

PL-LIN-Z1 245-TW 62X20

PrevaLED Linear Tunable White | Lineární osvětlovací jednotky



Druh použití

- Kanceláře

Vlastnosti produktu

- Světelný tok: 1 100 lm při délce 280 mm
- Výchozí konzistence barev: < 3 SDCM
- Průměrná životnost (L80 B10): 50 000 h (teplota při $T_c = 55 \text{ °C}$)



Technické údaje

Parametry

Jmenovité napětí	5,80 V
Jmenovitý proud	0,275 A
Jmenovitý výkon	1,60 W
Jmenovitý příkon	1,60 W
Proudové zatížení	stejnoseměrný proud (DC)

Fotometrické údaje

Teplota chromatičnosti	2700 K
Barva světla LED	Tunable White
Celkový užitečný světelný tok	245 lm
Světelná účinnost	152,,162 lm/W
Standardní odchylka sladění barev	≤3 sdc
Index podání barev Ra	>80
Jmenovitá špičková intenzita	82 cd
Jmenovitý užitečný světelný tok 120°	245 lm
Jmenovitý užitečný světelný tok 120°	245 lm

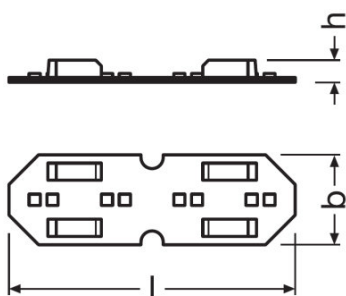
Světelně-technické údaje

Vyzařovací úhel	120 °
Doba startu	< 0,1 s
Doba zahřívání (60 %)	< 2,00 s
Jmenovitý úhel vyzařování	120,00 °

Informace o LED modulech

Počet LED v modulu	8
--------------------	---

Rozměry & váha



Váha výrobku	5,00 g
Délka	62,0 mm
Šířka	20,0 mm
Výška	5,00 mm
Jmenovitá výška	5,00 mm

Teploty a provozní podmínky

Provozní tepl. podle IEC 62717	55 °C
Provozní rozsah teplot	-20...75 °C
Maximální teplota ve zkušebním bodě tc	75 °C
Skladujte při teplotách od... do	-30...85 °C
Rozsah okolní teploty	-20...+75 °C

Životnost

Střední doba života	50000 h
Počet spínacích cyklů	100000
Pokles sv. toku na konci prům. živ.	0,80

Další údaje o produktu

Produktová poznámka	<p>Modules perfectly matched to OSRAM OPTOTRONIC LED drivers (see relevant table)/Aktuální fotometrické údaje a důležité informace k bezpečnosti, instalaci a způsobu použití najdete na www.osram.com/led-systems/. Veškeré technické parametry ve vztahují na celý modul. Z důvodu složitých postupů při výrobě světelných diod představují uvedené typické hodnoty technických parametrů LED pouze statistické hodnoty, které nemusí nezbytně odpovídat skutečným technickým parametrům konkrétního výrobku, jež se mohou od příslušných typických hodnot lišit. Ve vývoji, údaje jsou přibližné</p>
---------------------	---

Technický list výrobku

Vlastnosti

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


Certifikáty & standardy

Spotřeba energie	2 kWh/1000h
Třída energetické účinnosti	A++
Standardy	CE
Druh ochrany	IP20

Logistická data

Zkratka produktu	854370909900
------------------	--------------

Stažení dat

Soubor	
	Product Datasheet Datasheet PL Linear TW G1 (EN)

Logistické údaje

Kód výrobku	Popis výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Objem	Hrubá hmotnost
4052899605589	PL-LIN-Z1 245-TW 62X20	Shipping carton box 120	382 mm x 173 mm x 121 mm	8.00 dm ³	865.00 g

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

Reference / odkazy

For more information on the multi-level guarantee and the terms and conditions of the guarantee visit

▶ www.osram.com/system-guarantee

Vyloučení odpovědnosti

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