

PHILIPS

Lighting



Lampes MASTER LEDspot Expert Color GU10 IRC 97 DIM

MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D

La MASTER LEDspot GU10 ExpertColor offre un éclairage exceptionnel et une restitution authentique des couleurs avec son IRC proche de la perfection (IRC 97). Développé pour la mise en valeur des objets et des espaces, ce spot d'accentuation est idéal pour les magasins, hôtels, salles d'exposition, musées, galeries d'art et restaurants. L'ExpertColor reste le choix optimal pour un usage professionnel intensif grâce à sa longue durée de vie de 40 000 H. Dimmable avec une grande finesse de gradation, vous pouvez faire varier l'intensité lumineuse pour créer l'atmosphère souhaitée tout en optimisant les coûts énergétiques.

Données du produit

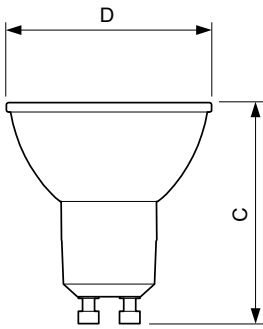
| Caractéristiques générales | | Caractéristiques électriques | |
|--|--------------------|--|-------------|
| Type de lampe | LED | Efficacité lumineuse (nominale) | 68,00 lm/W |
| Référence de mesure de flux | Narrow Cone | Cohérence des couleurs | <3 |
| Nombre de cycles d'allumage | 50 000 | Indice de rendu de couleur (IRC) | 97 |
| Durée de vie nominale | 40 000 h | LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.) | 70 % |
| Culot | GU10 [GU10] | Flux lumineux dans un cône à 90 ° (nominal) | 375 lm |
| Photométries et colorimétries | | Fréquence linéaire | 50 to 60 Hz |
| Code couleur | 930 [CCT of 3000K] | Fréquence d'entrée | 50 à 60 Hz |
| Angle du faisceau (nom.) | 25 degré(s) | Consommation électrique | 5,5 W |
| Flux lumineux | 375 lm | Courant lampe (nom.) | 30 mA |
| Intensité lumineuse (nom.) | 1 000 cd | Puissance équivalente | 50 W |
| Désignation de la couleur | Blanc (WH) | Heure de démarrage (nom.) | 0,5 s |
| Température de couleur corrélée (nom.) | 3000 K | Temps de chauffe à 60 % | 0.5 s |

Lampes MASTER LEDspot Expert Color GU10 IRC 97 DIM

| | |
|--|-------------------------------------|
| Facteur de puissance (fraction) | 0.8 |
| Tension (nom.) | 220-240 V |
| Températures | |
| Température maximale du produit (nom.) | 80 °C |
| Gestion et gradation | |
| Variation de l'intensité lumineuse | Uniquement avec certains variateurs |
| Matériaux et finitions | |
| Finition ampoule | Transparent |
| Forme de la lampe | PAR16 [PAR 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 |

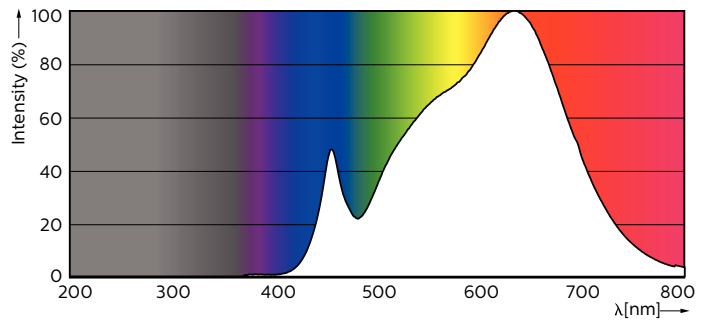
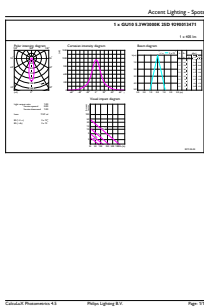
| | |
|-------------------------------|---|
| Numéro d'enregistrement EPREL | 391832 |
| Marquage CE | Oui |
| Conforme à RoHS | Oui |
| Données logistiques | |
| Code EOC | 871869670763000 |
| Nom du produit de la commande | MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D |
| Code de commande | 70763000 |
| Quantité par pack | 1 |
| Conditionnement par carton | 10 |
| Code 12NC | 929001347102 |
| Nom de produit complet | MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D |
| Codes EAN/UPC - Boîte | 8718696707647 |

Schéma dimensionnel



| Product | D | C |
|--|-------|-------|
| MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D | 50 mm | 54 mm |

Données photométriques



Accent Lighting Spots - MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D

Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D

Lampes MASTER LEDspot Expert Color GU10 IRC 97 DIM

Données photométriques



Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D

Durée de vie



Life Expectancy Diagram - MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D

