FICHE PRODUIT
DECOSTAR 35 10 W 12 V 36° GU4

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

Zones d'application

- Éclairage général
- Éclairage du lieu de travail
- Éclairage de cuisine
- Éclairage de miroir
- Éclairage d'objets
- Commerces
- Restaurants, hôtels et applications prestigieuses similaires

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
- Ne contient pas de mercure

Caractéristiques du produit

- Durée de vie moyenne : 4 000 h
- 100 % gradable
- Indice de rendu des couleurs R_a: 100
- Diamètre : 35 mm

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

– Traitement déco

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

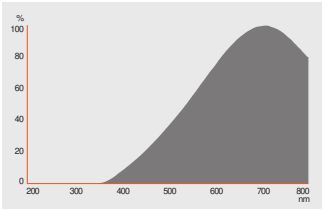
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	10.00 W
Tension nominale	12 V
Facteur de puissance λ	1,00

Données photométriques

Intensité lumineuse	300 cd
Flux lumineux	90 lm
Flux nominal lumineux utile 90°	90 lm
Efficacité lumineuse	9 lm/W
Flux résiduel en fin de vie nomi	0.75
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Temp. de couleur	2800 K
Ra Indice de rendu des couleurs	100
Teinte de couleur	1028
Intensité maximale évaluée	300 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

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Diamètre maximum	35 mm
Poids du produit	15,7 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	11.00 kWh/1000h

Catégorisations spécifiques aux pays

Système codage internationale de lampe	HRGS//UB-10-12-GU4-35/36
Référence de commande	44888 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

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Coordonnées chromatiques x	0.452
Coordonnées chromatiques y	0.409
Correspondance pour l'angle de faisceau	NARROW_CONE_90
ID EPREL	1337655
Numéro de modèle	AB47255

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
4050300443935	Etui carton fermé 1	34 mm x 34 mm x 50 mm	19.70 g	0.06 dm^3
4050300443942	Carton de regroupement 10	178 mm x 69 mm x 72 mm	227.40 g	0.88 dm^3

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.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.