

# FICHE PRODUIT HALOSTAR PRO 7 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 CO<sub>2</sub> 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 Ra: 100
- Technologie IRC

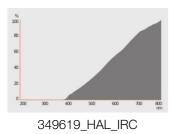
## **DONNÉES TECHNIQUES**

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	7.00 W
Tension nominale	12 V
Puissance équivalente à une lampe	10 W

## Données photométriques

Flux lumineux	95 lm	
Efficacité lumineuse	13 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	



# Données techniques légères

Temps d'amorçage	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

## 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	7.00 kWh/1000h

## Catégorisations spécifiques aux pays

Système codage internationale de lampe	HSGST/UB-7-12-G4-10/22
Référence de commande	64417 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	714441
Numéro de modèle	AC35314

# **TÉLÉCHARGEMENTS**

	Documents et certificats	Nom du document
POF	Declarations of conformity	CE Declaration HAL LOW VOLT

Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
Spectral power distribution	349619_HAL_IRC

## **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4008321963192	Etui carton fermé 1	70 mm x 23 mm x 25 mm	3.10 g	0.04 dm <sup>3</sup>
4008321963215	Carton de regroupement 40	144 mm x 107 mm x 121 mm	165.00 g	1.86 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.