

PrevaLED Linear G5

Lineare Light Engines



Produktfamilien-Eigenschaften

- Modul-Lichtausbeute: bis zu 193 lm/W
- Verfügbar mit Lichtstrom: 275 lm auf 70 mm
- Verfügbar mit Lichtstrom: 1.100 lm oder 2.000 lm auf 280 mm
- Verfügbar mit Lichtstrom: 2.200 lm, 4.000 lm auf 560 mm
- Verfügbar mit Lichtstrom: 4.400 lm auf 1.120 mm
- Verfügbar mit Lichtstrom: 5.500 lm auf 1.400 mm
- Verfügbar mit Farbtemperatur: 3.000 K, 4.000 K oder 6.500 K
- Anfängliche Farbkonsistenz: ≤ 3 SDCM (Schwellwerteinheit)
- Mittlere Lebensdauer (L80 B50): > 70.000 h (bei Temperatur am $T_c = 50$ °C)
- CE-Kennzeichnung, ENEC-zertifiziert, UL-gelistet

Produktfamilien-Vorteile

- Schmales LED Modul durch kleinen und flexiblen Formfaktor
- Hohe Homogenität Dank kleinem LED pitch
- Hohe Spannung (HV) für serielle Verschaltung
- Niedrige Spannung (LV) für parallele Verschaltung
- Hochspannung (HV) optimiert für nicht-isolierten, Niederspannung (LV) optimiert für SELV Betrieb
- Anpassbarer Lichtstrom, Effizienz und Lebensdauer
- Leiten Sie durch die Nutzung von PrevaLED Linear Optics das Licht dorthin, wo es gebraucht wird

Anwendungsgebiete

- Büro
- Industrie

Familiendatenblatt

Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt.

Zusätzliche Produktinformationen

- Parallelverdrahtung kann zu unterschiedlichen Modulströmen führen , welches Helligkeitsunterschiede zur Folge haben könnte.
-

Verkaufs- und Technischer Support

Verkaufs- und Technischer Support www.osram.de

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.

Haftungsausschluss

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