

# FICHE DE DONNÉES PRODUIT DECOSTAR 51 TITAN 35 W 12 V 24° GU5.3

DECOSTAR 51 TITAN | Lampes halogènes, réflecteur dichroïque, diamètre 51



#### **DOMAINES D'APPLICATION**

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

#### **AVANTAGES PRODUITS**

- Éclairage d'accentuation brillant
- Uniformité de la tache lumineuse émise au dos du réflecteur
- Le réflecteur dichroïque réduit jusqu'à 66 % la chaleur envoyée sur l'objet éclairé
- Intensité lumineuse constante et rendu des couleurs constant pendant toute leur durée de vie
- Verre de protection
- 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 : 4 000 h

- 100 % gradable

Indice de rendu des couleurs R<sub>a</sub>: 100
Température de couleur : 3 000 K

Diamètre : 51 mmTraitement déco

# FICHE TECHNIQUE

## Données électriques

Puissance nominale	35,00 W
Tension nominale	12 V
Puissance nominale	35,00 W
Facteur de puissance λ	1,00

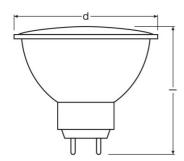
## Données photométriques

Flux nominal lumineux utile 90°	550 lm
Intensité lumineuse [PIM]	3100 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	700 lm
Ra Indice de rendu des couleurs	100
Flux lumineux assigné utile 90°	550 lm
Intensité maximale évaluée	3100 cd

## Données photométriques

Angle de rayonnement	24 °
Angle de faisceau nominal	24 °
Temps d'amorçage	0,0 s
Temps de préchauffage (60 %)	0,00 s
Angle de faisceau évalué	24,00 °

## 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	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

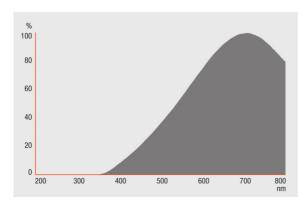
## Certificats & Normes

Consommation d'énergie	38 kWh/1000h
Classe d'énergie efficace	В

## Classements spécifiques à chaque pays

Système codage internationale de lampe	HRGS//UB-35-12-GU5.3-51/24
--	----------------------------

#### Distribution de lumière



#### Schéma répartition spectrale

## **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids brut	Volume
4050300476414	Etui carton fermé 1	58 mm x 46 mm x 46 mm	38,00 g	0.12 dm <sup>3</sup>
4050300532028	Carton de regroupement 20	238 mm x 123 mm x 123 mm	836,00 g	3.60 dm <sup>3</sup>

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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.