

SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

Linear Edge Sensor 30cm CCT DIM Black

Linear Edge Sensor | Apparecchi sottopensili a tensione di rete con sensore IR

Area di applicazione

- Cucine, Zone giorno, Illuminazione per mensole e sottopensili



Vantaggi del prodotto

- Collegamento in serie facile e veloce grazie al semplice collegamento alla rete
- Collegamento di un massimo di 10 apparecchi di illuminazione (versione da 30 cm) e 5 apparecchi di illuminazione (versione da 50 cm) in fila tramite connettore in dotazione per una connessione senza soluzione di continuità o tramite cavo di collegamento per distanze maggiori
- Estremamente versatile grazie al CCT selezionabile
- Emissione luminosa omogenea

Caratteristiche del prodotto

- Collegamento diretto all'alimentazione AC grazie all'alimentatore integrato
- Temperatura del colore regolabile in tre step
- Accensione e spegnimento con movimenti a 5 cm di distanza dal sensore di movimento a infrarossi
- Oscuramento continuo coprendo il sensore di movimento a infrarossi a una distanza massima di 6 cm per almeno un secondo
- 2 diverse lunghezze disponibili
- Durata: fino a 30.000 ore
- Materiale: alluminio (corpo), policarbonato (diffusore)



DATI TECNICI**DATI ELETTRICI**

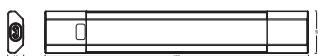
| | |
|---|---------------|
| Potenza nominale | 4,00 W |
| Tensione nominale | 220...240 V |
| Frequenza di rete | 50...60 Hz |
| Corrente nominale | 33,000 mA |
| Limit.corrente inrush T_{h50} | 38 μ s |
| Num. Max. di lum. su interruttore B16 A | 27 |
| Num. Max. di lum. su interruttore C10 A | 21 |
| Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16 | 35 |
| Fattore di potenza λ | $\geq 0,5$ |
| Distorsione armonica totale | < 150 % |
| Classe di sicurezza | II |
| Modalità di funzionamento | Mains voltage |

Dati fotometrici

| | |
|--|---|
| Flusso luminoso | 290 lm |
| Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute | 310 lm |
| Efficienza luminosa | 72 lm/W |
| Temperatura di colore | 3000...4000...6500 K |
| Colore della luce (descrizione) | Bianco caldo / Bianco freddo / daylight |
| Indice di resa cromatica Ra | > 80 |
| Standard Deviation of Color Matching | < 6 sdcm |
| Gruppo di sicurezza fotobiologico EN62778 | RG1 |
| Aampiezza fascio luminoso | 110 ° |

DIMENSIONI E PESO

| | |
|--------------------|-----------|
| Lunghezza | 300,00 mm |
| Larghezza | 49,00 mm |
| Altezza | 18,00 mm |
| Peso prodotto | 260,00 g |
| Lunghezza del cavo | 1500 mm |



LINEAR EDGE SEN 30CM CCT DIM
BK line drawing

MATERIALE & COLORI

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

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

| | |
|---------------------------|-------------------|
| Temperatura ambiente | -20...+40 °C |
| Temperatura di stoccaggio | -20...+80 °C |
| Tipo di collegamento | Presa tipo C (EU) |
| Grado di protezione | IP20 |
| Dimmerabile | Sì |
| Type of dimming [GMS] | PASSO PIR |
| Montaggio tipo | Surface |
| Ambiente applicativo | IndoorIndoor |
| Orientabile | No |
| Con sorgente luminosa | Sì |
| Replaceable light source | No |

| Durata | |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Durata L70/B50 @ 25 °C | 30000 h ¹⁾ |
| Numero cicli accensione / spegnimento | 15000 |

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 |
| Tecnologia di sensore | Raggi infrarossi passivi (PIR) |
| Area di rilevamento del sens.movimento | 60 mm |

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

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

Apparecchiatura / Accessori

- Tutti gli accessori per il montaggio e la connessione inclusi

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.
- 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 EDGE SEN |
|  Informazioni legali | Safety insert G11219286 |
|  Dichiarazioni di conformità | LINEAR TURN AND EDGE |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|-----------------------|
| 4099854462931 | Astuccio 1 | 42 mm x 72 mm x 346 mm | 344.00 g | 1.05 dm ³ |
| 4099854462948 | Cartone di spedizione 8 | 362 mm x 160 mm x 195 mm | 3065.00 g | 11.29 dm ³ |

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.