

FICHE PRODUIT

HALOSTAR PRO 15 W 12 V G4

HALOSTAR® PRO | Lampes halogènes très basse tension, culot à broches



Zones d'application

- Éclairage général
- Éclairage de cuisine
- Éclairage pour la lecture
- Éclairage d'entrée
- Commerces
- Restaurants, hôtels et applications prestigieuses similaires
- Bureaux, bâtiments publics
- Utilisation en extérieur, uniquement dans des luminaires appropriés

Avantages du produit

- Éclairage d'accentuation brillant
- Réduction significative des émissions de CO₂ par rapport à la version standard
- Haute efficacité lumineuse comparée aux lampes standard
- Dimensions extrêmement petites permettant une liberté dans la création de nouveaux luminaires
- 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
- Technologie IRC

DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	15.00 W
Tension nominale	12 V
Puissance équivalente à une lampe	20 W
Intensité nominale	1,67 A

Données photométriques

Flux lumineux	220 lm
Efficacité lumineuse	14 lm/W
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Temp. de couleur	2800 K
Ra Indice de rendu des couleurs	100
Teinte de couleur	1028
Protection UV	Oui



349619_HAL_IRC

Données techniques légères

Temps d'amorçage	0.0 s
------------------	-------

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur totale	33.00 mm
Distance culot / foyer lumineux (LCL)	22,0 mm
Diamètre	10,0 mm
Poids du produit	1,1 g

Durée de vie

Nombre de cycles de commutation	50000
---------------------------------	-------

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Culot (désignation standard)	G4
Sans mercure	Oui

CAPACITÉS

Gradable	Oui
Position de fonctionnement	Universel

CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	G
Consommation d'énergie	15.00 kWh/1000h

Catégorisations spécifiques aux pays

Système codage internationale de lampe	HSGT/C/UBIB-14-12-G4-10/22
Référence de commande	64423 ECO


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


Technologie d'éclairage utilisée	OTHER
Non-dirigée ou dirigée	NDLS
Sur secteur ou non secteur	NMLS
Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)	G4
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
Déclaration de puissance équivalente	Non
Longueur	33,00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	10,0 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	10,0 mm
Coordonnées chromatiques x	0.452
Coordonnées chromatiques y	0.409
Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
ID EPREL	714429
Numéro de modèle	AC35317

Conseils de sécurité

- Ne touchez pas la lampe si elle est cassée.
- Ne doit pas être utilisé si l'ampoule extérieure est défectueuse.
- Lampe à utiliser uniquement dans un luminaire fermé.

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats		Nom du document
	Déclarations de conformité	CE Declaration HAL LOW VOLT

Photométrie et fichiers pour études d'éclairage		Nom du document
	Distribution de puissance spectrale	349619_HAL_IRC

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4008321317964	Etui carton fermé 1	70 mm x 23 mm x 25 mm	3.67 g	0.04 dm ³
4008321317971	Carton de regroupement 40	144 mm x 119 mm x 121 mm	190.00 g	2.07 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. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.