

PL-BRICK HP 3800 830 2x8 HE

PrevaLED BRICK HP HE | LED modules for industry and outdoor applications



Vlastnosti produktu

- Module efficacy: up to 190 lm/W
- Average lifetime (L70 B10): up to 100,000 h by 700 mA
- Available with color temperature: 2,200 K, 2,700 K, 3,000 K, 4,000 K and 5,700 K
- Stupeň krytí: IP20

Druh použití

- Pouliční osvětlení
- Průmysl
- Plošné osvětlení



Technické údaje

Parametry

Jmenovitý proud	07 A
Proudové zatížení	stejnoseměrný proud (DC)
On-mode power [AGGR]	31.90 W
Energy consumption in on-mode [AGGR]	31.9 kWh/1000h

Fotometrické údaje

Index podání barev Ra	80
Correlated color temperature CCT [AGGR]	3000 K
Colour consistency (McAdam ellipses) [AGGR]	5
Useful luminous flux (Φuse) [AGGR]	5245 lm

Světelně-technické údaje

Vyzařovací úhel	0 °
-----------------	-----

Rozměry & váha

Váha výrobku	5000 g
Height EPREL [AGGR]	6.0 mm
Length EPREL [AGGR]	223.0 mm
Width EPREL [AGGR]	49.5 mm

Teploty a provozní podmínky

Skladujte při teplotách od... do	-30...85 °C
----------------------------------	-------------

Životnost

Lumen maintenance factor LMF [AGGR]	96
-------------------------------------	----

Další údaje o produktu

Lighting technology used [AGGR]	LED
---------------------------------	-----

Vlastnosti

Stmívatelnost	Ano
---------------	-----

Certifikáty & standardy

Druh ochrany	IP20
Standardy	CE/ENEC
Energy efficiency class [AGGR]	D

Technický list výrobku

Logistická data

Zkratka produktu	85395100000
------------------	-------------

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	21-08-2023
Primary Article Identifier	4062172299749
Candidate List Substance 1	No declarable substances contained
Declaration No. in SCIP database	No declarable substances contained

Stažení dat

Soubor	
	Certificates PL BRICK BA BAR CLE VDE ENEC 40045382 210723

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
4062172299749	PL-BRICK HP 3800 830 2x8 HE	Shipping carton box 120	485 mm x 350 mm x 160 mm	27.16 dm ³	6706.00 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.