



ODELEC-NOLLET

OSR POWERS HQI-T 2000W/D/I E40

Électricité > Éclairage > Source > Lampe a décharge > OSR POWERS HQI-T 2000W/D/I E40

<https://odelec-nollet.fr/osram-hqi-t-2000w-d-i-claire-e40-9000h-osram-lampe-a-decharge-100722025.html>

Description courte

Marque : LEDVANCE

Fabricant : LEDVANCE

Référence : OSR527011

LAMPE DECHARGE OSRAM POWERSTAR HQI-T Iodures métalliques - Tubulaire claire - Amorceur intégré - Brûleur quartz - Pour Luminaire fermé - 2000W - 180000lm 7450K 9000h - IRC83 - ø106 x 430mm - Culot E40



Description

LAMPE DECHARGE OSRAM POWERSTAR HQI-T Iodures métalliques - Tubulaire claire - Amorceur intégré - Brûleur quartz - Pour Luminaire fermé - 2000W - 180000lm 7450K 9000h - IRC83 - ø106 x 430mm - Culot E40

Avantages

- Puissance jusqu'à 2 000 W
- Haute efficacité
- Culot à vis E40 pour une manipulation simple de la lampe
- Longue durée de vie
- Grâce au filtre UV, les valeurs d'UV se situent nettement au-dessous des seuils maximum prescrits par IEC 61167

Caractéristiques

Données électriques

Puissance nominale	2110,00 W
Courant de la lampe	10,3 A
Condensateur PFC à 50 Hz	60 μ F
Puissance nominale	2000,00 W
Tension nominale	230 V
Tension d'allumage	0,23 kVp

Données photométriques

Efficacité lumineuse alimentation conv.	85 lm/W
Flux lumineux	180000 lm
Temp. de couleur	7450 K
Teinte de couleur	875
Maintien flux lumineux à 2 000 h	0,86
Maintien flux lumineux à 4 000 h	0,75
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0,67
Maintien flux lumineux à 8 000 h	0,60
Protection UV	Oui
Flux lumineux	180000 lm
Ra Indice de rendu des couleurs	83

Dimensions & poids

Diamètre	106,0 mm
Longueur	430,0 mm
Distance culot / foyer lumineux (LCL)	265,0 mm
Poids du produit	544,80 g

Temp. et condition de fonctionnement

Température maximum de l'ébauche	500 °C
Température maximum de surface	250 °C

Durée de vie

Taux de survivance à 2 000 h 0,97

Taux de survivance à 4 000 h 0,89

Taux de survivance à 6 000 h 0,75

Taux de survivance à 8 000 h 0,58

Durée de vie B50 9000 h

Donnée produit supplémentaire

Culot (désignation standard) E40

Notes bas de page util. uniquem. produit Fonctionnement sans amorceur externe

Design / version Clair

Teneur en mercure 170,0 mg

Capacités

Gradable Non

Position de fonctionnement p30

Luminaire clos requis Oui

Certificats & Normes

Classe d'énergie efficace A

Consommation d'énergie 2332 kWh/1000h

Classements spécifiques à chaque pays

Système codage internationale de lampe MT/UB-2000/972-E/I/SL-E40-106/430/H

Mode d'emplois

- Usines et ateliers
- Salles de sport et salles polyvalentes
- Installations industrielles
- Aéroports
- Quais et installations portuaires
- Gares de triage, installation de transbordement de conteneur
- Approuvé uniquement pour une utilisation dans des luminaires fermés
- Utilisation en extérieur, uniquement dans des luminaires appropriés

Informations complémentaires

Quantité d'unité Prix	0.000000
Taxe DEEE	0.20
Marque	LEDVANCE
Ean13	4008321527011
Référence fabricant	4008321527011

Caractéristiques produit

Unité de conditionnement Pièce / unité	RWL1
Dimensions (h x l x L)	465mm x 130mm x 145mm
Poids approximatif	739,80g
Volume	8.77dm ³
puissance de la source lumineuse (W)	2000
Culot	E40
flux lumineux de la source (lm)	180000
Température de couleur (K)	7450
longueur totale (mm)	430.00
indice de rendu des couleurs CRI	80-89
diamètre (mm)	106.00
efficacité lumineuse de la lampe (lm/W)	90
protection contre les UV	OUI
position de brûlage	p30
forme de la lampe	cylindre (monoculot)
ballast externe requis	OUI
matériau de brûleur	quartz
luminaire fermé requis	OUI
Couleur	874
couleur de la lumière selon EN 12464-1	froid >5 300 K
durée de vie nominale moyenne (h)	9000
tension de lampe (V)	230
consommation d'énergie pondérée pour 1 000 heures (kWh)	2332.00
QC Boite	1
QC Carton	4
QCT	PF

Document(s)

- [Fiche](#)
- [Fiche](#)
- [Fiche](#)
- [Notice](#)
- [Fiche](#)
- [Notice](#)
- [Fiche](#)

Ean13	4008321527011
Fournisseur	LEDVANCE
Référence Odelec-Nollet	006008384

Images du produit



