DECOSTAR 51S 20 W 12 V 10° GU5.3

DECOSTAR 51S Standard | Lampes halogènes longlife, réflecteur dichroïque, diamètre 51, verre de protection

Domaines d'application

- Éclairage général
- Éclairage d'entrée
- Éclairage du lieu de travail
- Éclairage de cuisine
- Éclairage de miroir
- Éclairage d'objets

Avantages produits

- Éclairage d'accentuation brillant
- Le réflecteur dichroïque réduit jusqu'à 66 % la chaleur envoyée sur l'objet éclairé
- 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 : 2 000 h
- Gradable
- Indice de rendu des couleurs R_a: 100

© 2015, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.

Fiche technique

Données électriques

Puissance nominale	20.0 W
Tension nominale	12.0 V
Puissance nominale	20.00 W
Facteur de puissance λ	1.00

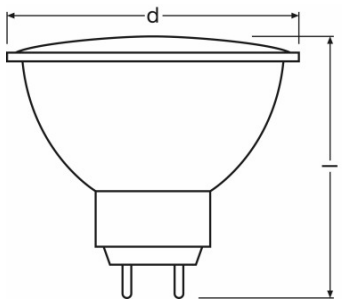
Données photométriques

Flux nominal lumineux utile 90°	210 lm
Intensité lumineuse	3000 cd
Temp. de couleur	2800 K
Teinte de couleur selon EN 12464-1	Warm White
Ra Indice de rendu des couleurs	100
Flux lumineux assigné utile 90°	210 lm

Données photométriques

Angle de rayonnement	10 °
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

Durée de vie

© 2015, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.

Durée de vie nominale	2000 h
Durée de vie	2000 h
Nombre de cycles de commutation	50000 [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//UB-20-12-GU5.3-51/10

© 2015, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.

Distribution de lumière

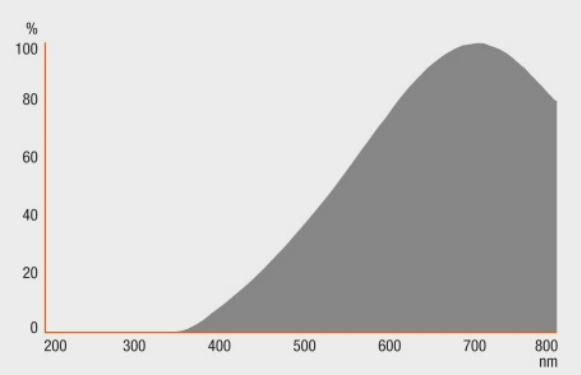


Schéma répartition spectrale

Données logistiques

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4050300272474	DECOSTAR 51S 20 W 12 V 10° GU5.3	Carton de regroupement 20	163 mm x 123 mm x 190 mm	3.81 dm^3	896.00 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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.

© 2015, OSRAM GmbH. Tous droits réservés.