



# MASTER LEDspot GU10 230V

## MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 60D

Grâce à la gamme MASTER LEDspot GU10, il est à présent possible de réduire la consommation énergétique et les coûts de maintenance sans transiger sur la qualité de lumière

### Données du produit

| Caractéristiques générales   |                      |
|--|----------------------|
| Culot  | GU10 [ GU10]         |
| Durée de vie nominale (nom.)   | 25000 h              |
| Cycle d'allumage   | 50000X               |
| Type technique   | 4.9-50W              |
| Photométries et Colorimétries  |                      |
| Code couleur   | 940 [ CCT de 4000 K] |
| Angle d'émission du faisceau (nom.)  | 60 °                 |
| Flux lumineux (nom.)   | 380 lm               |
| Flux lumineux (nominal) (nom.)   | 380 lm               |
| Intensité lumineuse (nom.)   | 400 cd               |
| Couleur  | Blanc brillant (CW)  |
| Angle du faisceau nominale   | 60 °                 |
| Température de couleur proximale (nom.)  | 4000 K               |
| Efficacité lumineuse (valeur nominale)   | 85,71 lm/W           |
| Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement | <6                   |
| Indice de rendu des couleurs (nom.)  | 90                   |
| LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)                                 | 70 %                 |

| Flux dans un cône de 90°                         | 380 lm     |
|--|------------|
| Caractéristiques électriques                     |            |
| Fréquence d'entrée                               | 50 à 60 Hz |
| Puissance (valeur nominale)                      | 4.9 W      |
| Courant lampe (nom.)                             | 27 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.)                      | 0.8        |
| Tension (nom.)                                   | 220-240 V  |
| Températures                                     |            |
| Température maximum du boîtier (nom.)            | 80 °C      |
| Gestion et gradation                             |            |
| Intensité réglable                               | Oui        |
| Normes et recommandations                        |            |
| Classe énergétique                               | A+         |

# MASTER LEDspot GU10 230V

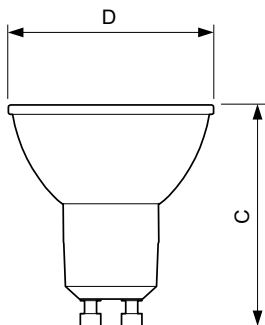
|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Adapté à l'éclairage d'accentuation | oui  |
| Consommation d'énergie kWh/1 000 h  | 5 kWh                                      |
| <b>Données logistiques</b>          |  |
| Code de produit complet             | 871869670795100                            |
| Désignation Produit                 | MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10<br>940 60D |
| Code barre produit (EAN)            | 8718696707951                              |

|                            |              |
|----------------------------|--------------|
| Code de commande           | 70795100     |
| Unité d'emballage          | 1            |
| Conditionnement par carton | 10           |
| Code industriel (12NC)     | 929001349302 |
| Poids net (pièce)          | 0,038 kg     |

## Mises en garde et sécurité

- Operating temperature range is between -20° C and 45° C ambient
- Only to apply in dry or damp locations and most of open fixtures with lamp-holders that offer sufficient space (10 mm free air space)
- Not intended for use with emergency light fixtures or exit lights

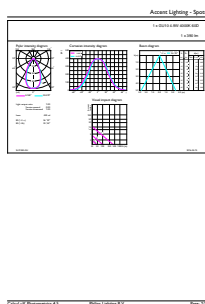
## Schéma dimensionnel



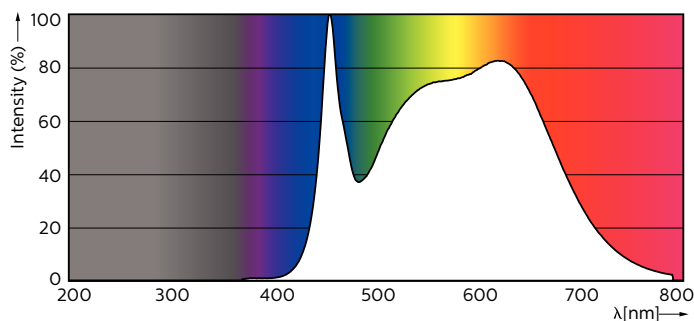
GU10 230V5W-50W 365lm 60D 4000K GU10 Dim

| Product                                 | D     | C     |
|---|-------|-------|
| MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 60D | 50 mm | 54 mm |

## Données photométriques



MASTER LEDspotMV 50W GU10 940 60D



MASTER LEDspotMV 35W GU10 940 36D 285lm

# MASTER LEDspot GU10 230V

## Données photométriques



MASTER LEDspotMV 50W GU10 60D 355lm

## Durée de vie



MASTER LEDspotMV GU10 922-927 36D



MASTER LEDspotMV GU10 922-927 36D

