

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



Technický list řady výrobků

Technické údaje

Popis výrobku	Parametry				
	Jmenovité napětí	Jmenovitý proud	Proudové zatížení	Energy consumption in on-mode [AGGR]	On-mode power [AGGR]
PL-LIN-IND-Z1 1400-865 280X24	323 V	0231 A	stejnoseměrný proud (DC)	7.6 kWh/1000h	7.60 W
PL-LIN-IND-Z1 2800-865 560X24	646 V	0231 A	stejnoseměrný proud (DC)	15.0 kWh/1000h	15.00 W

Popis výrobku	Fotometrické údaje				
	Světelná účinnost	Index podání barev Ra	Useful luminous flux (Φuse) [AGGR]	Colour consistency (McAdam ellipses) [AGGR]	Correlated color temperature CCT [AGGR]
PL-LIN-IND-Z1 1400-865 280X24	188 lm/W	80	1339 lm	3	6500 K
PL-LIN-IND-Z1 2800-865 560X24	188 lm/W	80	2654 lm	3	6500 K

Popis výrobku	Informace o LED modulech	Rozměry & váha		
	Počet LED v modulu	Váha výrobku	Width EPREL [AGGR]	Length EPREL [AGGR]
PL-LIN-IND-Z1 1400-865 280X24	36	2100 g	24.0 mm	280.0 mm
PL-LIN-IND-Z1 2800-865 560X24	72	4200 g	24.0 mm	560.0 mm

Popis výrobku	Height EPREL [AGGR]	Teploty a provozní podmínky			
		Provozní tepl. podle IEC 62717	Provozní rozsah teplot	Maximální teplota ve zkušebním bodě tc	Skladujte při teplotách od... do
PL-LIN-IND-Z1 1400-865 280X24	5.0 mm	60 °C	-40...90 °C	90 °C	-40...90 °C
PL-LIN-IND-Z1 2800-865 560X24	5.0 mm	60 °C	-40...90 °C	90 °C	-40...90 °C

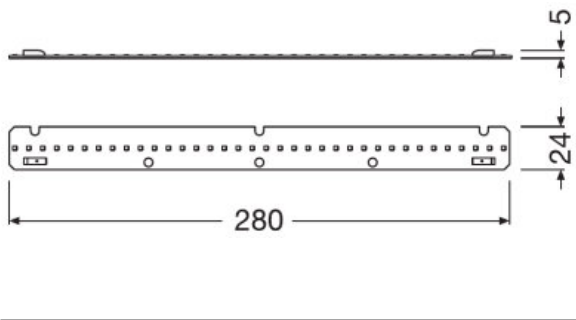
Popis výrobku	Rozsah okolní teploty	Životnost		Další údaje o produktu
		L70B50 lifetime [AGGR]	Lumen maintenance factor LMF [AGGR]	Lighting technology used [AGGR]
PL-LIN-IND-Z1 1400-865 280X24	-40+90 °C	100000 h	96	LED
PL-LIN-IND-Z1 2800-865 560X24	-40+90 °C	100000 h	96	LED

Popis výrobku	Certifikáty & standardy		Logistická data
	Standardy	Energy efficiency class [AGGR]	Zkratka produktu
PL-LIN-IND-Z1 1400-865 280X24	CE/ENEC	C	85414100000
PL-LIN-IND-Z1 2800-865 560X24	CE/ENEC	C	85414100000

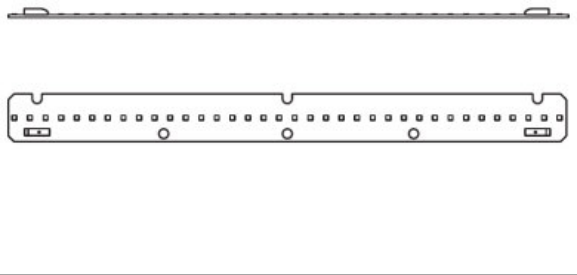
Technický list řady výrobků

Popis výrobku	Environmental information			
	Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)			
Popis výrobku	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	Declaration No. in SCIP database
PL-LIN-IND-Z1 1400-865 280X24	18-04-2022	4052899605862	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-LIN-IND-Z1 2800-865 560X24	18-04-2022	4052899605893	No declarable substances contained	No declarable substances contained

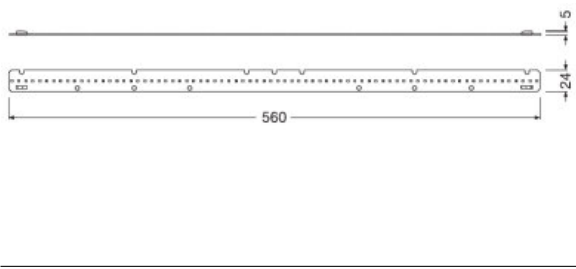
Technický list řady výrobků



PL-LIN-IND-Z1 1400-850



PL-LIN-IND-Z1 1400-850



PL-LIN-IND-Z1 2800-840 560X24



PL-LIN-IND-Z1 2800-840 560X24

Pokyny k použití

Podrobnější informace k použití a grafiku najdete v technickém listu.

Technická podpora a podpora prodeje

Technická podpora a podpora prodeje www.osram.cz

Stahování dat

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

Technický list řady výrobků

	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
4052899605862	PL-LIN-IND-Z1 1400-865 280X24	Shipping carton box 60	592 mm x 252 mm x 100 mm	14.92 dm ³	1692.00 g
4052899605893	PL-LIN-IND-Z1 2800-865 560X24	Shipping carton box 30	592 mm x 252 mm x 100 mm	14.92 dm ³	1698.00 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

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.