



# MASTER LEDspot GU10 230V

## MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 940 36D

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                                                                   | 3.7-35W              |
| Photométries et Colorimétries                                                    |                      |
| Code couleur                                                                     | 940 [ CCT de 4000 K] |
| Angle d'émission du faisceau (nom.)                                              | 36 °                 |
| Flux lumineux (nom.)                                                             | 285 lm               |
| Flux lumineux (nominal) (nom.)                                                   | 285 lm               |
| Intensité lumineuse (nom.)                                                       | 500 cd               |
| Couleur                                                                          | Blanc brillant (CW)  |
| Angle du faisceau nominale                                                       | 36 °                 |
| Température de couleur proximale (nom.)                                          | 4000 K               |
| Efficacité lumineuse (valeur nominale)                                           | 85,14 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°                         | 285 lm     |
|--------------------------------------------------|------------|
| Caractéristiques électriques                     |            |
| Fréquence d'entrée                               | 50 à 60 Hz |
| Puissance (valeur nominale)                      | 3.7 W      |
| Courant lampe (nom.)                             | 20 mA      |
| 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++        |
| Adapté à l'éclairage d'accentuation              | Oui        |

# MASTER LEDspot GU10 230V

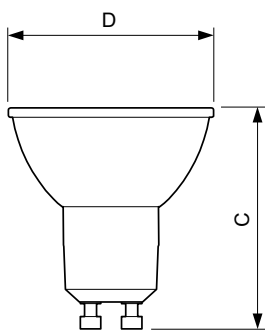
|                                    |                                            |
|------------------------------------|--------------------------------------------|
| Consommation d'énergie kWh/1 000 h | 4 kWh                                      |
| <b>Données logistiques</b>         |                                            |
| Code de produit complet            | 871869670777700                            |
| Désignation Produit                | MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10<br>940 36D |
| Code barre produit (EAN)           | 8718696707777                              |

|                            |              |
|----------------------------|--------------|
| Code de commande           | 70777700     |
| Unité d'emballage          | 1            |
| Conditionnement par carton | 10           |
| Code industriel (12NC)     | 929001348402 |
| 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

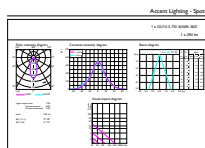
## Schéma dimensionnel



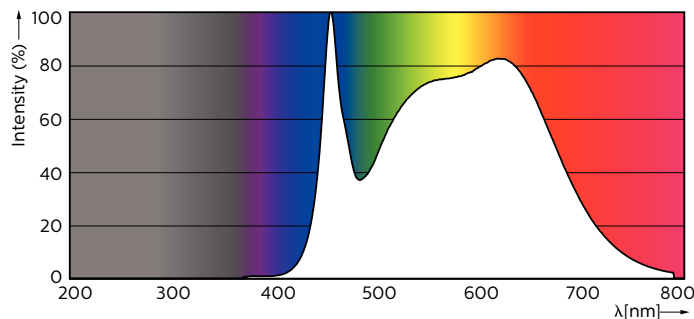
GU10 230V4W-35W 290lm 36D 4000K GU10 Dim

| Product                                 | D     | C     |
|-----------------------------------------|-------|-------|
| MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 940 36D | 50 mm | 54 mm |

## Données photométriques



MASTER LEDspotMV 35W GU10 940 36D 285lm



MASTER LEDspotMV 35W GU10 940 36D 285lm

# MASTER LEDspot GU10 230V

## Données photométriques

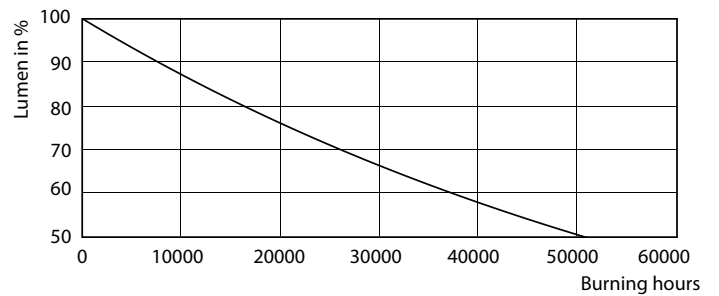


MASTER LEDspotMV 35W GU10 36D 260lm

## Durée de vie



MASTER LEDspotMV GU10 922-927 36D



MASTER LEDspotMV GU10 922-927 36D

