



# MASTER LEDspot ExpertColor MV

## MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 36D

Le spot MASTER LEDspot MV ExpertColor crée une ambiance chaleureuse et confortable dans les établissements hôteliers, les habitations et les restaurants. Une telle atmosphère est due à un éclairage de qualité supérieure présentant un spectre lumineux personnalisé, une valeur IRC élevée et une fonction de gradation en profondeur. Résultat ? Un magnifique éclairage esthétique. De plus, la conception innovante de la lentille sans bord s'adapte à la plupart des décors intérieurs, grâce à son aspect propre et soigné. Vous pouvez également tirer parti de la gamme complète ExpertColor, qui comprend également les lampes LEDspot LV et LEDspot PAR.

### Données du produit

| Caractéristiques générales              |                      | Caractéristiques électriques   |            |
|---|----------------------|--|------------|
| Culot                                   | GU10 [ GU10]         | Efficacité lumineuse (valeur nominale)   | 71.79 lm/W |
| Durée de vie nominale (nom.)            | 40000 h              | Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement | <3         |
| Cycle d'allumage                        | 50000X               | Indice de rendu des couleurs (nom.)  | 97         |
| Type technique                          | 3.9-35W              | LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)                                 | 70 %       |
| Photométries et Colorimétries           |                      | Flux dans un cône de 90°   | 280 lm     |
| Code couleur                            | 930 [ CCT de 3000 K] | Caractéristiques électriques   |            |
| Angle d'émission du faisceau (nom.)     | 36 °                 | Fréquence d'entrée   | 50 à 60 Hz |
| Flux lumineux (nom.)                    | 280 lm               | Puissance (valeur nominale)  | 3.9 W      |
| Flux lumineux (nominal) (nom.)          | 280 lm               | Courant lampe (nom.)   | 22 mA      |
| Intensité lumineuse (nom.)              | 560 cd               | Puissance équivalente  | 35 W       |
| Couleur                                 | Blanc (WH)           | Heure de démarrage (nom.)  | 0.5 s      |
| Angle du faisceau nominale              | 36 °                 | Temps de chauffage à 60% du flux lumineux (nom.)                                 | 0.5 s      |
| Température de couleur proximale (nom.) | 3000 K               | Facteur de puissance (nom.)  | 0.8        |

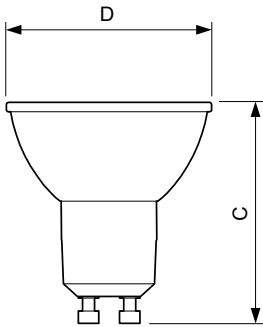
# MASTER LEDspot ExpertColor MV

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Tension (nom.)                        | 220-240 V |
| <b>Températures</b>                   |           |
| Température maximum du boîtier (nom.) | 80 °C     |
| <b>Gestion et gradation</b>           |           |
| Intensité réglable                    | Oui       |
| <b>Normes et recommandations</b>      |           |
| Adapté à l'éclairage d'accentuation   | oui       |
| Classe énergétique                    | A+        |
| Consommation d'énergie kWh/1 000 h    | 4 kWh     |

## Données logistiques

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Code de produit complet    | 871869670757900                                |
| Désignation Produit        | MASTER LED ExpertColor 3.9-35W<br>GU10 930 36D |
| Code barre produit (EAN)   | 8718696707579                                  |
| Code de commande           | 70757900                                       |
| Local Code                 | MSGU35W93036D                                  |
| Unité d'emballage          | 1  |
| Conditionnement par carton | 10   |
| Code industriel (12NC)     | 929001346802                                   |
| Poids net (pièce)          | 0.038 kg                                       |

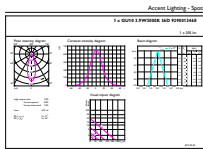
## Schéma dimensionnel



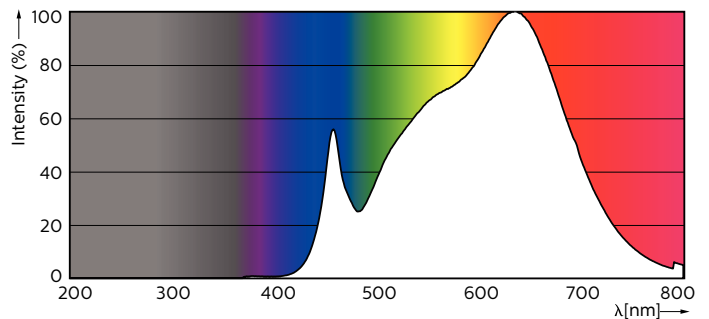
GU10 230V4W-35W 245lm 40D 3000K GU10 Dim

| Product                                     | D     | C     |
|---|-------|-------|
| MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 36D | 50 mm | 54 mm |

## Données photométriques



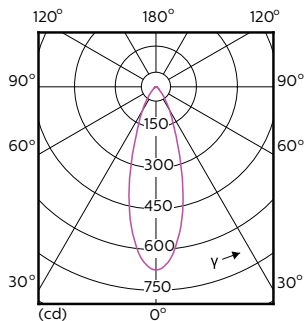
Continuum Performance 4.1 Photo Lighting 8.1.1 Page 117



MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 930 36D

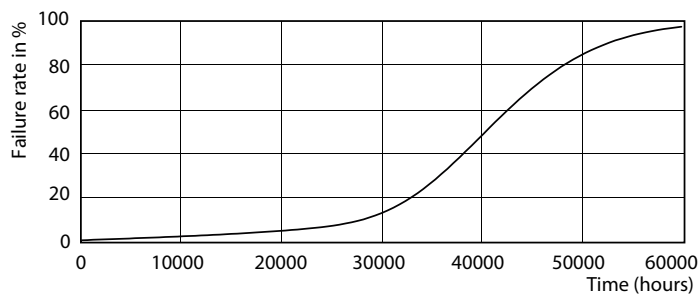
# MASTER LEDspot ExpertColor MV

## Données photométriques

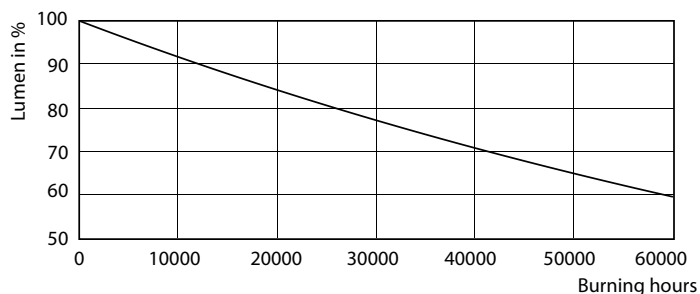


MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 930 36D

## Durée de vie



MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 25D



MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10 25D

