

# PRODUKTDATENBLATT

## Linear LED Flip 5W 3000K

LINEAR LED FLIP SENSOR | Unterschrankleuchte mit im 90° Winkel kippbarem Leuchtkörper

---

### Anwendungsgebiete

- Regal- und Unterbaubeleuchtung



---

### Produktvorteile

- Geeignet für die Montage in Ecken, an der Wand oder Unterschrank
- Einfache Montage

---

### Produkteigenschaften

- 90° Drehbarer Kopf für vielfältigen Einsatz
- PIR-Bewegungs- und Tageslichtsensor



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

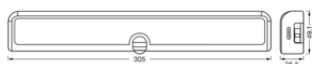
|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Nennleistung                  | 4,50 W |
| Nennspannung                  | 5 V    |
| Nennstrom                     | 850 mA |
| Netzleistungsfaktor $\lambda$ | 1,00   |
| Schutzklasse                  | III    |

### Photometrische Daten

|                                               |                           |
|-----------------------------------------------|---------------------------|
| Lichtstrom                                    | 250 lm                    |
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen | 270 lm                    |
| Lichtausbeute                                 | 55 lm/W                   |
| Farbtemperatur                                | 3000 K                    |
| Lichtfarbe (Bezeichnung)                      | Warm weiß                 |
| Farbwiedergabeindex Ra                        | > 80                      |
| Standardabweichung des Farbabgleichs          | $\leq 6$ sdc <sub>m</sub> |
| Flimmer-Messgröße (Pst LM)                    | $\leq 1$                  |
| Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)        | $\leq 0.4$                |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778   | RG0                       |
| Ausstrahlungswinkel                           | 120 °                     |

### Maße & Gewicht

|                |           |
|----------------|-----------|
| Länge          | 305,00 mm |
| Breite         | 49,10 mm  |
| Höhe           | 25,50 mm  |
| Produktgewicht | 150,00 g  |
| Kabellänge     | 1000 mm   |



### Materialien & Farben

|              |      |
|--------------|------|
| Produktfarbe | Weiß |
|--------------|------|

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

### Anwendung & Installation

|                            |                           |
|----------------------------|---------------------------|
| Umgebungstemperaturbereich | -20...+30 °C              |
| Lagertemperaturbereich     | -20...+80 °C              |
| Schutzart                  | IP20                      |
| Dimmbar                    | Ja                        |
| Montageart                 | Anbau                     |
| Montageort                 | Wand / Schrankunterseiten |
| Anwendungsumgebung         | Innenanwendungen          |
| Justierbar                 | Ja                        |
| LED-Modul austauschbar     | Nicht austauschbar        |
| Mit Leuchtmittel           | Ja                        |

### Lebensdauer

|                               |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 30000 h <sup>1)</sup> |
| Anzahl der Schaltzyklen       | 15000                 |

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

### Sensor

|                                          |                       |
|------------------------------------------|-----------------------|
| Art des Sensors                          | Bewegung / Licht      |
| Sensortechnik                            | Passiv-Infrarot (PIR) |
| Erfassungswinkel des Sensors             | 120 °                 |
| Sensor-gesteuerte Schaltzeit             | 20 s                  |
| Erfassungsbereich des Bewegungssensors   | ≥ 3 m                 |
| Erfassungsschwelle des Tageslichtsensors | 0...30 lx             |

### Zertifikate & Standards

|                                                          |           |
|----------------------------------------------------------|-----------|
| Normen                                                   | CE / UKCA |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" | Nein      |

### Zusätzliche Produktdaten

Anzahl Leuchtmittel

1

## TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- USB-Kabel, Länge: 1 m
- 3 AA Batteriefach (Batterien nicht inklusive)

## DOWNLOADS

### Dokumente und Zertifikate



User instruction



Packaging insert



Declarations Of Conformity CE



Declarations Of Conformity UKCA

## VERPACKUNGSMFORMATIONEN

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen               |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4099854096570 | Faltschachtel<br>1                     | 45 mm x 70 mm x 315 mm              | 203.00 g      | 0.99 dm <sup>3</sup>  |
| 4099854096587 | Versandschachtel<br>8                  | 345 mm x 200 mm x 168 mm            | 1924.00 g     | 11.59 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.