
DECOSTAR 51 PRO 20 W 12 V 36° 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	20.0 W
Tension nominale	12.0 V
Puissance nominale	20.00 W
Puissance équivalente à une lampe	35 W
Facteur de puissance λ	1.00

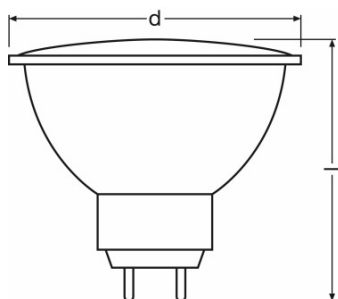
Données photométriques

Flux nominal lumineux utile 90°	300 lm
Intensité lumineuse	1000 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°	300 lm

Données photométriques

Angle de rayonnement	36 °
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	22 kWh/1000h

Classements spécifiques à chaque pays

Système codage internationale de lampe	HRGS//UBIB-20-12-GU5.3-51/36
--	------------------------------

Fiche de données produit

Distribution de lumière

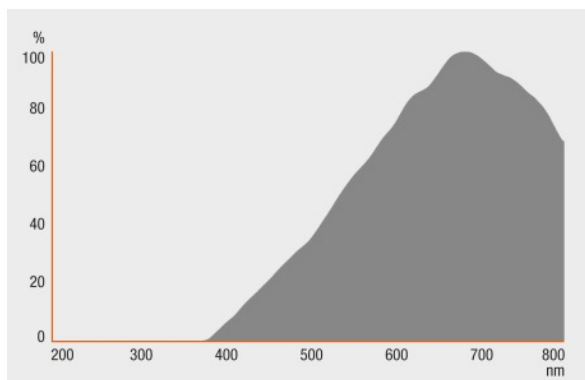


Schéma répartition spectrale

Données logistiques

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4050300620206	DECOSTAR 51 PRO 20 W 12 V 36° 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.