

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

## ENDURA Style UpDown 12W Dark Gray

ENDURA® Style Updown | Apparecchi dalla forma classica con emissione della luce in alto e in basso



### Aree di applicazione

- Per esterni (IP44)
- Facciate di edifici
- Illuminazione decorativa

### Vantaggi del prodotto

- Energeticamente efficiente grazie alla tecnologia LED
- Installazione facile e veloce

### Caratteristiche del prodotto

- Apparecchi di illuminazione LED per esterni molto luminosi e funzionali
- Corpo in alluminio pressofuso
- Involucro disponibile in due colori



DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

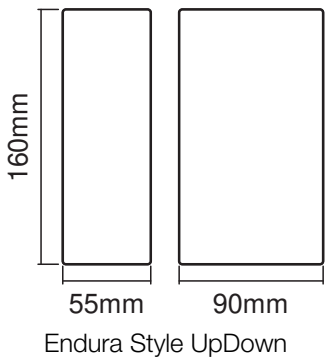
|                                                               |               |
|---------------------------------------------------------------|---------------|
| Potenza nominale                                              | 12,00 W       |
| Tensione nominale                                             | 220...240 V   |
| Frequenza di rete                                             | 50...60 Hz    |
| Corrente nominale                                             | 60,000 mA     |
| Num. Max. di lum. su interruttore B16 A                       | 26            |
| Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16 | 35            |
| Fattore di potenza $\lambda$                                  | > 0,5         |
| Distorsione armonica totale                                   | $\leq$ 70 %   |
| Classe di sicurezza                                           | I             |
| Modalità di funzionamento                                     | Mains voltage |

Dati fotometrici

|                                                          |                           |
|----------------------------------------------------------|---------------------------|
| Flusso luminoso                                          | 700 lm                    |
| Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute | 1050 lm                   |
| Efficienza luminosa                                      | 58 lm/W                   |
| Temperatura di colore                                    | 3000 K                    |
| Colore della luce (descrizione)                          | Bianco caldo              |
| Indice di resa cromatica Ra                              | > 80                      |
| Standard Deviation of Color Matching                     | $\leq$ 6 sdc <sub>m</sub> |
| Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)              | -                         |
| Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)                 | -                         |
| Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778                 | RG0                       |
| Ampiezza fascio luminoso                                 | 100 °                     |
| UGR longitudinal                                         | < 22                      |

DIMENSIONI E PESO

|               |           |
|---------------|-----------|
| Lunghezza     | 55,00 mm  |
| Larghezza     | 90,00 mm  |
| Altezza       | 160,00 mm |
| Peso prodotto | 480,00 g  |



MATERIALE & COLORI

|                                          |              |
|------------------------------------------|--------------|
| Colore del prodotto                      | Grigio scuro |
| Colore della struttura                   | Grigio scuro |
| Materiale del corpo                      | Aluminum     |
| Materiale della copertura                | Vetro        |
| Test filo incandescente (IEC 60695-2-12) | -            |
| Contenuto di mercurio nella lampada      | 0.0 mg       |

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

|                                        |                    |
|----------------------------------------|--------------------|
| Temperatura ambiente                   | -20...+40 °C       |
| Temperatura di stoccaggio              | -20...+85 °C       |
| Tipo di collegamento                   | Terminale con vite |
| Grado di protezione                    | IP44               |
| Indice IK (resistenza agli urti) [PIM] | IK06               |
| Dimmerabile                            | No                 |
| Montaggio tipo                         | Surface            |
| Posizione di montaggio                 | Parete             |
| Ambiente applicativo                   | Outdoor            |
| Con sorgente luminosa                  | Sì                 |
| Replaceable light source               | No                 |

Durata

|                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Durata L70/B50 @ 25 °C                | 30000 h <sup>1)</sup> |
| 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 | - |
|-----------------|---|

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

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

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| Numero di illuminanti inclusi | empty |
|-------------------------------|-------|

Apparecchiatura / Accessori

- Tutti gli accessori per il montaggio e la connessione inclusi

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 | ENDURA STYLE UPDOWN                   |
|  | Informazioni legali                            | Legal insert C Outdoor - Not dimmable |
|  | Informazioni legali                            | Informationstext 18 Abs 4 ElektroG    |
|  | Dichiarazioni di conformità                    | CE Declaration Endura Style UpDown    |
|  | Dichiarazioni di conformità UKCA               | Fixed LUM                             |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume   |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|------------|----------|
| 4058075214057   | Astuccio<br>1                  | 74 mm x 109 mm x 180 mm                       | 493.00 g   | 1.45 dm³ |

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume    |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|------------|-----------|
| 4058075214064   | Cartone di spedizione<br>6     | 240 mm x 240 mm x 195 mm                      | 3133.00 g  | 11.23 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.