

FICHE PRODUIT

HQI-R 150 W/NDL/FO

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



Zones d'application

- Systèmes de guide de lumière
- Approuvé uniquement pour une utilisation dans des luminaires fermés

Avantages du produit

- Pour systèmes optiques compacts à haute efficacité
- Adaptation optimum
- Faible charge thermique sur le guide de lumière
- Remplacement simple de lampe
- 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



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	150 W
Tension nominale	151.2 V
Tension d'allumage	3.6/5.0 kVp ¹⁾
Mode d'opération	Ballast conventionnel et amorceur
Intensité nominale	1,8 A
Condensateur PFC à 50 Hz	20 µF

¹⁾ Minimum / Maximum

Données photométriques

Intensité lumineuse	11000 cd
Angle d'ouverture	5200 lm / 1850 lm
Efficacité lumineuse	78 lm/W
Temp. de couleur	4200 K
Ra Indice de rendu des couleurs	85
Teinte de couleur	842
Protection UV	Oui

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur totale	93.00 mm
Longueur	93,00 mm
Diamètre	96,0 mm
Poids du produit	212,00 g

Durée de vie

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 B50	9000 h

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Culot (désignation standard)	2 broches
Teneur en mercure	30.0 mg

Notes bas de page util. uniquem. produit	Pas pour l'éclairage général / Pour les applications de projection d'images et de vidéos uniquement
------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------

CAPACITÉS

Gradable	Non
Position de fonctionnement	p15
Luminaire clos requis	Non
Redémarrage	Non



CERTIFICATS ET NORMES


Consommation d'énergie	152.00 kWh/1000h
------------------------	------------------

Catégorisations spécifiques aux pays

Système codage internationale de lampe	MR-150/42/1B-H-STECKER-95/93/P15
Référence de commande	HQI-R 150W/NDL

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents et certificats	Nom du document
	Déclarations de conformité	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4082709-EN-00 - HQI-R
	Certificats	EAC N RU D-DE.MU62.B.00932_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - MH

	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
	Distribution de puissance spectrale	502823_HQI_R

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4008321691262	Etui carton fermé 1	144 mm x 130 mm x 129 mm	358.50 g	2.41 dm ³
4008321691279	Carton de regroupement 12	595 mm x 405 mm x 145 mm	4774.00 g	34.94 dm ³

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.

