

Technický list výrobku

HQL LED PRO 2900 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



Technické údaje

Parametry

ZLDV_Operating frequency [AGGR]	50/60 Hz
ZLDV_Nominal current [AGGR]	135 mA
ZLDV_Claimed equiv. conventional lamp power [AGGR]	80 W

Fotometrické údaje

ZLDV_Light color (designation) [AGGR]	Cool White
ZLDV_Luminous flux [AGGR]	4000 lm

Světelně-technické údaje

ZLDV_Beam angle [AGGR]	360 °
------------------------	-------

Rozměry & váha



ZLDV_Overall length [AGGR]	172.00 mm
ZLDV_Product weight [AGGR]	380.00 g

Teploty a provozní podmínky

ZLDV_Ambient temperature range [AGGR]	-20...+60 °C
---------------------------------------	--------------

Životnost

ZLDV_Lumen maintenance at end of service life [AGGR]	0.7
--	-----

Další údaje o produktu

ZLDV_Mercury content [AGGR]	0.0 mg
Likvidace dle směrnice o elektro-odpadu	Ano

Certifikáty & standardy

Technický list výrobku

ZLDV_Energy efficiency class [AGGR]	D
ZLDV_Energy consumption [AGGR]	29.00 kWh/1000h

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	18-04-2022
Primary Article Identifier	4058075612457
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.

Logistické údaje

Kód výrobku	Popis výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Objem	Hrubá hmotnost
4058075612457	HQL LED PRO 2900 W/840 E27	Shipping carton box 6 Pieces Folding carton box	335 mm x 230 mm x 245 mm	18.88 dm ³	3036.00 g

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

Vyloučení odpovědnosti

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