

FICHE DE DONNÉES PRODUIT

DECOSTAR 51 ALU 20 W 12 V 36° GU5.3

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



DOMAINES D'APPLICATION

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

AVANTAGES PRODUITS

- 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 PRODUIT

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

FICHE TECHNIQUE

Données électriques

Puissance nominale	20,00 W
Tension nominale	12 V
Puissance nominale	20,00 W
Facteur de puissance λ	1,00

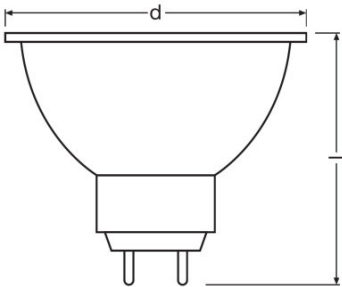
Données photométriques

Flux nominal lumineux utile 90°	210 lm
Intensité lumineuse [PIM]	510 cd
Température de couleur	2800 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	2800 K
Flux lumineux	205 lm
Ra Indice de rendu des couleurs	100
Flux lumineux assigné utile 90°	210 lm
Intensité maximale évaluée	510 cd

Données photométriques

Angle de rayonnement	36 °
Angle de faisceau nominal	36 °
Temps d’amorçage	0,0 s
Temps de préchauffage (60 %)	0,00 s
Angle de faisceau évalué	36,00 °

Dimensions & poids



Diamètre	51,0 mm
----------	---------

Longueur	46,0 mm
Longueur totale	46,0 mm
Forme de l'ébauche	T9
Diamètre maximum	51,0 mm

Durée de vie

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

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	C

Classements spécifiques à chaque pays

Système codage internationale de lampe	HAGS//UB-20-12-GU5.3-51/36
--	----------------------------

Distribution de lumière

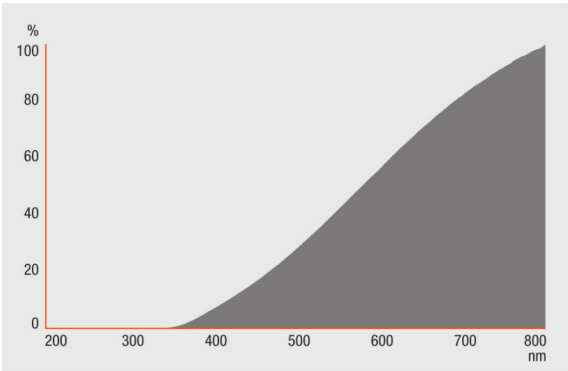


Schéma répartition spectrale

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids brut	Volume
4050300428819	Etui carton fermé 1	46 mm x 46 mm x 58 mm	31,90 g	0.12 dm³
4050300531649	Carton de regroupement 20	238 mm x 122 mm x 123 mm	686,00 g	3.57 dm³

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.