

# FICHE PRODUIT

## DECOSTAR 35 TITAN 35 W 12 V 36° GU4

DECOSTAR® 35 TITAN | Lampes halogènes, réflecteur dichroïque, diamètre 35

### Zones d'application

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



### Avantages du produit

- 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 du produit

- Durée de vie moyenne : 4 000 h
- 100 % gradable



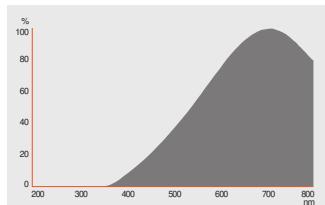
- Indice de rendu des couleurs R<sub>a</sub>: 100
- Température de couleur : 3 000 K
- Diamètre : 35 mm
- Traitement déco

**DONNÉES TECHNIQUES****DONNÉES ÉLECTRIQUES**

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

**Données photométriques**

Intensité lumineuse	1400 cd
Flux lumineux	580 lm
Flux nominal lumineux utile 90°	480 lm
Efficacité lumineuse	16 lm/W
Flux résiduel en fin de vie nomi	0.75
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Temp. de couleur	3000 K
Ra Indice de rendu des couleurs	100
Teinte de couleur	1030
Intensité maximale évaluée	1400 cd
Protection UV	Oui



349643\_HAL\_DICRO\_AK

**Données techniques légères**

Angle de rayonnement	36 °
Temps de préchauffage (60 %)	0.00 s
Temps d'amorçage	0.0 s

**DIMENSIONS ET POIDS**

Longueur totale	42.00 mm
Diamètre	35,3 mm

Diamètre maximum	35 mm
Poids du produit	13,4 g

**Durée de vie**

Nombre de cycles de commutation	100000
---------------------------------	--------

**DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT**

Culot (désignation standard)	GU4
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-GU4-35/36
Référence de commande	46892 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)	GU4
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	40,00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	35,3 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	35,3 mm

Coordonnées chromatiques x	0.437
Coordonnées chromatiques y	0.404
Correspondance pour l'angle de faisceau	NARROW_CONE_90
ID EPREL	1337673
Numéro de modèle	A29959E

## TÉLÉCHARGEMENTS

Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
 Distribution de puissance spectrale	349643_HAL_DICRO_AK

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4050300529363	Etui carton fermé 1	50 mm x 29 mm x 34 mm	18.00 g	0.05 dm <sup>3</sup>
4050300529370	Carton de regroupement 10	178 mm x 81 mm x 63 mm	206.00 g	0.91 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.