

FICHE DE DONNÉES PRODUIT

DECOSTAR 51 PRO 20 W 12 V 60° 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 de CO₂ par rapport à la version standard
- 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
- 100 % gradable
- Indice de rendu des couleurs R_a : 100
- Température de couleur : 3 000 K
- Diamètre : 51 mm
- Traitement déco
- Technologie IRC

FICHE TECHNIQUE

Données électriques

Puissance nominale	20,00 W
Tension nominale	12 V
Puissance nominale	20,00 W
Facteur de puissance λ	1,00
Puissance équivalente à une lampe	35 W

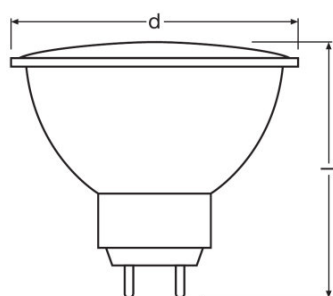
Données photométriques

Flux nominal lumineux utile 90°	300 lm
Intensité lumineuse [PIM]	450 cd
Température de couleur	3000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Ra Indice de rendu des couleurs	100
Flux résiduel en fin de vie nomi	0,75
Temp. de couleur	3000 K
Flux lumineux	380 lm
Ra Indice de rendu des couleurs	100
Flux lumineux assigné utile 90°	300 lm
Intensité maximale évaluée	450 cd

Données photométriques

Angle de rayonnement	60 °
Angle de faisceau nominal	60 °
Temps d'amorçage	0,0 s
Temps de préchauffage (60 %)	0,00 s
Angle de faisceau évalué	60,00 °

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

Durée de vie nominale	5000 h
Durée de vie	5000 h
Nombre de cycles de commutation	125000

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

Consommation d'énergie	22 kWh/1000h
Classe d'énergie efficace	B

Classements spécifiques à chaque pays

Système codage internationale de lampe	HRGS//UBIB-20-12-GU5.3-51/60
---	------------------------------

Distribution de lumière

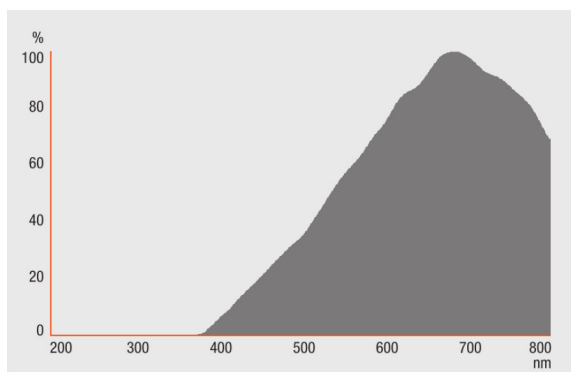


Schéma répartition spectrale

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids brut	Volume
4050300620220	Etui carton fermé 1	58 mm x 46 mm x 51 mm	38,00 g	0.14 dm ³
4050300620237	Carton de regroupement 20	105 mm x 122 mm x 244 mm	836,00 g	3.13 dm ³

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.

AVERTISSEMENT

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