

## FICHE PRODUIT

# HALOSTAR ST 20 W 12 V G4

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



### Zones d'application

- Éclairage de cuisine
- Éclairage de miroir
- Éclairage pour la lecture
- Éclairage d'entrée
- Commerces
- Restaurants, hôtels et applications prestigieuses similaires
- Bureaux, bâtiments publics

### Avantages du produit

- Éclairage d'accentuation brillant
- 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

### Caractéristiques du produit

- Durée de vie moyenne : 2 000 h
- 100 % gradable
- Indice de rendu des couleurs  $R_a$ : 100
- Culot : G4, GY6.35



## DONNÉES TECHNIQUES

### DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	20.00 W
Tension nominale	12 V

### Données photométriques

Flux lumineux	300 lm
Efficacité lumineuse	15 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



349642\_HAL\_NV\_UVS

### Données techniques légères

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

### DIMENSIONS ET POIDS

Longueur totale	33.00 mm
Distance culot / foyer lumineux (LCL)	30,0 mm
Diamètre	10,00 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	20.00 kWh/1000h


## Catégorisations spécifiques aux pays

Système codage internationale de lampe	HSGST/C/UB-20-12-G4-10/22
Référence de commande	64425 ST AX 20W


## 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)	10.00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	10.00 mm
Coordonnées chromatiques x	0.452
Coordonnées chromatiques y	0.409
Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
ID EPREL	714468
Numéro de modèle	AC35299

## TÉLÉCHARGEMENTS

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

---

Photométrie et fichiers pour études d'éclairage		Nom du document
	Spectral power distribution	349642_HAL_NV_UVS

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4008321201836	Blister 2	140 mm x 120 mm x 14 mm	11.58 g	0.24 dm <sup>3</sup>
4008321201843	Carton de regroupement 20	164 mm x 130 mm x 148 mm	204.50 g	3.16 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.