

FICHE PRODUIT

DECOSTAR 51 ALU 50 W 12 V 36° GU5.3

DECOSTAR® 51 ALU | Lampes halogènes avec réflecteur aluminium en verre diamètre 51 mm



Zones d'application

- Éclairage général
- Commerces
- Restaurants, hôtels et applications prestigieuses similaires
- Bureaux, bâtiments publics

Avantages du produit

- Éclairage d'accentuation brillant
- Pas d'échappement de lumière à l'arrière du réflecteur
- Homologué pour l'utilisation dans des luminaires ouverts (à IEC 60598-1)
- Filtre UV
- La couche d'aluminium du réflecteur et l'absence de verre de protection permettent la réduction de la chaleur du luminaire
- Réduction de la chaleur : ~60 % par rapport aux réflecteurs aluminium avec verre de protection
- Réduction de la chaleur : ~80 % par rapport aux réflecteurs dichroïques avec verre de protection
- Ne contient pas de mercure

Caractéristiques du produit

- Durée de vie moyenne : 4 000 h
- 100 % gradable
- Indice de rendu des couleurs R_a: 100
- Diamètre : 51 mm

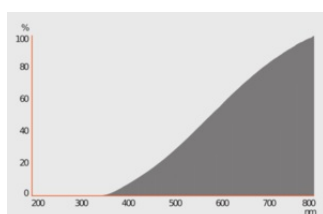
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	50.00 W
Tension nominale	12 V
Facteur de puissance λ	1,00

Données photométriques

Intensité lumineuse	1800 cd
Flux lumineux	680 lm
Flux nominal lumineux utile 90°	680 lm
Efficacité lumineuse	13 lm/W
Flux résiduel en fin de vie nomi	0.75
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Temp. de couleur	2950 K
Ra Indice de rendu des couleurs	100
Teinte de couleur	1029
Intensité maximale évaluée	1800 cd
Protection UV	Oui



Données techniques légères

Angle de rayonnement	36 °
Temps de préchauffage (60 %)	0.00 s
Temps d'amorçage	0.0 s
Angle de faisceau évalué	36.00 °

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur totale	46.00 mm
Distance culot / foyer lumineux (LCL)	Non pertinent
Diamètre	50,7 mm
Diamètre maximum	51 mm
Poids du produit	24,05 g

Durée de vie

Durée de vie nominale	4000 h
Nombre de cycles de commutation	100000

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Culot (désignation standard)	GU5.3
Teneur en mercure	0.0 mg
Sans mercure	Oui
Design / version	Réflecteur

CAPACITÉS

Dimmable	Oui
Position de fonctionnement	Universel

CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	C
Consommation d'énergie	54.00 kWh/1000h

Catégorisations spécifiques aux pays

Système codage internationale de lampe	HAGS//UB-50-12-GU5.3-51/36
Référence de commande	41871 WFL

Données suivant le règlement européen sur l'étiquetage énergétique EU 2019/2015

Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)	GU5.3
Longueur	46.00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	50,7 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	50,7 mm

TÉLÉCHARGEMENTS

TÉLÉCHARGEMENTS	
	CAD data 3-dim 320754_OSRAM DECOSTAR 51
	CAD data 3-dim 320755_OSRAM DECOSTAR 51

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
--------------	----------------------------------	---	--------------------	--------

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4050300428857	Etui carton fermé 1	46 mm x 46 mm x 58 mm	32.05 g	0.12 dm ³
4050300531663	Carton de regroupement 20	172 mm x 122 mm x 174 mm	690.00 g	3.65 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.