

Fiche de données produit

HQL LED PRO 15 W/840 E27

HQL LED PRO | LED replacement for HID lamps for outdoor application



- Streets Area lighting Pedestrian zones Parks Outdoor applications only in suitable luminaires

- Saves up to 78 % energy when used as replacement for mercury vapor lamps (HQL) Low maintenance costs thanks to long lifetime Instant 100 % light, no warm-up time



Fiche de données produit

Fiche technique

Données électriques

Puissance nominale	15.00 W
Puissance nominale	15.00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence de fonctionnement	50/60 Hz
Max. lamp no. on circuit break. 10 A (B)	94
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	150
Intensité nominale	0.075 A
Puissance équivalente à une lampe	50 W

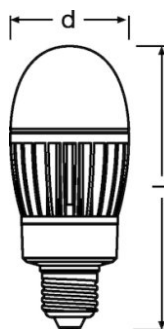
Données photométriques

Flux lumineux nominale	2000 lm
Flux lumineux	2000 lm
Rated color temperature	4000 K
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Teinte de couleur (désignation)	Cool White
Ecart-type de correspondance de couleur	≤6 sdc _m
Temp. de couleur	4000 K
Flux lumineux	2000 lm
Flux résiduel en fin de vie nomi [calc.]	0.70

Données photométriques

Angle de rayonnement	360 °
Temps d'amorçage	< 0.5 s

Dimensions & poids



Longueur totale	135.0 mm
-----------------	----------

Fiche de données produit

Diamètre	56.0 mm
Forme de l'ébauche	-
Poids du produit	203.00 g
Longueur	135.0 mm

Température

Plage de température ambiante	-20...+60 °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	Yes
Design / version	frosted
Élimination appropriée cft DEEE	Oui
Code EAN de remplacement	4058075612372
Code EAN de remplacement	4058075453869, 4058075362963

Capacités

Gradable	No
----------	----

Certificats & Normes

Classe d'énergie efficace	D
Consommation d'énergie	15 kWh/1000h
Type de protection	IP65

Classements spécifiques à chaque pays

Référence de commande	HQLLED2000 15W/
-----------------------	-----------------

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	18-04-2022
Primary Article Identifier	4058075453869 4058075612372

Fiche de données produit

Declaration No. in SCIP database

In work

Ecodesign regulation information:

Separate control gear and light sources must be disposed of at certified disposal companies in accordance with Directive 2012/19/EU (WEEE) in the EU and with Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Regulations 2013 in the UK. For this purpose, collection points for recycling centres and take-back systems (CRSO) are available from retailers or private disposal companies, which accept separate control gear and light sources free of charge. In this way, raw materials are conserved and materials are recycled.

Données logistiques

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4058075612372	HQL LED PRO 15 W/840 E27	Carton de regroupement 6 Pieces Etui carton fermé	275 mm x 190 mm x 205 mm	10.71 dm ³	1711.00 g

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

Subject to change without notice. Errors and omission excepted. Always make sure to use the most recent release.

OSRAM is distribution partner
of LEDVANCE of LAMPS

OSRAM

OSRAM GmbH
Marcel-Breuer-Strasse 6
80807 Munich, Germany