

# FICHE DE DONNÉES PRODUIT

## DECOSTAR 51 SST 4000 14 W 12 V 36° GU5.3

DECOSTAR 51 SUPERSTAR 4000 | 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

- Jusqu'à 30 % d'économies d'énergie grâce à la technologie IRC (par rapport aux lampes halogènes conv.)
- 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

---

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Durée de vie moyenne : 4 000 h
- 100 % gradable
- Indice de rendu des couleurs R<sub>a</sub> : 100
- Culot : GU5.3
- Traitement déco

## FICHE TECHNIQUE

## Données électriques

<b>Puissance nominale</b>	14,00 W
<b>Tension nominale</b>	12 V
<b>Puissance nominale</b>	14,00 W
<b>Facteur de puissance <math>\lambda</math></b>	1,00
<b>Puissance équivalente à une lampe</b>	20 W

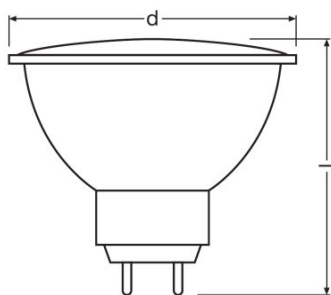
## Données photométriques

<b>Flux nominal lumineux utile 90°</b>	180 lm
<b>Intensité lumineuse [PIM]</b>	480 cd
<b>Température de couleur</b>	2800 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>	2800 K
<b>Flux lumineux</b>	180 lm
<b>Ra Indice de rendu des couleurs</b>	100
<b>Flux lumineux assigné utile 90°</b>	180 lm
<b>Intensité maximale évaluée</b>	480 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 &amp; poids



<b>Diamètre</b>	50,7 mm
<b>Longueur</b>	46,0 mm
<b>Longueur totale</b>	45,0 mm
<b>Forme de l'ébauche</b>	T9
<b>Diamètre maximum</b>	51,0 mm

## Durée de vie

<b>Durée de vie nominale</b>	4000 h
<b>Durée de vie</b>	4000 h
<b>Nombre de cycles de commutation</b>	100000

## 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>	16 kWh/1000h
<b>Classe d'énergie efficace</b>	B

## Classements spécifiques à chaque pays

<b>Système codage internationale de lampe</b>	HRGS//UB-14-12-GU5.3-51/36
---	----------------------------

## Distribution de lumière

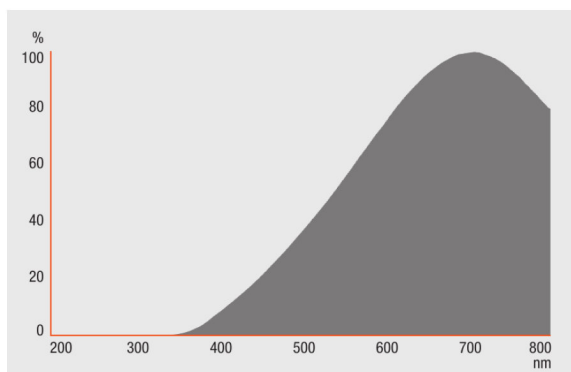


Schéma répartition spectrale

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids brut	Volume
4008321931863	Blister 1	140 mm x 50 mm x 120 mm	44,25 g	0.84 dm <sup>3</sup>
4008321931931	Carton de regroupement 10	290 mm x 134 mm x 254 mm	625,46 g	9.87 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.