
DECOSTAR 51 PRO 35 W 12 V 24° GU5.3

DECOSTAR 51 PRO | Lampes halogènes, réflecteur dichroïque, diamètre 51



Domaines d'application

- Éclairage général
- Éclairage de cuisine
- Éclairage de tables à manger
- Éclairage de miroir
- Éclairage du lieu de travail
- Commerces
- Restaurants, hôtels et applications prestigieuses similaires

Avantages produits

- Éclairage d'accentuation brillant
- Réduction significative des émissions en CO₂
- Intensité lumineuse constante et rendu des couleurs constant pendant toute leur durée de vie
- Homologué pour l'utilisation dans des luminaires ouverts (à IEC 60598-1)
- Filtre UV
- Ne contient pas de mercure

Caractéristiques produit

- Durée de vie moyenne : 5 000 h
- Gradable
- Indice de rendu des couleurs R_a : 100
- Température de couleur : 3 000 K

Fiche de données produit

Fiche technique

Données électriques

| | |
|-----------------------------------|---------|
| Puissance nominale | 35.0 W |
| Tension nominale | 12.0 V |
| Puissance nominale | 35.00 W |
| Puissance équivalente à une lampe | 50 W |
| Facteur de puissance λ | 1.00 |

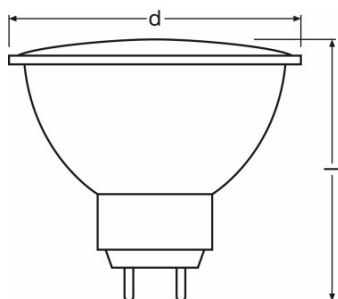
Données photométriques

| | |
|------------------------------------|------------|
| Flux nominal lumineux utile 90° | 620 lm |
| Intensité lumineuse | 4100 cd |
| Temp. de couleur | 3000 K |
| Teinte de couleur selon EN 12464-1 | Warm White |
| Ra Indice de rendu des couleurs | 100 |
| Flux lumineux assigné utile 90° | 620 lm |

Données photométriques

| | |
|------------------------------|--------|
| Angle de rayonnement | 24 ° |
| Temps d'amorçage | 0.0 s |
| Temps de préchauffage (60 %) | 0.00 s |

Dimensions & poids



| | |
|--------------------|---------|
| Diamètre | 51.0 mm |
| Longueur | 46.0 mm |
| Longueur totale | 45.0 mm |
| Forme de l'ébauche | MR51 |
| Diamètre maximum | 51.0 mm |

Fiche de données produit

Durée de vie

| | |
|--------------------------------------|----------------------|
| Durée de vie nominale | 5000 h |
| Durée de vie | 5000 h |
| Nombre de cycles de commutation | 125000 ¹⁾ |
| Flux résiduel en fin de vie nominale | 0.75 |

¹⁾ At 1 min on / 3 min off

Donnée produit supplémentaire

| | |
|------------------------------|--------|
| Culot (désignation standard) | GU5.3 |
| Teneur en mercure | 0.0 mg |
| Sans mercure | Oui |

Capacités

| | |
|----------------------------|-----------|
| Position de fonctionnement | Universel |
| Gradable | Oui |

Certificats & Normes

| | |
|---------------------------|--------------|
| Classe d'énergie efficace | B |
| Consommation d'énergie | 38 kWh/1000h |

Classements spécifiques à chaque pays

| | |
|--|------------------------------|
| Système codage internationale de lampe | HRGS//UBIB-35-12-GU5.3-51/24 |
|--|------------------------------|

Fiche de données produit

Distribution de lumière

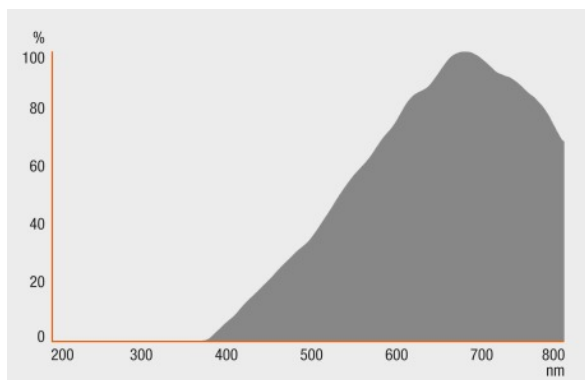


Schéma répartition spectrale

Données logistiques

| Code produit | Description produit | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Volume | Poids brut |
|---------------|--|----------------------------------|---|----------------------|------------|
| 4050300516615 | DECOSTAR 51 PRO 35 W 12 V 24° GU5.3 | Carton de regroupement 20 | 238 mm x 119 mm x 106 mm | 3.00 dm ³ | 836.00 g |

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

Références/Liens

Pour les courbes de répartition de lumière, voir sous

▶ www.osram.com

Avertissement

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.