

# PRODUKTDATENBLATT

## Linear LED Flat Sensor + USB 600mm

Linear LED Mobile USB | Unterbauleuchte für flexible Montage mit Bewegungssensor, batteriebetrieben, wiederaufladbar



---

### Anwendungsgebiete

- Erschliessen ein sehr weites Einsatzspektrum
- Nur für Innenraumbelichtung
- Regale, Möbelintegration oder Unterbau

---

### Produktvorteile

- Attraktives und funktionales Design
- Sparsamer Betrieb durch geringe Leistungsaufnahme
- Einfache und schnelle Installation

---

### Produkteigenschaften

- Gehäusematerial: Aluminium
- Integrierter Licht- und Bewegungssensor
- Schalter für Auto- oder An/Aus-Modus
- Über USB-Kabel wiederaufladbarer Akku



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

Nennleistung	4,00 W
Nennspannung	5 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	500,000 mA
Schutzklasse	III
Betriebsart	Integrierter LED-Treiber

### Photometrische Daten

Lichtstrom	270 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	340 lm
Lichtausbeute	67 lm/W
Farbtemperatur	3000...6500 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß / Kalt weiß / Kaltes Tageslicht
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdc <sub>m</sub>
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	-
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	-
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG1
Ausstrahlungswinkel	110 °

### Maße & Gewicht

Länge	600,00 mm
Breite	40,00 mm
Höhe	9,30 mm
Produktgewicht	275,00 g



LINEAR LED FLAT SENSOR

## Materialien & Farben

Produktfarbe	Grau
Gehäusefarbe	Grau
Gehäusematerial	Aluminum Plastic
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

## Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Anschlussart	USB
Schutzart	IP20
Dimmbar	Nein
Montageart	Anbau
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar
Mit Leuchtmittel	Ja

## Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	25000 h <sup>1)</sup>
Anzahl der Schaltzyklen	12500

<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 / Tageslicht
-----------------	-----------------------

## BATTERIE

Batterieart	Lithium-Ionen
Battery size [GMS]	Others
Anzahl enthaltener Batterien	1
Nennspannung der Batterie	3.7 V
Nominale Batteriekapazität	3000 mAh
Batterieladedauer	6.5 h

## Zertifikate & Standards

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

Zusätzliche Produktdaten

Anzahl Leuchtmittel	empty
---------------------	-------

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate		Name des Dokuments
	User Instruction	LINEAR LED FLAT
	Konformitätserklärung	LINEAR LED FLAT

VERPACKUNGSGINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075762237	Faltschachtel 1	30 mm x 45 mm x 639 mm	344.00 g	0.86 dm <sup>3</sup>
4058075762244	Versandschachtel 8	632 mm x 135 mm x 105 mm	3051.00 g	8.96 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.