



ODELEC-NOLLET

# OSR POWERS HQI-E 250W 950 E40

Électricité > Éclairage > Source > Lampe a décharge > OSR POWERS HQI-E 250W 950 E40

<https://odelec-nollet.fr/osram-hqi-e-250w-d-opale-e40-952-12000h-osram-lampe-a-decharge-100722023.html>

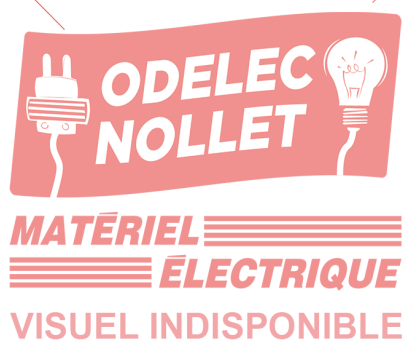
## Description courte

Marque : LEDVANCE

Fabricant : LEDVANCE

Référence : OSR677907

LAMPE DECHARGE OSRAM POWERSTAR HQI-E Iodures métalliques - Ellipsoïdale Opale - Brûleur quartz - Pour Luminaire fermé - 250W - 18000lm 5500K 16000h - IRC90 - ø90 x 226mm - Classe Energie G - Culot E40



## Description

LAMPE DECHARGE OSRAM POWERSTAR HQI-E Iodures métalliques - Ellipsoïdale Opale - Brûleur quartz - Pour Luminaire fermé - 250W - 18000lm 5500K 16000h - IRC90 - ø90 x 226mm - Classe Energie G - Culot E40

## Avantages

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

## Caractéristiques

## Données électriques

<b>Puissance nominale</b>	250,00 W
<b>Courant de la lampe</b>	3,0 A
<b>Condensateur PFC à 50 Hz</b>	32 µF
<b>Puissance nominale</b>	250,00 W
<b>Tension nominale</b>	105 V
<b>Tension d'allumage</b>	4,0 / 5,0 kVp

## Données photométriques

<b>Efficacité lumineuse alimentation conv.</b>	72 lm/W
<b>Flux lumineux</b>	18000 lm
<b>Temp. de couleur</b>	5500 K
<b>Teinte de couleur</b>	955
<b>Maintien flux lumineux à 2 000 h</b>	0,92
<b>Maintien flux lumineux à 4 000 h</b>	0,90
<b>Maintien flux lumineux à 6 000 h</b>	0,87
<b>Maintien flux lumineux à 8 000 h</b>	0,85
<b>Maintien flux lumineux à 12 000 h</b>	0,81
<b>Protection UV</b>	Oui
<b>Flux lumineux</b>	18000 lm
<b>Ra Indice de rendu des couleurs</b>	92

## Dimensions & poids

<b>Diamètre</b>	90,0 mm
<b>Longueur</b>	226,0 mm
<b>Poids du produit</b>	170,00 g

## Temp. et condition de fonctionnement

<b>Température maximum de l'ébauche</b>	400 °C
<b>Température maximum de surface</b>	250 °C

## Durée de vie

Taux de survivance à 2 000 h	0,96
Taux de survivance à 4 000 h	0,94
Taux de survivance à 6 000 h	0,93
Taux de survivance à 8 000 h	0,88
Taux de survivance à 12 000 h	0,81
Durée de vie B50	16000 h

## Donnée produit supplémentaire

Culot (désignation standard)	E40
Design / version	Revêtu
Teneur en mercure	20,0 mg

## Capacités

Gradable	Non
Position de fonctionnement	Universel
Luminaire clos requis	Oui

## Certificats & Normes

Classe d'énergie efficace	A
Consommation d'énergie	275 kWh/1000h

## Classements spécifiques à chaque pays

Systeme codage internationale de lampe ME/UB-250/952-H/E/SL-E40-91/226

## Mode d'emplois

- Usines et ateliers
- Salles d'exposition et foires
- Salles de sport et salles polyvalentes
- 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	4008321677907		
Référence fabricant	4008321677907		
Caractéristiques produit	Unité de conditionnement Pièce / unité	RWL1	
	Dimensions (h x l x L)	240mm x 95mm x 95mm	
	Poids approximatif	191,00g	
	Volume	2.17dm³	
	puissance de la source lumineuse (W)	250	
	Culot	E40	
	flux lumineux de la source (lm)	18000	
	Température de couleur (K)	5500	
	longueur totale (mm)	226.00	
	indice de rendu des couleurs CRI	90-100	
	diamètre (mm)	90.0	
	efficacité lumineuse de la lampe (lm/W)	72	
	protection contre les UV	OUI	
	forme de la lampe	ellipsoïde	
	appareil d'allumage externe requis	OUI	
	ballast externe requis	OUI	
	matériau de brûleur	quartz	
	luminaire fermé requis	OUI	
	Couleur	955	
	couleur de la lumière selon EN 12464-1	froid >5 300 K	
	durée de vie nominale moyenne (h)	16000	
	tension de lampe (V)	105	
	consommation d'énergie pondérée pour 1 000 heures (kWh)	260.00	
	QC Boite	1	
	QC Carton	12	
	QCT	PF	
	<b>Document(s)</b>		
	<ul style="list-style-type: none"><li><a href="#">Fiche</a></li><li><a href="#">Fiche</a></li><li><a href="#">Fiche</a></li><li><a href="#">Notice</a></li><li><a href="#">Fiche</a></li><li><a href="#">Notice</a></li><li><a href="#">Fiche</a></li></ul>		
	Ean13	4008321677907	
	Fournisseur	LEDVANCE	
Référence Odelec-Nollet	006009912		

