

## FICHE PRODUIT

### HQI-T 150 W/WDL UVS

POWERSTAR HQI®-T G12 | Lampes aux halogénures métalliques avec technologie quartz pour luminaires fermés



#### Zones d'application

- Galeries marchandes
- Salles d'exposition et foires
- Usines et ateliers
- Zones piétonnes, places publiques
- Bâtiments, monuments, ponts
- Approuvé uniquement pour une utilisation dans des luminaires fermés
- Utilisation en extérieur, uniquement dans des luminaires appropriés

#### Avantages du produit

- Haute efficacité
- Grâce au filtre UV, les valeurs d'UV se situent nettement au-dessous des seuils maximum prescrits par IEC 61167

#### Caractéristiques du produit

- Technologie POWERSTAR® quartz
- Les couleurs claires: blanc chaud (BNM), blanc neutre (NDL)



## DONNÉES TECHNIQUES

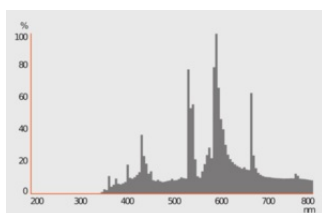
### DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	154.60 W
Tension nominale	103 V
Tension d'allumage	3.6/5.0 kVp <sup>1)</sup>
Intensité nominale	1,8 A
Condensateur PFC à 50 Hz	20 µF

1) Minimum / Maximum

### Données photométriques

Flux lumineux	13000 lm
Efficacité lumineuse	84 lm/W
Temp. de couleur	3000 K
Ra Indice de rendu des couleurs	77
Teinte de couleur	730
Maintien flux lumineux à 2 000 h	0.80
Maintien flux lumineux à 4 000 h	0.73
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.69
Maintien flux lumineux à 8 000 h	0.60
Protection UV	Oui



### Données techniques légères

Angle de rayonnement	Non pertinent
----------------------	---------------

### DIMENSIONS ET POIDS

Longueur totale	84.00 mm
Distance culot / foyer lumineux (LCL)	56,0 mm

Diamètre	25,0 mm
Poids du produit	30,00 g

### TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Température maximum de l'ébauche	550 °C
Température maximum de surface	280 °C

### Durée de vie

Durée de vie	9000 h
Taux de survivance à 2 000 h	0.92
Taux de survivance à 4 000 h	0.90
Taux de survivance à 6 000 h	0.80
Taux de survivance à 8 000 h	0.55
Durée de vie B10	Non pertinent
Durée de vie B5	Non pertinent
Durée de vie B50	9000 h

### DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Culot (désignation standard)	G12
Teneur en mercure	30.0 mg
Design / version	Clair

### CAPACITÉS

Dimmable	Non
Position de fonctionnement	Universel
Luminaire clos requis	Oui
Redémarrage	Non

### CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	G
Consommation d'énergie	155.00 kWh/1000h

### Catégorisations spécifiques aux pays

Système codage internationale de lampe	MT/UB-150/730-H/E/SL-G12-25/84
Référence de commande	HQI-T 150W/WDL

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






Technologie d'éclairage utilisée	MH
----------------------------------	----

Non-dirigée ou dirigée	NDLS
Sur secteur ou non secteur	NMLS
Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)	G12
Source lumineuse connectée (SLC)	No
Source lumineuse réglable en couleur	No
Enveloppe	SECOND
Sources lumineuses à luminance élevée	No
Protection anti-éblouissement	No
Température de couleur proximale	SINGLE_VALUE
Déclaration de puissance équivalente	Non
Longueur	84.00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	25,0 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	25,0 mm
Coordonnées chromatiques x	0,420
Coordonnées chromatiques y	0,400
Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
EPREL ID	666227
Model number	AM42358

## INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

- Burning position: In horizontal burning position of lamp, base pins must be positioned in such a way that they form a horizontal plane.

## TÉLÉCHARGEMENTS

TÉLÉCHARGEMENTS	
	User instruction
	Certificates
	Certificates
	Declarations of conformity
	Advertisements

**DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4008321974389	Etui carton fermé 1	111 mm x 42 mm x 42 mm	40.00 g	0.20 dm <sup>3</sup>
4008321974396	Carton de regroupement 12	180 mm x 127 mm x 140 mm	567.00 g	3.20 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. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.