

SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

Endura Style Robust Wall Sensor IP54 Dark Grey

Endura Style Robust | Apparecchio da parete in alluminio grigio scuro con sorgente luminosa integrata, lunga durata e opzione sensore regolabile nel design tecnico



Aree di applicazione

- Esterni
- Illuminazione per l'ingresso
- Terrazze, balconi
- Illuminazione generale
- Illuminazione di facciate ed edifici

Vantaggi del prodotto

- Opzione con rilevamento del movimento PIR e sensore di luce diurna, disponibile in abbinamento al colore dell'alloggiamento
- Energeticamente efficiente grazie alla tecnologia LED
- Risparmio energetico e sui costi a lungo termine (versione con sensore)

Caratteristiche del prodotto

- Design tecnico robusto
- Classe di protezione: IP54
- Materiale dell'alloggiamento: alluminio
- Diffusore in policarbonato opale
- Installazione facile e veloce
- Smog da bassa luminosità, illuminazione su richiesta (versione con sensore)



DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

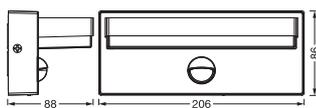
| | |
|---|---------------|
| Potenza nominale | 12,50 W |
| Tensione nominale | 220...240 V |
| Frequenza di rete | 50...60 Hz |
| Corrente nominale | 70,000 mA |
| Corrente di innesco | 0.068 A |
| Num. Max. di lum. su interruttore B16 A | 100 |
| Num. Max. di lum. su interruttore C10 A | 110 |
| Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16 | 200 |
| Fattore di potenza λ | > 0,70 |
| Distorsione armonica totale | ≤ 20 % |
| Classe di sicurezza | I |
| Modalità di funzionamento | Mains voltage |

Dati fotometrici

| | |
|--|----------------------|
| Flusso luminoso | 1000 lm |
| Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute | 1450 lm |
| Efficienza luminosa | 80 lm/W |
| Temperatura di colore | 3000 K |
| Colore della luce (descrizione) | Bianco caldo |
| Indice di resa cromatica Ra | > 80 |
| Standard Deviation of Color Matching | < 6 sdc _m |
| Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM) | ≤ 1 % |
| Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM) | ≤ 0.4 |
| Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778 | RG0 |
| Ampiezza fascio luminoso | 90 ° |

DIMENSIONI E PESO

| | |
|---------------|-----------|
| Lunghezza | 206,00 mm |
| Larghezza | 88,00 mm |
| Altezza | 86,00 mm |
| Peso prodotto | 600,00 g |



ENDURA STY ROBUS W S IP54
DG

MATERIALE & COLORI

| | |
|--|--------------------|
| Colore del prodotto | Grigio scuro |
| Colore della struttura | Grigio scuro |
| Materiale del corpo | Aluminum |
| Materiale della copertura | Polycarbonate (PC) |
| Test filo incandescente (IEC 60695-2-12) | 650 °C |

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

| | |
|--|------------------------------|
| Temperatura ambiente | -20...+40 °C |
| Temperatura di stoccaggio | -20...+80 °C |
| Tipo di collegamento | Terminale, 3-Pole (L, N, PE) |
| Grado di protezione | IP54 |
| Indice IK (resistenza agli urti) [PIM] | IK06 |
| Dimmerabile | No |
| Montaggio tipo | Surface |
| Ambiente applicativo | Outdoor |
| Lunghezza per il montaggio | - |
| Con sorgente luminosa | Si |
| Replaceable light source | No |

Durata

| | |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Durata L70/B50 @ 25 °C | 50000 h ¹⁾ |
| Numero cicli accensione / spegnimento | 50000 |

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 | Luce / Movimento |
| Tecnologia di sensore | Raggi infrarossi passivi (PIR) |

| | |
|---|---------------|
| Angolazione del rilevamento del sensore | 100 ° |
| Accens./spegn. controllati da sensore | 10 s...5 m |
| Area di rilevamento del sens.movimento | 4...10 m |
| Soglia di rilevamento del sens. luce | 30...10000 lx |

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

| | |
|------------------------------------|------------------|
| Norme | CE / UKCA |
| Temperatura di superficie limitata | No |
| Resistenza agli urti di un pallone | No |
| Modulo LED sostituibile | non sostituibile |

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

| | |
|---|----------------------------|
| Nota a piè pag. utilizzata per prodotto | Disponibile da Giugno 2025 |
|---|----------------------------|

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 Robus IP54 |
|  | Informazioni legali | Informationstext 18 Abs 4 ElektroG |
|  | Informazioni legali | Safety insert G11219578 |
|  | Dichiarazioni di conformità | CE Declaration Endura Style |
|  | Dichiarazioni di conformità UKCA | UKCA Declaration Endura Style |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|-----------------------|
| 4099854415753 | Astuccio 1 | 97 mm x 217 mm x 98 mm | 668.00 g | 2.06 dm ³ |
| 4099854415760 | Cartone di spedizione 6 | 310 mm x 234 mm x 225 mm | 4470.00 g | 16.32 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.