

## FICHE PRODUIT

### DECOSTAR 51S ST 35 W 12 V 36° GU5.3

DECOSTAR® 51S STAR | Lampes halogènes, réflecteur dichroïque, diamètre 51



#### Zones d'application

- Éclairage général
- Éclairage d'entrée
- Éclairage du lieu de travail
- Éclairage de cuisine
- Éclairage de miroir
- Éclairage d'objets

#### Avantages du produit

- Éclairage d'accentuation brillant
- Le réflecteur dichroïque réduit jusqu'à 66 % la chaleur envoyée sur l'objet éclairé
- Homologué pour l'utilisation dans des luminaires ouverts (à IEC 60598-1)
- Filtre UV

#### Caractéristiques du produit

- Durée de vie moyenne : 4 000 h
- 100 % gradable
- Indice de rendu des couleurs  $R_a$ : 100
- Culot : GU5.3
- Traitement déco



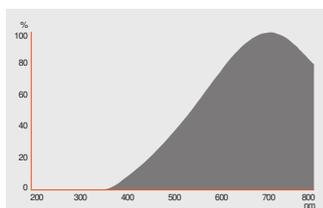
## DONNÉES TECHNIQUES

### DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	35.00 W
Tension nominale	12 V
Facteur de puissance $\lambda$	1,00

### Données photométriques

Intensité lumineuse	1000 cd
Flux lumineux	430 lm
Flux nominal lumineux utile 90°	430 lm
Efficacité lumineuse	12 lm/W
Flux résiduel en fin de vie nomi	0.75
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Temp. de couleur	2900 K
Ra Indice de rendu des couleurs	100
Teinte de couleur	1029
Intensité maximale évaluée	1000 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
-----------------	----------

Diamètre	51,0 mm
Diamètre maximum	51 mm
Poids du produit	30,56 g

### Durée de vie

Durée de vie	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
Conception/exécution	Réflecteur

### CAPACITÉS

Gradable	Oui
Position de fonctionnement	Universel

### CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	G
Consommation d'énergie	38.00 kWh/1000h

### Catégorisations spécifiques aux pays

Système codage internationale de lampe	HRGS//UB-35-12-GU5.3-51/36
Référence de commande	44865 ST WFL

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

Technologie d'éclairage utilisée	OTHER
Non-dirigée ou dirigée	DLS
Sur secteur ou non secteur	NMLS
Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)	GU5.3
Source lumineuse connectée (SLC)	Non
Source lumineuse réglable en couleur	Non
Enveloppe	Non
Sources lumineuses à luminance élevée	Non
Protection anti-éblouissement	Non
Température de couleur proximale	SINGLE_VALUE
Longueur	46.00 mm

Hauteur (luminaires cycliques inclus)	51.0 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	51.0 mm
Coordonnées chromatiques x	0.444
Coordonnées chromatiques y	0.406
Correspondance pour l'angle de faisceau	NARROW_CONE_90
ID EPREL	1337643,1498553
Numéro de modèle	A36943F,AC35779

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4008321200402	Blister 2	140 mm x 32 mm x 92 mm	73.35 g	0.41 dm <sup>3</sup>
4008321200419	Carton de regroupement 20	290 mm x 134 mm x 254 mm	1029.92 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.