

## SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

### Linear LED Flat Sensor + USB 600mm CCT

Linear LED Mobile USB | Apparecchi per sottopensili per montaggio flessibile, con sensori di movimento, alimentati a batteria, ricaricabili



#### Aree di applicazione

- Per una vastissima gamma di applicazioni
- Solo per uso in interni
- Da integrare negli scaffali, nei mobili o da installare come sottopensile

#### Vantaggi del prodotto

- Design funzionale e attraente
- Economicità grazie al ridotto consumo energetico
- Installazione facile e veloce

#### Caratteristiche del prodotto

- Materiale dell'alloggiamento: alluminio
- Sensore di luminosità e movimento integrato
- Interruttore per accensione automatica oppure manuale
- Batteria ricaricabile tramite cavo USB

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

|                              |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| Potenza nominale             | 4,00 W                |
| Tensione nominale            | 5 V                   |
| Frequenza di rete            | 50...60 Hz            |
| Corrente nominale            | 500,000 mA            |
| Fattore di potenza $\lambda$ | -                     |
| Classe di sicurezza          | III                   |
| Modalità di funzionamento    | Integrated LED driver |

Dati fotometrici

|                                          |                                              |
|------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Flusso luminoso                          | 270 lm                                       |
| Efficienza luminosa                      | 67 lm/W                                      |
| Temperatura di colore                    | 3000 K / 4000 K / 6500 K                     |
| Colore della luce (descrizione)          | Bianco caldo / Bianco freddo / Cool Daylight |
| Indice di resa cromatica Ra              | > 80                                         |
| Standard Deviation of Color Matching     | < 6 sdcm                                     |
| Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778 | RG1                                          |
| Ampiezza fascio luminoso                 | 110 °                                        |

DIMENSIONI E PESO

|               |           |
|---------------|-----------|
| Lunghezza     | 600,00 mm |
| Larghezza     | 40,00 mm  |
| Altezza       | 9,30 mm   |
| Peso prodotto | 275,00 g  |



LINEAR LED FLAT SENSOR

MATERIALE & COLORI

|                                          |                  |
|------------------------------------------|------------------|
| Colore del prodotto                      | Grigio           |
| Colore della struttura                   | Grigio           |
| Materiale del corpo                      | Aluminum Plastic |
| Test filo incandescente (IEC 60695-2-12) | 650 °C           |
| Contenuto di mercurio nella lampada      | 0.0 mg           |

## APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

|                          |              |
|--------------------------|--------------|
| Tipo di collegamento     | USB          |
| Grado di protezione      | IP20         |
| Dimmerabile              | No           |
| Montaggio tipo           | Surface      |
| Ambiente applicativo     | IndoorIndoor |
| Con sorgente luminosa    | Sì           |
| Replaceable light source | No           |

## Durata

|                        |                       |
|------------------------|-----------------------|
| Durata L70/B50 @ 25 °C | 25000 h <sup>1)</sup> |
|------------------------|-----------------------|

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

## SENSORE

|                 |                      |
|-----------------|----------------------|
| Tipo di sensore | Movimento / daylight |
|-----------------|----------------------|

## BATTERIA

|                                  |               |
|----------------------------------|---------------|
| Tipo di batteria                 | ione di litio |
| Dimensioni della batteria        | Others        |
| Tensione nominale della batteria | 3.7 V         |

## CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

|                                    |                  |
|------------------------------------|------------------|
| Norme                              | CE / UKCA        |
| Temperatura di superficie limitata | No               |
| Modulo LED sostituibile            | non sostituibile |

## Consigli per la sicurezza

- Per ridurre il rischio di strangolamento, il cavo flessibile connesso a questo apparecchio deve essere fissato efficacemente alla parete se il cavo è a portata di mano.
- Questo prodotto non è un giocattolo. Non deve essere lasciato incustodito nelle mani dei bambini o azionato dai bambini.
- Non progettato per sostituire l'illuminazione convenzionale nelle abitazioni private.
- Avvertenza sulla batteria: tenere fuori dalla portata dei bambini. L'ingestione può causare ustioni chimiche, perforazione dei tessuti molli e morte. Gravi ustioni possono verificarsi entro 2 ore dall'ingestione. Consultare immediatamente un medico.
- Se il vano batterie (se applicabile) non si chiude in modo sicuro, interrompere l'uso del prodotto e tenerlo lontano dalla portata dei bambini. Se si ritiene che le batterie siano state ingerite o inserite in qualsiasi parte del corpo, consultare immediatamente un medico.
- Si prega di evitare: Temperatura ambiente massima: +35°C. Sostituzione di una batteria con un tipo non corretto che può vanificare la protezione (ad esempio, nel caso di alcuni tipi di batterie al litio). Altitudine durante il funzionamento: 2000 m. Smaltimento di una batteria nel fuoco o in un forno caldo, o schiacciamento o taglio meccanico di una batteria, che può causare un'esplosione.

## DOWNLOAD

| Documenti e certificati                                                          |                                                | Nome del documento      |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------|
|  | Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza | LINEAR LED FLAT USB SEN |
|  | Informazioni legali                            | Safety insert G11219286 |
|  | Dichiarazioni di conformità                    | LINEAR LED FLAT         |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume    |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|------------|-----------|
| 4099854462672   | Astuccio<br>1                  | 42 mm x 62 mm x 648 mm                        | 349.00 g   | 1.69 dm³  |
| 4099854462689   | Cartone di spedizione<br>8     | 665 mm x 183 mm x 150 mm                      | 3122.00 g  | 18.25 dm³ |

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.