FICHE DE DONNÉES PRODUIT
HQI-E 150 W/NDL CO

POWERSTAR HQI-E coated | Lampes aux halogénures métalliques

DOMAINES D'APPLICATION

- Galeries marchandes
- Salles de conférence, amphithéâtres, bibliothèques
- Usines et ateliers
- Salles d'exposition et foires
- Gares ferroviaires, installations en surface et métros
- Zones piétonnes, places publiques
- Utilisation en extérieur, uniquement dans des luminaires appropriés

AVANTAGES PRODUITS

- Culot à vis E27 ou E40 pour une manipulation simple de la lampe
- Différentes teintes de couleur

AVANTAGES PRODUITS

- Culot à vis E27 ou E40 pour une manipulation simple de la lampe
- Différentes teintes de couleur

© 2019, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

AVANTAGES DE LA TECHNOLOGIE DE FILTRE UV OSRAM

- Protection optimisée des composants du luminaire
- Le filtre UV de la lampe répond aux exigences CEI 61167

AVANTAGES DE LA TECHNOLOGIE DE FILTRE UV OSRAM

- Protection optimisée des composants du luminaire
- Le filtre UV de la lampe répond aux exigences CEI 61167

FICHE TECHNIQUE

Données électriques

Puissance nominale	150,00 W
Courant de la lampe	1,8 A
Condensateur PFC à 50 Hz	20 µF [1)]
Puissance nominale	150,00 W
Tension d'allumage	3,6 / 5,0 kVp [2)]

[1)] A tension nominale et avec un cos φ ≥ 0,9

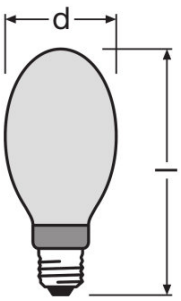
[2)] Minimum / Maximum

Données photométriques

Efficacité lumineuse alimentation conv.	73 lm/W
Temp. de couleur	4000 K
Teinte de couleur	840
Maintien flux lumineux à 2 000 h	0,83
Maintien flux lumineux à 4 000 h	0,75
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0,71
Protection UV	Oui
Teinte de couleur (désignation)	Blanc neutre DE LUXE
Flux lumineux	11500 lm
Ra Indice de rendu des couleurs	88

© 2019, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Dimensions & poids



E27
IEC 7004-21

Diamètre	55,0 mm
Longueur	141,0 mm
Poids du produit	78,83 g

Temp. et condition de fonctionnement

Température maximum de l'ébauche	330 °C
Température maximum de surface	210 °C

Durée de vie

Taux de survivance à 2 000 h	0,99
Taux de survivance à 4 000 h	0,90
Taux de survivance à 6 000 h	0,50
Durée de vie B50	6000 h

Donnée produit supplémentaire

Culot (désignation standard)	E27
Design / version	Revêtu
Teneur en mercure	12,0 mg

Capacités

Gradable	Non
Position de fonctionnement	Universel
Luminaire clos requis	Non

Certificats & Normes

Classe d'énergie efficace	A
Consommation d'énergie	165 kWh/1000h

Classements spécifiques à chaque pays

© 2019, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Système codage internationale de lampe	MES/UB-150/842-H/E/SL-E27-56/141

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Les selfs NAV 100 W et amorceurs HQI 150 W sont adaptés au fonctionnement des lampes HQI-E 100 W.

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids brut	Volume
4050300434032	Etui carton fermé 1	145 mm x 60 mm x 66 mm	105,20 g	0.57 dm^3
4050300434049	Carton de regroupement 20	355 mm x 186 mm x 294 mm	2536,40 g	19.41 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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.

© 2019, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.