

## FICHE PRODUIT

### HALOSTAR STARLITE 20 W 12 V G4

HALOSTAR STARLITE® 2000 | Lampes halogènes très basse tension, culot à broches



#### Zones d'application

- Éclairage général
- Éclairage d'entrée
- Éclairage d'accentuation
- Éclairage pour la lecture
- Éclairage de jardin
- 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
- Dimensions extrêmement petites permettant une liberté dans la création de nouveaux luminaires
- Homologué pour l'utilisation dans des luminaires ouverts (à IEC 60598-1)
- Filament axial pour une distribution optimale de la lumière
- Broches spéciales pour la protection contre la corrosion
- Filtre UV
- Ne contient pas de mercure

#### Caractéristiques du produit

- Durée de vie moyenne : 2 000 h
- 100 % gradable
- Indice de rendu des couleurs  $R_a$ : 100



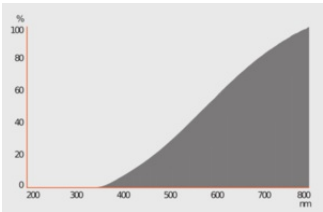
DONNÉES TECHNIQUES

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) | 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    | 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 S                   |

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                                                             | 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    |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|-----------|
| 4058075094215 | Etui carton fermé<br>1           | 25 mm x 23 mm x 70 mm                     | 3.10 g             | 0.04 dm³  |
| 4058075164253 | Lot<br>10                        | 126 mm x 47 mm x 71 mm                    | 26.00 g            | 0.42 dm³  |
| 4058075164277 | Lot<br>5                         | 115 mm x 25 mm x 70 mm                    | 24.00 g            | 0.20 dm³  |
| 4058075307865 | Lot<br>2                         | 23 mm x 50 mm x 70 mm                     | 7.00 g             | 0.08 dm³  |
| 4058075094222 | Carton de regroupement<br>40     | 144 mm x 107 mm x 121 mm                  | 165.00 g           | 1.86 dm³  |
| 4058075164260 | Carton de regroupement<br>200    | 485 mm x 137 mm x 154 mm                  | 594.00 g           | 10.23 dm³ |
| 4058075164284 | Carton de regroupement<br>40     | 144 mm x 107 mm x 121 mm                  | 165.00 g           | 1.86 dm³  |
| 4058075307872 | Carton de regroupement<br>16     | 192 mm x 59 mm x 80 mm                    | 94.00 g            | 0.91 dm³  |
| 4058075307889 | Carton de regroupement<br>192    | 366 mm x 201 mm x 176 mm                  | 1284.00 g          | 12.95 dm³ |

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.