

## SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

### LED Switch Batten 300 mm 4 W 3000 K

LED SWITCH BATTEN | Apparecchi LED lineari con interruttore installabili in linea continua

#### Aree di applicazione

- Applicazioni in interni
- Illuminazione sotto la base dei mobiletti
- Illuminazione d'accento
- Apparecchi di illuminazione per interni
- Corridoi, ingressi, scale, soggiorni, seminterrati
- Illuminazione di gole



#### Vantaggi del prodotto

- Richiesto uno spazio ridotto grazie alle dimensioni compatte
- Pronta per il collegamento grazie all'interruttore on/off integrato e al cavo con spina euro
- Connessione elettrica facile e veloce per installazione di luce continua
- Applicazione flessibile grazie alle diverse lunghezze disponibili da 300 a 1200 mm
- Installazione flessibile in 2 diversi angoli con due diverse opzioni di montaggio

#### Caratteristiche del prodotto

- Sostituzione per apparecchi tradizionali T8
- Apparecchio di illuminazione con interruttore on/off
- Corpo in policarbonato
- Durata: fino a 30.000 ore
- Temperatura di colore: 3000 K o 4000 K



- Alta efficienza luminosa: fino a 115 lm/W
- Lunghezze disponibili: 0,3 m, 0,6 m, 0,9 m, 1,2 m
- Accessori di montaggio inclusi

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

|                                                               |               |
|---------------------------------------------------------------|---------------|
| Potenza nominale                                              | 4,00 W        |
| Tensione nominale                                             | 220...240 V   |
| Frequenza di rete                                             | 50...60 Hz    |
| Corrente nominale                                             | 35,000 mA     |
| Num. Max. di lum. su interruttore B16 A                       | 72            |
| Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16 | 114           |
| Fattore di potenza $\lambda$                                  | > 0,5         |
| Distorsione armonica totale                                   | 110 %         |
| Classe di sicurezza                                           | II            |
| Modalità di funzionamento                                     | Mains voltage |

Dati fotometrici

|                                                          |              |
|----------------------------------------------------------|--------------|
| Flusso luminoso                                          | 450 lm       |
| Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute | 500 lm       |
| Efficienza luminosa                                      | 110 lm/W     |
| Temperatura di colore                                    | 3000 K       |
| Colore della luce (descrizione)                          | Bianco caldo |
| Indice di resa cromatica Ra                              | $\geq 80$    |
| Standard Deviation of Color Matching                     | < 6 sdcm     |
| Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778                 | RG0          |
| Ampiezza fascio luminoso                                 | 155 °        |

DIMENSIONI E PESO

|                    |           |
|--------------------|-----------|
| Lunghezza          | 313,00 mm |
| Larghezza          | 22,00 mm  |
| Altezza            | 30,00 mm  |
| Peso prodotto      | 100,00 g  |
| Lunghezza del cavo | 1500 mm   |



LED SWITCH BATTEN 0.3M 4W

## MATERIALE & COLORI

|                                          |                    |
|------------------------------------------|--------------------|
| Colore del prodotto                      | Bianco             |
| Colore della struttura                   | Bianco             |
| Materiale del corpo                      | Polycarbonate (PC) |
| Materiale della copertura                | Polycarbonate (PC) |
| Test filo incandescente (IEC 60695-2-12) | -                  |
| Contenuto di mercurio nella lampada      | 0.0 mg             |

## APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

|                                        |                   |
|----------------------------------------|-------------------|
| Temperatura ambiente                   | -20...+40 °C      |
| Tipo di collegamento                   | Presa tipo C (EU) |
| Grado di protezione                    | IP20              |
| Indice IK (resistenza agli urti) [PIM] | IK03              |
| Dimmerabile                            | No                |
| Montaggio tipo                         | Surface           |
| Ambiente applicativo                   | IndoorIndoor      |
| Con sorgente luminosa                  | Sì                |
| Replaceable light source               | No                |

## Durata

|                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Durata L70/B50 @ 25 °C                | 30000 h <sup>1)</sup> |
| Durata L90/B10 @ 25 °C                | -                     |
| Numero cicli accensione / spegnimento | 100000                |

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 | - |
|-----------------|---|

## CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Norme                              | CE / EAC |
| Temperatura di superficie limitata | No       |

## Apparecchiatura / Accessori

- Dotato di cavo da 1.5 m e spina EU
- Staffa di montaggio inclusa
- Connettore fisso e cavo di connessione flessibile in dotazione

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.

DOWNLOAD

| Documenti e certificati                                                          |                                                | Nome del documento               |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------------|
|  | Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza | LED SWITCH BATTEN                |
|  | Informazioni legali                            | Safety insert G11220499          |
|  | Dichiarazioni di conformità                    | CE Declaration LED Switch Batten |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume    |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|------------|-----------|
| 4099854532535   | Astuccio<br>1                  | 32 mm x 62 mm x 523 mm                        | 189.00 g   | 1.04 dm³  |
| 4099854532542   | Cartone di spedizione<br>8     | 535 mm x 140 mm x 155 mm                      | 1836.00 g  | 11.61 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.