

# FICHE PRODUIT HALOSTAR PRO 50 W 12 V GY6.35

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

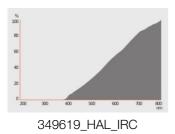
# **DONNÉES TECHNIQUES**

# DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	50.00 W
Tension nominale	12 V
Puissance équivalente à une lampe	75 W

# Données photométriques

Flux lumineux	1050 lm
Efficacité lumineuse	21 lm/W
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Temp. de couleur	3000 K
Ra Indice de rendu des couleurs	100
Teinte de couleur	1030
Protection UV	Oui



# Données techniques légères

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

# **DIMENSIONS ET POIDS**

Longueur totale	44.00 mm
Distance culot / foyer lumineux (LCL)	30,0 mm
Diamètre	12,0 mm
Poids du produit	1,57 g

## Durée de vie

Nombre de cycles de commutation	50000

# DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Culot (désignation standard)	GY6.35
Sans mercure	Oui

# **CAPACITÉS**

	Gradable	Oui
Position de fonctionnement		Universel

### **CERTIFICATS ET NORMES**

Classe d'énergie efficace	G
Consommation d'énergie	50.00 kWh/1000h

# Catégorisations spécifiques aux pays

Système codage internationale de lampe	HSGS/C/AXUBIB-50-12-GY6.35-12/30
Référence de commande	64440 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)	GY6.35
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	44,00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	12.0 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	12.0 mm
Coordonnées chromatiques x	0.437
Coordonnées chromatiques y	0.404
Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
ID EPREL	714432
Numéro de modèle	AC35322

## 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
PDF	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
4050300615936	Etui carton fermé 1	70 mm x 23 mm x 25 mm	3.50 g	0.04 dm <sup>3</sup>
4050300942452	Carton de regroupement 40	144 mm x 126 mm x 121 mm	199.00 g	2.20 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.