



ODELEC-NOLLET

# HQL LEDPRO125 46W 6000LM 840 E

Électricité > Éclairage > Source > Lampe - Tube LED > HQL LEDPRO125 46W 6000LM 840 E

<https://odelec-nollet.fr/osram-osram-hql-led125-pro-e27-46w-840-6000lm-ip65-100720505.html>

## Description courte

Marque : LEDVANCE

Fabricant : LEDVANCE

Référence : OSR127234

OSRAM HQL LED125 PRO E27 - 46W - 6000lm - ø80 x 195mm 670g - 4000K - 50000h - Classe A++ - Garantie 5 ans - Filin sécuritié inclus - Pour alimentation ferro BF (ou Sodium et HQL sans l'amorceur) ou direct 230 V - Ta -20°C à + 50°C - IP65



## Description

OSRAM HQL LED125 PRO E27 - 46W - 6000lm - ø80 x 195mm 670g - 4000K - 50000h - Classe A++ - Garantie 5 ans - Filin sécuritié inclus - Pour alimentation ferro BF (ou Sodium et HQL sans l'amorceur) ou direct 230 V - Ta -20°C à + 50°C - IP65

## Avantages

- Économise jusqu'à 78 % d'énergie en remplaçant des lampes à vapeur de mercure (HQL)
- Faibles coûts de maintenance grâce à une longue durée de vie
- Allumage instantané

## Caractéristiques

## Données électriques

Puissance nominale	46,00 W
Puissance nominale	46,00 W
Tension nominale	220...240 V
Nb maximal de lampes sur le dis 10 A (B)	23
Nbe max de lampes sur le disjoncteur	23
Nbe max de lampes sur le disjoncteur	36
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	36
Fréquence de fonctionnement	50/60 Hz
Courant d'appel	3.60 A
Facteur de puissance $\lambda$	0,90

## Données photométriques

Flux lumineux nominale	6000 lm
Flux lumineux	6000 lm
Flux résiduel en fin de vie nomi	0,70
Teinte de couleur (désignation)	Blanc froid
Temp. de couleur	4000 K
Flux lumineux	6000 lm
Ra Indice de rendu des couleurs	$\geq 80$
Ecart-type de correspondance de couleur	$\leq 6$ sdc
Température de couleur	4000 K
Ra Indice de rendu des couleurs	$\geq 80$

## Données photométriques

Temps de préchauffage (60 %)	<0,50 s
Angle de rayonnement	360 °
Temps d'amorçage	<0,5 s

## Dimensions & poids

Longueur totale 195,0 mm

Diamètre 80,0 mm

Forme de l'ébauche -

Longueur 195,0 mm

## Temp. et condition de fonctionnement

Plage de température ambiante -20...+50 °C

Température maximale au point de test 89 °C

## Durée de vie

Durée de vie nominale 50000 h

Durée de vie 50000 h

Nombre de cycles de commutation 100000

Maintien du flux lumineux en fin de vie 0,70

## Donnée produit supplémentaire

Culot (désignation standard) E27

Teneur en mercure 0,0 mg

Sans mercure Oui

Design / version Clair

Pictogramme DEEE Oui

## Capacités

Gradable Non

## Certificats & Normes

Groupe de sécurité photobiologique EN62778 RG1

Classe d'énergie efficace A++

Consommation d'énergie 46 kWh/1000h

# Classements spécifiques à chaque pays

Référence de commande HQLLED6000 46W/

## Mode d'emplois

- Rues
- Zone d'éclairage
- Zones piétonnes
- Parcs
- Utilisation en extérieur, uniquement dans des luminaires appropriés

## Informations complémentaires

Quantité d'unité Prix	0.000000		
Marque	LEDVANCE		
Ean13	4058075127234		
Référence fabricant	4058075127234		
Caractéristiques produit	Unité de conditionnement Pièce / unité	FS1	
	Dimensions (h x l x L)	87mm x 87mm x 231mm	
	Poids approximatif	743,00g	
	Volume	1.75dm <sup>3</sup>	
	tension nominale (Un) (V)	220	
	courant nominal (mA)	210	
	facteur de puissance (cos phi)	0.90	
	puissance de la lampe (W)	46	
	type de tension	AC	
	flux lumineux (lm)	6000	
	efficacité lumineuse de la lampe (lm/W)	130	
	indice de rendu des couleurs CRI	80-89	
	finition verre/couvercle	clair	
	couleur de la lumière selon EN 12464-1	neutre 3 300 à 5 300 K	
	Culot	E27	
	Couleur	blanc	
	température de couleur (K)	4000	
	uniformité de la couleur (ellipse de McAdam)	SDCM6	
	diamètre (mm)	80.00	
	longueur (mm)	195.00	
	indice de protection (IP)	IP65	
	indice d'efficacité énergétique (IEE)	0.11	
	classe d'efficacité énergétique	E	
	nombre de cycles min.	100000	
	consommation d'énergie pondérée pour 1 000 heures (kWh)	46.00	
	durée de vie nominale moyenne (h)	50000	
	groupe de risque photobiologique selon EN 62471	GR1	
	QC Boite	1	
	QCT	PF	
	QC Carton	6	
	<b>Document(s)</b>		
	<ul style="list-style-type: none"><li><a href="#">Fiche technique du produit</a></li><li><a href="#">Fiche technique de la gamme</a></li><li><a href="#">Notice</a></li><li><a href="#">Fiche</a></li></ul>		
Ean13	4058075127234		
Fournisseur	LEDVANCE		
Référence Odelec-Nollet	006036006		



