



# Lampes MASTER Value LEDspot GU4 et GU5,3 DIM

## MASTER LED spot VLE D 5.8-35W MR16 927 36D

Avec les MASTER LEDspot GU5.3 12V, il n'a jamais été aussi facile de concilier économies d'énergie et qualité de lumière ! Les lampes MASTER LEDspot GU5.3 12V sont compatibles avec 99% des transformateurs du marché et sont disponibles en deux faisceaux 15° et 24° pour répondre à de nombreuses applications. La MASTER LEDspot GU4 3W 12V est destinée à l'éclairage d'accentuation d'objets à faible distance (ex. vitrines de bijouteries).

### 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

### Données du produit

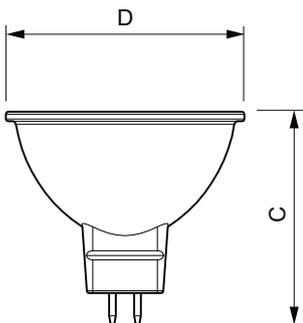
| Caractéristiques générales    |                    |                                                  |                  |
|-------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------|------------------|
| Type de lampe                 | LED                | Flux lumineux                                    | 450 lm           |
| Référence de mesure de flux   | Narrow Cone        | Intensité lumineuse (nom.)                       | 1 300 cd         |
| Nombre de cycles d'allumage   | 50 000             | Désignation de la couleur                        | Blanc chaud (WW) |
| Durée de vie nominale         | 25 000 h           | Température de couleur corrélée (nom.)           | 2700 K           |
| Culot                         | GU5.3 [GU5.3]      | Efficacité lumineuse (nominale)                  | 77 lm/W          |
| Photométries et colorimétries |                    | Cohérence des couleurs                           | <6               |
| Code couleur                  | 927 [CCT of 2700K] | Indice de rendu de couleur (IRC)                 | 90               |
| Angle du faisceau (nom.)      | 36 degré(s)        | LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.) | 70 %             |
|                               |                    | Flux lumineux dans un cône à 90 ° (nominal)      | 450 lm           |

## Lampes MASTER Value LEDspot GU4 et GU5,3 DIM

| Caractéristiques électriques           |                                     |
|----------------------------------------|-------------------------------------|
| Fréquence linéaire                     | - Hz                                |
| Fréquence d'entrée                     | - Hz                                |
| Consommation électrique                | 5,8 W                               |
| Courant lampe (nom.)                   | 510 mA                              |
| Puissance équivalente                  | 35 W                                |
| Heure de démarrage (nom.)              | 0,5 s                               |
| Temps de chauffe à 60 %                | 0,5 s                               |
| Facteur de puissance (fraction)        | 0,7                                 |
| Tension (nom.)                         | ac electronic 12 V                  |
| Températures                           |                                     |
| Température maximale du produit (nom.) | 85 °C                               |
| Gestion et gradation                   |                                     |
| Variation de l'intensité lumineuse     | Uniquement avec certains variateurs |
| Matériaux et finitions                 |                                     |
| Forme de la lampe                      | MR16 [2 pouces/50 mm]               |
| Normes et recommandations              |                                     |
| Classe d'efficacité énergétique        | G                                   |

| Adapté à l'éclairage d'accentuation | Oui                                           |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Consommation d'énergie kWh/1 000 h  | 6 kWh                                         |
| Numéro d'enregistrement EPREL       | 453173                                        |
| Marquage CE                         | Oui                                           |
| Conforme à RoHS                     | Oui                                           |
| Données logistiques                 |                                               |
| Code EOC                            | 871951430718600                               |
| Nom du produit de la commande       | MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16<br>927 36D    |
| Code de commande                    | 30718600                                      |
| Quantité par pack                   | 1                                             |
| Conditionnement par carton          | 10                                            |
| Code 12NC                           | 929002492502                                  |
| Nom de produit complet              | MASTER LED spot VLE D 5.8-35W<br>MR16 927 36D |
| Codes EAN/UPC - Boîte               | 8719514307193                                 |

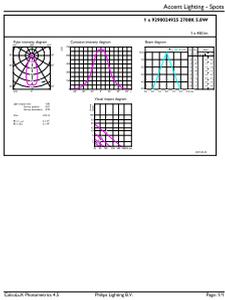
### Schéma dimensionnel



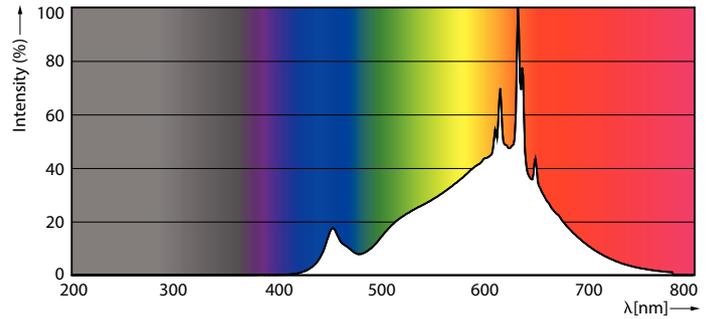
| Product                                 | D       | C       |
|-----------------------------------------|---------|---------|
| MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 927 36D | 50,5 mm | 45,5 mm |

# Lampes MASTER Value LEDspot GU4 et GU5,3 DIM

## Données photométriques



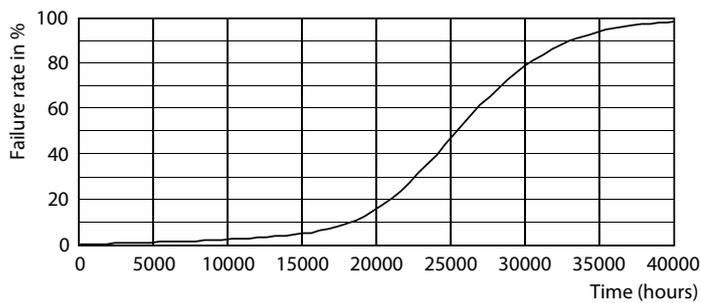
Accent Lighting Spots - MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 927 36D



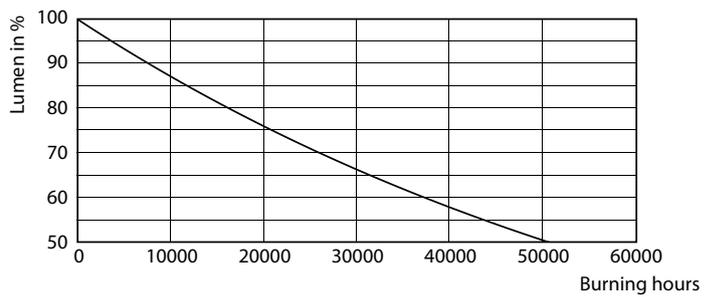
Spectral Power Distribution Colour - MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 927 36D

Light Distribution Diagram - MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 927 36D

## Durée de vie



Life Expectancy Diagram - MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 927 36D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED spot VLE D 5.8-35W MR16 927 36D

## Lampes MASTER Value LEDspot GU4 et GU5,3 DIM

