

# PRODUKTDATENBLATT

## Linear LED Flat Sensor + USB 600mm CCT

Linear LED Flat Sensor 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 K / 4000 K / 6500 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß / Kalt weiß / Kaltes Tageslicht
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdc <sub>m</sub>
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	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

Anschlussart	USB
Schutzart	IP20
Dimmbar	Nein
Montageart	Anbau
Montageort	Schrankunterseiten
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen
Mit Leuchtmittel	Ja
Austauschbare Lichtquelleneinheit	Nein

## Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	25000 h <sup>1)</sup>
-------------------------------	-----------------------

<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
Batteriegröße	Others
Nennspannung der Batterie	3.7 V

## Zertifikate & Standards

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



## 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.
- Das Gerät ist kein Spielzeug und darf nicht unbeaufsichtigt in die Hände von Kindern gelangen oder von Kindern betrieben werden.
- Nicht geeignet zur Raumbeleuchtung im Haushalt.
- Batteriewarnung: Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Das Verschlucken kann zu Verätzungen, Perforation von Weichgeweben und zum Tode führen. Innerhalb von 2 Stunden ab dem Verschlucken kann es zu schweren Verbrennungen kommen. Suchen Sie sofort einen Arzt auf.
- Wenn das Batteriefach (falls zutreffend) nicht sicher schließt, verwenden Sie das Produkt bitte nicht mehr und halten Sie es von Kindern fern. Wenn Sie glauben, dass eventuell Batterien verschluckt wurden oder in ein Körperteil gelangt sind, suchen Sie sofort einen Arzt auf.
- Bitte vermeiden: Maximale Umgebungstemperatur: +35 °C. Das Ersetzen einer Batterie durch einen falschen Typ kann die Sicherheitsvorkehrungen außer Kraft setzen (z. B. bei einigen Lithium-Batterietypen). Höhe im Betrieb: 2000 m. Entsorgung einer Batterie im Feuer oder in einem heißen Ofen oder das mechanische Zerkleinern oder Schneiden einer Batterie kann zu einer Explosion führen.

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
 Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	LINEAR LED FLAT USB SEN
 Konformitätserklärung	LINEAR LED FLAT

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854395963	Faltschachtel 1	42 mm x 62 mm x 648 mm	349.00 g	1.69 dm <sup>3</sup>
4099854395970	Versandschachtel 8	665 mm x 183 mm x 150 mm	3122.00 g	18.25 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.