

# PRODUKTDATENBLATT

## LED Sensor Batten 600mm 8W 3000K

LED Sensor Batten | Schlanke LED Batten Leuchte mit integriertem Sensor zum An- und Ausschalten

---

### Anwendungsgebiete

- Büros
- Regalunterbaubeleuchtung
- Küchen



---

### Produktvorteile

- Attraktives und funktionales Design für Büroanwendungen
- Berührungsloses Ein- und Ausschalten dank integriertem Sensor

---

### Produkteigenschaften

- Integrierter Bewegungsmelder



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

|                                                     |                          |
|-----------------------------------------------------|--------------------------|
| Nennleistung                                        | 8,00 W                   |
| Nennspannung                                        | 220...240 V              |
| Netzfrequenz                                        | 50...60 Hz               |
| Nennstrom                                           | 64,000 mA                |
| Einschaltstromdauer T <sub>h50</sub>                | 420 µs                   |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16 | 17                       |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16 | 28                       |
| Netzleistungsfaktor λ                               | > 0,5                    |
| Schutzklasse                                        | II                       |
| Betriebsart                                         | Integrierter LED-Treiber |

Photometrische Daten

|                                               |           |
|-----------------------------------------------|-----------|
| Lichtstrom                                    | 800 lm    |
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen | 900 lm    |
| Lichtausbeute                                 | 100 lm/W  |
| Farbtemperatur                                | 3000 K    |
| Lichtfarbe (Bezeichnung)                      | Warm weiß |
| Farbwiedergabeindex Ra                        | > 80      |
| Standardabweichung des Farbabweichs           | < 5 sdcm  |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778   | RG0       |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471   | RG0       |
| Ausstrahlungswinkel                           | 180 °     |

Maße & Gewicht

|                |           |
|----------------|-----------|
| Länge          | 573,00 mm |
| Breite         | 28,00 mm  |
| Höhe           | 36,00 mm  |
| Produktgewicht | 118,00 g  |



LED BATTEN SENSOR 60CM 8W  
830

## Materialien & Farben

|                                      |         |
|--------------------------------------|---------|
| Produktfarbe                         | Weiß    |
| Gehäusefarbe                         | Weiß    |
| Gehäusematerial                      | Plastik |
| 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                 |

## Lebensdauer

|                               |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 50000 h <sup>1)</sup> |
| Anzahl der Schaltzyklen       | 100000                |

<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 |
|-----------------|----------|

## Zertifikate & Standards

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

## Zusätzliche Produktdaten

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

## TECHNISCHE AUSSTATTUNG

– Inklusive Montageschrauben und Dübel

## 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 | LED BATTEN SENSOR                |
|  | Konformitätserklärung                     | CE Declaration LED BATTEN SENSOR |

## VERPACKUNGSGEOMETRIEN

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen               |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075762138 | Faltschachtel<br>1                     | 40 mm x 70 mm x 614 mm              | 201.00 g      | 1.72 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075762145 | Versandschachtel<br>8                  | 608 mm x 180 mm x 167 mm            | 2055.00 g     | 18.28 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.