

# FICHE DE DONNÉES PRODUIT

## DECOSTAR 51 PRO 35 W 12 V 36° 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 CO<sub>2</sub> 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<sub>a</sub> : 100
- Température de couleur : 3 000 K
- Diamètre : 51 mm
- Traitement déco
- Technologie IRC

## FICHE TECHNIQUE

### Données électriques

<b>Puissance nominale</b>	35,00 W
<b>Tension nominale</b>	12 V
<b>Puissance nominale</b>	35,00 W
<b>Facteur de puissance <math>\lambda</math></b>	1,00
<b>Puissance équivalente à une lampe</b>	50 W

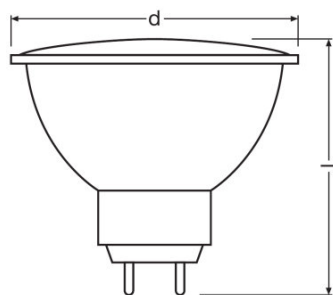
### Données photométriques

<b>Flux nominal lumineux utile 90°</b>	620 lm
<b>Intensité lumineuse [PIM]</b>	2200 cd
<b>Température de couleur</b>	3000 K
<b>Teinte de couleur (désignation)</b>	Blanc chaud
<b>Ra Indice de rendu des couleurs</b>	100
<b>Flux résiduel en fin de vie nomi</b>	0,75
<b>Temp. de couleur</b>	3000 K
<b>Flux lumineux</b>	620 lm
<b>Ra Indice de rendu des couleurs</b>	100
<b>Flux lumineux assigné utile 90°</b>	620 lm
<b>Intensité maximale évaluée</b>	2200 cd

### Données photométriques

<b>Angle de rayonnement</b>	36 °
<b>Angle de faisceau nominal</b>	36 °
<b>Temps d'amorçage</b>	0,0 s
<b>Temps de préchauffage (60 %)</b>	0,00 s
<b>Angle de faisceau évalué</b>	36,00 °

### Dimensions & poids



<b>Diamètre</b>	51,0 mm
<b>Longueur</b>	46,0 mm
<b>Longueur totale</b>	45,0 mm
<b>Forme de l'ébauche</b>	MR51
<b>Diamètre maximum</b>	51,0 mm

## Durée de vie

<b>Durée de vie nominale</b>	5000 h
<b>Durée de vie</b>	5000 h
<b>Nombre de cycles de commutation</b>	125000

## Donnée produit supplémentaire

<b>Culot (désignation standard)</b>	GU5.3
<b>Teneur en mercure</b>	0,0 mg
<b>Sans mercure</b>	Oui

## Capacités

<b>Position de fonctionnement</b>	Universel
<b>Gradable</b>	Oui

## Certificats &amp; Normes

<b>Consommation d'énergie</b>	38 kWh/1000h
<b>Classe d'énergie efficace</b>	B

## Classements spécifiques à chaque pays

<b>Système codage internationale de lampe</b>	HRGS//UBIB-35-12-GU5.3-51/36
---	------------------------------

## Distribution de lumière

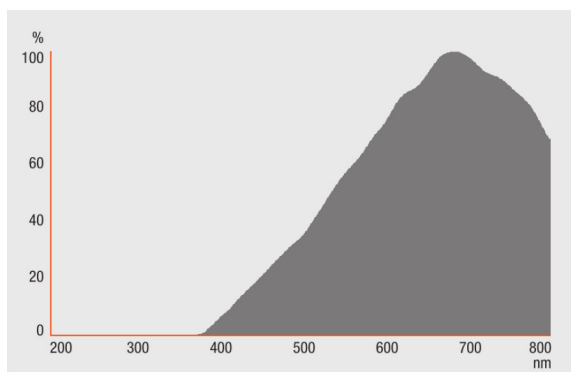


Schéma répartition spectrale

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids brut	Volume
4050300516639	Etui carton fermé 1	58 mm x 46 mm x 46 mm	38,00 g	0.12 dm <sup>3</sup>
4050300533902	Carton de regroupement 20	238 mm x 122 mm x 106 mm	836,00 g	3.08 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. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.