PL-BAR-G3 3000-840 280X55

PrevaLED Bar G3 | Area und Bar Light Engines



Produktfamilien-Eigenschaften

- Modul-Lichtausbeute: bis zu 171 lm/W
- Mittlere Lebensdauer (L80 B10): 50.000 h (bei Temperatur am T_c = 55 °C)
- Verfügbare Modullänge: 1 ft/280 mm oder 2 ft/560mm
- Verfügbar mit Lichtstrom: 1.156 lm, 2.312 lm und 3.572 lm
- Verfügbar mit Farbtemperatur: 3.000 K, 4.000 K
- Anfängliche Farbkonsistenz: ≤ 3 SDCM (Schwellwerteinheit)
- Mit CE-Kennzeichnung

Produktfamilien-Vorteile

- 3-reihiges LED Modul passend für 3 x 11 Optiken
- Aussparung für schattenfreie Verkabelung
- Push-in Anschluss für automatische Verkabelung

Anwendungsgebiete

- Einzelhandel
- Supermärkte
- Industrie

© 2024, Inventronics GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Inventronics ist ein Lizenznehmer der Marke OSRAM. OSRAM ist eine Marke von ams OSRAM.

Technische Daten

Elektrische Daten

Nennspannung	33,3 V
Nennstrom	0,7 A
Stromart	Gleichspannung (DC)

Photometrische Daten

Lichtausbeute	153 lm/W
Farbwiedergabeindex Ra	80

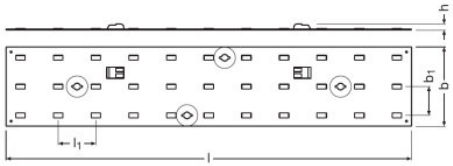
Lichttechnische Daten

Startzeit	< 0,1 s
Aufwärmzeit (60 %)	< 2,00 s

LED module information

Anzahl LED je Modul	33

Abmessungen & Gewicht



Produktgewicht	50,30 g
Länge	280,0 mm
Breite	55,0 mm
Höhe	5,00 mm

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur nach IEC 62717	55 °C
Betriebstemperaturbereich am Tc Punkt	-20…75 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	75 °C
Lagertemperaturbereich	-30…85 °C

© 2024, Inventronics GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Inventronics ist ein Lizenznehmer der Marke OSRAM. OSRAM ist eine Marke von ams OSRAM.

Lebensdauer

Anzahl der Schaltzyklen	100000

Zertifikate & Standards

Normen	CE/ENEC

Logistische Daten

Statistische Warennummer	85414100000

Umwelt Informationen

Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACh)	
Datum der Deklaration	18-04-2022
Primäre Erzeugnisnummer	4052899999442
Stoff der Kandidatenliste 1	No declarable substances contained
SCIP Deklarationsnummer	Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten



484525_5 Year Osram Guarante (GB)

Downloads

	Datei
	Zertifikate PL ENEC 40031612 250723
	Konformitätserklärungen PL BAR G3 CE 3713512 160623

© 2024, Inventronics GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Inventronics ist ein Lizenznehmer der Marke OSRAM. OSRAM ist eine Marke von ams OSRAM.

Produktdatenblatt

Information Ökodesign Verordnung:

Separate Betriebsgeräte und Lichtquellen müssen in der EU gemäß der Richtlinie 2012/19/EU (Elektro- und Elektronik-Altgeräte) bei zertifizierten Entsorgungsunternehmen entsorgt werden. Hierfür stehen im Handel oder bei privaten Entsorgungsunternehmen Sammelstellen für Recyclingzentren und Rücknahmesysteme (CRSO) zur Verfügung, die separate Betriebsgeräte und Lichtquellen kostenlos annehmen. Auf diese Weise können Rohstoffe geschont und Materialien wiederverwendet werden.

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4052899999442	PL-BAR-G3 3000-840 280X55	Versandschachtel 60	300 mm x 306 mm x 225 mm	20.66 dm^3	3288.00 g

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.

© 2024, Inventronics GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Inventronics ist ein Lizenznehmer der Marke OSRAM. OSRAM ist eine Marke von ams OSRAM.