

## Basic Linear OP

### Lineare Light Engines



#### Produktfamilien-Eigenschaften

- Modul-Lichtausbeute: bis zu 140 lm/W
- Farbtemperatur: 3,000 K, 4,000 K or 6,500 K
- LED-Modul in 14 mm Breite, 489 mm Länge, Lichtstrom auf: 750 lm
- LED-Modul in 14 mm Breite, 1095 mm Länge, Lichtstrom auf: 1500 lm
- Anfängliche Farbkonsistenz:  $\leq 5$  SDCM (Schwellwerteinheit)
- Mittlere Lebensdauer (L80 B50): 35.000 h (bei Temperatur  $T_c = 75$  °C)
- CE, UKCA zertifiziert
- Farbwiedergabeindex  $R_a$ : 80
- Für den Innenbereich

#### Produktfamilien-Vorteile

- Design für schlanke und flache Leuchtenfassung
- Große Auswahl an Lichtfarben
- Hohe Homogenität dank optischer LED-Linse

#### Anwendungsgebiete

- Büro
- Gastronomie
- Bildung
- Einzelhandel
- Geschäfte
- Industrie

## Familiendatenblatt

---

### Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt.

---

### Zusätzliche Produktinformationen

- Das LED-Modul selbst und alle seine Komponenten dürfen nicht mechanisch belastet werden.
- Die Installation von LED-Modulen (mit Netzgerät) darf nur unter Beachtung aller gültigen Vorschriften und Normen erfolgen.
- Die Installation muss durch eine qualifizierte Elektrofachkraft durchgeführt werden.
- Die Module sind nur für den Betrieb mit passender OPTOTRONIC , ICUTRONIC and ELEMENT.
- Beachten Sie bei der Installation des Moduls die üblichen ESD-Vorsichtsmaßnahmen.
- Max. Spannung U-OUT = 60V für den Betrieb an SELV LED-Vorschaltgeräten.
- Die endgültige Leuchte, die mit Modulen montiert ist, muss gut mit Karton verpackt sein.

---

### Verkaufs- und Technischer Support

Verkaufs- und Technischer Support [www.osram.de](http://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.

---

### Referenzen / Verweise

- \* Mehr Information zur mehrstufigen Garantie und die gesamten Garantiebedingungen finden Sie im Internet unter <https://www.inventronics-light.com/de/multi-level-garantien>

---

### Haftungsausschluss

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