

PL-LIN-IND-Z1 1400-850 280X24

PrevaLED Linear IND G1 | Lineární osvětlovací jednotky



Vlastnosti produktu

- Available with luminous flux: 1,400 lm on 280 mm
- Available with luminous flux: 2,800 lm on 560 mm
- Available with color temperature: 4,000 K, 5,000 K or 6,500 K
- Average lifetime (L80 B50): 100,000 h (temperature at Tc = 60 °C)

Výhody produktu

- LED module for robust application
- Velmi dlouhá životnost

Druh použití

- Průmysl



Technické údaje

Parametry

Jmenovité napětí	323 V
Jmenovitý proud	0225 A
Proudové zatížení	stejnoseměrný proud (DC)
On-mode power [AGGR]	7.30 W
Energy consumption in on-mode [AGGR]	7.3 kWh/1000h

Fotometrické údaje

Světelná účinnost	193 lm/W
Index podání barev Ra	80
Correlated color temperature CCT [AGGR]	5000 K
Colour consistency (McAdam ellipses) [AGGR]	3
Useful luminous flux (Φuse) [AGGR]	1346 lm

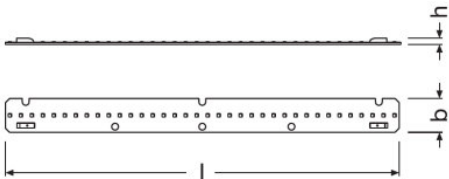
Světelně-technické údaje

Doba startu	< 01 s
Doba zahřívání (60 %)	< 200 s

Informace o LED modulech

Počet LED v modulu	36
--------------------	----

Rozměry & váha



Váha výrobku	2100 g
Height EPREL [AGGR]	5.0 mm
Length EPREL [AGGR]	280.0 mm
Width EPREL [AGGR]	24.0 mm

Teploty a provozní podmínky

Provozní tepl. podle IEC 62717	60 °C
Provozní rozsah teplot	-40...90 °C
Maximální teplota ve zkušebním bodě tc	90 °C
Skladujte při teplotách od... do	-40...90 °C
Rozsah okolní teploty	-40+90 °C

Životnost

Počet spínacích cyklů	100000
Lumen maintenance factor LMF [AGGR]	96
L70B50 lifetime [AGGR]	100000 h

Další údaje o produktu

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

Certifikáty & standardy

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

Logistická data

Zkratka produktu	85414100000
------------------	-------------

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	18-04-2022
Primary Article Identifier	4052899605855
Candidate List Substance 1	No declarable substances contained
Declaration No. in SCIP database	No declarable substances contained

Technický list výrobku



484525_5 Year Osram Guarante
(GB)

Stažení dat

Soubor	
	Declarations of conformity PL LIN IND G1 CE 4178842 160623
	Declarations of conformity EU Declaration of conformity PL-LIN-Z4 family
	Declarations of conformity Declaraton of conformity PL-LIN-Z4

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
4052899605855	PL-LIN-IND-Z1 1400-850 280X24	Shipping carton box 60	592 mm x 252 mm x 100 mm	14.92 dm ³	1692.00 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.

Technický list výrobku

Vyloučení odpovědnosti

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