

# PRODUKTDATENBLATT

## Linear LED Flat Sensor 12W 3000K

Linear LED Flat | Flache Unterbauleuchte für Anbaumontage

---

### Anwendungsgebiete

- Regalunterbauleuchtung



---

### Produktvorteile

- Verkettung von bis zu 43 Leuchten (ECO Version) oder 18 Leuchten (Sensor Version)
- Diverses Zubehör enthalten: Kabeln und EU-Stecker



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

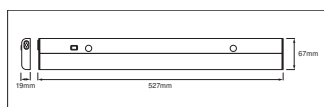
|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| Nennleistung                  | 12,00 W     |
| Nennspannung                  | 220...240 V |
| Netzfrequenz                  | 50...60 Hz  |
| Nennstrom                     | 100,000 mA  |
| Netzleistungsfaktor $\lambda$ | > 0,5       |
| Schutzklasse                  | II          |

Photometrische Daten

|   |                     |
|---|---------------------|
| Lichtstrom                                    | 760 lm              |
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen | 1230 lm             |
| Lichtausbeute                                 | 63 lm/W             |
| Farbtemperatur                                | 3000 K              |
| Lichtfarbe (Bezeichnung)                      | Warm weiß           |
| Farbwiedergabeindex Ra                        | > 80                |
| Standardabweichung des Farbabgleichs          | ≤6 sdc <sub>m</sub> |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778   | RG0                 |
| Ausstrahlungswinkel                           | 120 °               |

Maße & Gewicht

|                |           |
|----------------|-----------|
| Länge          | 527,00 mm |
| Breite         | 67,00 mm  |
| Höhe           | 19,00 mm  |
| Produktgewicht | 425,00 g  |



LINEAR LED FLAT SENSOR

Materialien & Farben

|              |        |
|--------------|--------|
| Produktfarbe | Silber |
| Gehäusefarbe | Silber |

|                                      |                   |
|--------------------------------------|-------------------|
| Gehäusematerial                      | Aluminium         |
| Material Abdeckung                   | Polycarbonat (PC) |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12 | 650 °C            |
| Quecksilbergehalt der Lampe          | 0.0 mg            |

### Anwendung & Installation

|                                   |                    |
|-----------------------------------|--------------------|
| Umgebungstemperaturbereich        | -20...+40 °C       |
| Anschlussart                      | Stecker Typ C (EU) |
| Schutzart                         | IP20               |
| Dimmbar                           | Nein               |
| Montageart                        | Anbau              |
| Anwendungsumgebung                | Innenanwendungen   |
| Mit Leuchtmittel                  | Ja                 |
| Austauschbare Lichtquelleneinheit | Nein               |

### Lebensdauer

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Anzahl der Schaltzyklen | 100000 |
|-------------------------|--------|

### Sensor

|                 |                       |
|-----------------|-----------------------|
| Art des Sensors | Bewegung              |
| Sensortechnik   | Passiv-Infrarot (PIR) |

### Notbeleuchtung

|                          |      |
|--------------------------|------|
| Art des Notbetriebstests | ohne |
|--------------------------|------|

### Zertifikate & Standards

|  |                    |
|--|--------------------|
| Normen   | CE / EAC           |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" | Nein               |
| Ballwurfsicher   | Nein               |
| Austauschbare Lichtquelle (EPREL)                        | Nicht austauschbar |




### Zusätzliche Produktdaten

|                 |      |
|-----------------|------|
| BEG förderfähig | Nein |
|-----------------|------|

### Sicherheitshinweise

- Um die Gefahr einer Strangulierung zu verringern, muss die an der Leuchte angeschlossene flexible Zuleitung, sofern sich diese in Armreichweite befindet, direkt und fest an der Wand montiert werden.

## DOWNLOADS

|  | Dokumente und Zertifikate                 | Name des Dokuments      |
|--|---|-------------------------|
|  | Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise | LINEAR LED FLAT         |
|  | Rechtliche Hinweise                       | Safety insert G11220499 |
|  | Konformitätserklärung                     | LINEAR LED FLAT         |

## VERPACKUNGSINFORMATIONEN

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen               |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4099854532337 | Faltschachtel<br>1                     | 49 mm x 80 mm x 573 mm              | 551.00 g      | 2.25 dm <sup>3</sup>  |
| 4099854532344 | Versandschachtel<br>8                  | 589 mm x 176 mm x 223 mm            | 4952.00 g     | 23.12 dm <sup>3</sup> |

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.