



ODELEC-NOLLET

OSR POWERB HCI-TC EX50W930G8.5

Électricité > Éclairage > Source > Lampe a décharge > OSR POWERB HCI-TC EX50W930G8.5

<https://odelec-nollet.fr/osram-osram-lampe-a-decharge-compacte-hci-tc-50w-930-pb-excellence-g8-5-100721158.html>

Description courte

Marque : LEDVANCE

Fabricant : LEDVANCE

Référence : OSR238787

LAMPE DECHARGE OSRAM POWERBALL HCI-TC EXCELLENCE Iodures métalliques - Eclairage des commerces, musées - Brûleur céramique sphérique - Pour Luminaire fermé - 50W - 5400lm 2950K 20000h - IRC90 - ø15 x 81mm - Classe Energie A+ - Culot G8.5



Description

LAMPE DECHARGE OSRAM POWERBALL HCI-TC EXCELLENCE Iodures métalliques - Eclairage des commerces, musées - Brûleur céramique sphérique - Pour Luminaire fermé - 50W - 5400lm 2950K 20000h - IRC90 - ø15 x 81mm - Classe Energie A+ - Culot G8.5

Avantages

- Très haute efficacité
- Excellent rendu des couleurs
- Très longue durée de vie
- Très bonne stabilité de la couleur
- 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	50,00 W
Courant de la lampe	0,56 A
Condensateur PFC à 50 Hz	-
Puissance nominale	50,00 W
Tension d'allumage	3,6 / 5,0 kVp

Données photométriques

Efficacité lumineuse	108 lm/W
Flux lumineux	5400 lm
Teinte de couleur	930
Maintien flux lumineux à 2 000 h	0,94
Maintien flux lumineux à 4 000 h	0,91
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0,86
Maintien flux lumineux à 8 000 h	0,84
Maintien flux lumineux à 12 000 h	0,80
Protection UV	Oui
Temp. de couleur	2950 K
Ra Indice de rendu des couleurs	90

Dimensions & poids

Diamètre	15,0 mm
Longueur	81,0 mm
Distance culot / foyer lumineux (LCL)	52,0 mm
Poids du produit	9,00 g

Durée de vie

Taux de survivance à 2 000 h	0,99
Taux de survivance à 4 000 h	0,99
Taux de survivance à 6 000 h	0,98
Taux de survivance à 8 000 h	0,97
Taux de survivance à 12 000 h	0,95

Taux de survivance à 16 000 h	0,80
Taux de survivance à 20 000 h	0,50
Durée de vie B50	20000 h
Fréquence 50 Hz/HF	ECG

Donnée produit supplémentaire

Culot (désignation standard)	G8.5
Notes bas de page util. uniquem. produit	Utiliser uniquement avec un ballast électronique doté d'une onde de courant carrée de 70 à 400 Hz
Niveau du système de garantie	3 (2/5)
Teneur en mercure	6,0 mg

Capacités

Gradable	Oui
Position de fonctionnement	Universel
Luminaire clos requis	Oui

Certificats & Normes

Classe d'énergie efficace	A+
Consommation d'énergie	55 kWh/1000h

Classements spécifiques à chaque pays

Système codage internationale de lampe MT/UB-50/930-H/L-G8.5-17/85

Mode d'emplois

- Intérieurs de magasins, vitrines
- Galeries marchandes
- Foyers, zones d'accueil
- Musées, expositions
- Éclairage d'accentuation
- Éclairage décoratif
- 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	4052899238787	
Référence fabricant	4052899238787	
Caractéristiques produit	Unité de conditionnement Pièce / unité	FS1
	Dimensions (h x l x L)	42mm x 42mm x 111mm
	Poids approximatif	23,00g
	Volume	0.20dm ³
	puissance de la source lumineuse (W)	50
	tension de lampe (V)	89
	flux lumineux de la source (lm)	5400
	Culot	G8,5
	protection contre les UV	OUI
	indice de rendu des couleurs CRI	90-100
	température de couleur (K)	2950
	couleur de la lumière selon EN 12464-1	chaud <3 300 K
	efficacité lumineuse de la lampe (lm/W)	108
	forme de la lampe	cylindre (monoculot)
	matériau de brûleur	céramique
	position de brûlage	au choix
	diamètre (mm)	15.00
	longueur totale (mm)	81.00
	ballast externe requis	OUI
	luminaire fermé requis	OUI
	couleur de la lumière	930
	classe d'efficacité énergétique	F
	consommation d'énergie pondérée pour 1 000 heures (kWh)	55.00
	durée de vie nominale moyenne (h)	20000
	QC Boite	1
	QCT	PF
	QC Carton	12
		Document(s)
		• Fiche
		• Fiche
	• Fiche	
	• Fiche	
	• Fiche	
	• Fiche	
Ean13	4052899238787	
Fournisseur	LEDVANCE	
Référence Odelec-Nollet	006018696	



