

## SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

### Submarine Sensor 150cm 19W 4000K

SUBMARINE SENSOR | Apparecchio stagno con sensore di movimento integrato

#### Aree di applicazione

- Seminterrati, garage, magazzini
- Solo per uso in interni



#### Vantaggi del prodotto

- Installazione semplice grazie allo spazio migliorato per le staffe di montaggio e al supporto facile da aprire
- Sostituzione rapida e facile della lampada
- Buona illuminazione uniforme
- Permette un risparmio energetico e comode operazioni grazie al controllo a sensore

#### Caratteristiche del prodotto

- Apparecchio LED durevole e a risparmio di energia
- Protetto dalla polvere e dagli spruzzi d'acqua (IP65)
- Intervallo di rilevamento: 100% con tempo di attesa 3 minuti come impostazione predefinita
- Sensore di movimento (tecnologia a microonde) con parametri di rilevamento regolabili



DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

|                              |               |
|------------------------------|---------------|
| Potenza nominale             | 19,00 W       |
| Tensione nominale            | 220...240 V   |
| Frequenza di rete            | 50...60 Hz    |
| Fattore di potenza $\lambda$ | -             |
| Distorsione armonica totale  | $\leq 20 \%$  |
| Classe di sicurezza          | I             |
| Modalità di funzionamento    | Mains voltage |

Dati fotometrici

|                                                          |                           |
|----------------------------------------------------------|---------------------------|
| Flusso luminoso                                          | 1900 lm                   |
| Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute | 2200 lm                   |
| Efficienza luminosa                                      | 105 lm/W                  |
| Temperatura di colore                                    | 4000 K                    |
| Colore della luce (descrizione)                          | Bianco freddo             |
| Indice di resa cromatica Ra                              | $\geq 80$                 |
| Standard Deviation of Color Matching                     | $\leq 6$ sdc <sub>m</sub> |
| Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778                 | RG0                       |
| Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471                 | RG0                       |
| Ampiezza fascio luminoso                                 | 140 °                     |

DIMENSIONI E PESO

|               |            |
|---------------|------------|
| Diametro      | -          |
| Lunghezza     | 1561,00 mm |
| Larghezza     | 66,00 mm   |
| Altezza       | 75,00 mm   |
| Peso prodotto | 1340,00 g  |

SUBMARINE 150CM

SUBMARINE 150CM

MATERIALE & COLORI

|                     |        |
|---------------------|--------|
| Colore del prodotto | Grigio |
|---------------------|--------|

|                                          |                    |
|------------------------------------------|--------------------|
| Colore della struttura                   | Grigio             |
| Materiale del corpo                      | Plastic            |
| 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...+35 °C                 |
| Temperatura di stoccaggio              | -20...+80 °C                 |
| Tipo di collegamento                   | Terminale, 3-Pole (L, N, PE) |
| Grado di protezione                    | IP65                         |
| Indice IK (resistenza agli urti) [PIM] | IK06                         |
| Dimmerabile                            | No                           |
| Montaggio tipo                         | Surface                      |
| Con sorgente luminosa                  | Sì                           |
| Replaceable light source               | No                           |
| Definizione del portalampada           | -                            |

Durata

|                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Durata L70/B50 @ 25 °C                | 30000 h <sup>1)</sup> |
| Durata L80/B10 @ 25 °C                | 30000 h <sup>1)</sup> |
| Durata stimata L80/B10 a 25 °C        | 30000 h               |
| Durata L90/B10 @ 25 °C                | 30000 h               |
| Numero cicli accensione / spegnimento | 100000                |

<sup>1)</sup> 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 | Microonde |

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

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

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Numero di illuminanti inclusi | 1 |
|-------------------------------|---|

Apparecchiatura / Accessori

- Il sensore di movimento è incluso nell'alloggiamento del Submarine. Dovrebbe funzionare con ogni tubo LED

Consigli per la sicurezza

- Tutti i collegamenti elettrici devono essere effettuati da personale qualificato.
- Attenzione, rischio di scosse elettriche.
- Prodotto in classe di protezione I. Tutte le parti metalliche dell'involucro elettricamente conduttive che possono assorbire tensione durante il funzionamento o durante la manutenzione in caso di guasto devono essere collegate in modo continuo al conduttore di protezione di terra.

DOWNLOAD

| Documenti e certificati                                                            |                                                | Nome del documento      |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------|
|    | Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza | SUBMARINE SEN           |
|    | Informazioni legali                            | Safety insert G11219578 |
|    | Dichiarazioni di conformità                    | SUBMARINE LED           |
|  | Dichiarazioni di conformità UKCA               | Fixed LUM               |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume    |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|------------|-----------|
| 4099854429217   | Astuccio<br>1                  | 77 mm x 71 mm x 1,565 mm                      | 1444.00 g  | 8.56 dm³  |
| 4099854429224   | Cartone di spedizione<br>6     | 1,582 mm x 235 mm x 182 mm                    | 9895.00 g  | 67.66 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.