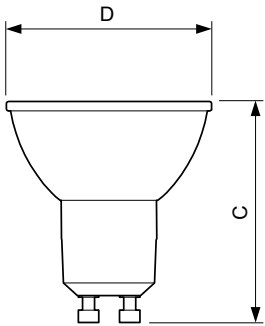
## Normes et recommandations

|                                    |        |
|------------------------------------|--------|
| Classe d'efficacité énergétique    | F      |
| Adapté à l'éclairage d'appoint     | oui    |
| Consommation d'énergie kWh/1 000 h | 4 kWh  |
| Numéro d'enregistrement EPREL      | 391911 |

## Données logistiques

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Code de produit complet       | 871951435883600                        |
| Nom du produit de la commande | CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM |
| Code barre produit            | 8719514358836                          |
| Code de commande              | 35883600                               |
| Code de commande local        | 35883600                               |
| Numérateur - Quantité par kit | 1                                      |
| Conditionnement par carton    | 10                                     |
| SAP - Matériaux               | 929002068302                           |
| Net Weight (Piec)             | 0,048 kg                               |

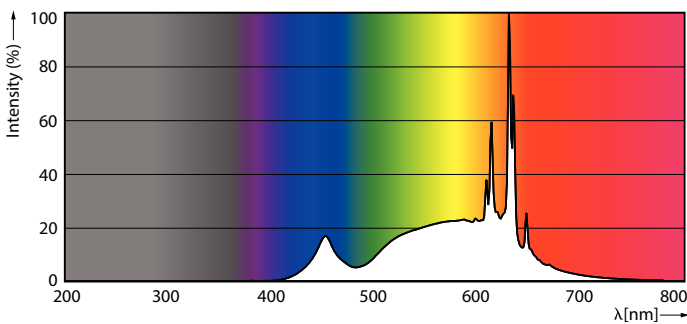
## Schéma dimensionnel



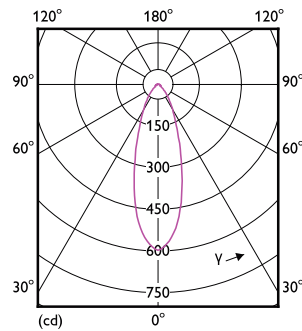
CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM

| Product                                | D     | C     |
|--|-------|-------|
| CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM | 50 mm | 54 mm |

## Données photométriques



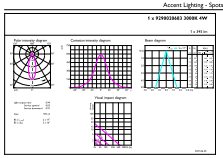
Spectral Power Distribution Colour



Light Distribution Diagram

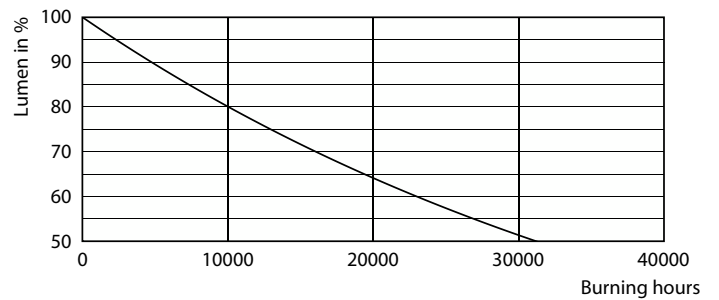
# Lampes CorePro LEDspot GU10 DIM et non-DIM

## Données photométriques



### Accent Lighting Spots

## Durée de vie



### Life Expectancy Diagram

### Lumen Maintenance Diagram

