

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

ENDURA Flood Sensor 50 W 4000 K DG

ENDURA® FLOOD Sensor Cool White | Apparecchi da esterno con sensori a 4000K



Aree di applicazione

- Per esterni (IP44)
- Sostituzione per Floodlight funzionanti con lampade alogene
- Garage
- Facciate di edifici

Vantaggi del prodotto

- Peso e dimensioni ottimizzati per un design compatto
- Risparmio energetico fino all'80% rispetto ai proiettori con lampade alogene
- Diffusore in vetro temperato semi-smerigliato per un'illuminazione uniforme

Caratteristiche del prodotto

- Apparecchi di illuminazione LED per esterni molto luminosi e funzionali
- Ampiezza del fascio simmetrico: 110° x 110°
- Mounting bracket for up to 180° tilting
- Temperatura dell'ambiente in funzionamento: -10...+40 °C
- Connessione tramite cavo di 1 m, cablaggio necessario
- Luce diurna IR e sensore di movimento regolabili con un raggio di rilevazione fino a 9 m



DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

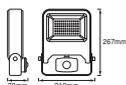
| | |
|---|--------------------------------|
| Potenza nominale | 50,00 W |
| Tensione nominale | 220...240 V |
| Frequenza di rete | 50...60 Hz |
| Corrente nominale | 220,000 mA |
| Num. Max. di lum. su interruttore B16 A | 58 |
| Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16 | 58 |
| Fattore di potenza λ | > 0,90 |
| Distorsione armonica totale | < 20 % |
| Classe di sicurezza | I |
| Modalità di funzionamento | ALIMENTATORE ELETTRONICO (ECG) |

Dati fotometrici

| | |
|---|--------------------|
| Flusso luminoso | 4500 lm |
| Efficienza luminosa | 90 lm/W |
| Temperatura di colore | 4000 K |
| Colore della luce (descrizione) | Bianco freddo |
| Indice di resa cromatica Ra | ≥ 80 |
| Standard Deviation of Color Matching | 6 sdc _m |
| Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM) | - |
| Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM) | - |
| Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778 | RG1 |
| Ampiezza fascio luminoso | 120 ° |

DIMENSIONI E PESO

| | |
|---------------|-----------|
| Lunghezza | 267,00 mm |
| Larghezza | 210,00 mm |
| Altezza | 70,00 mm |
| Peso prodotto | 1150,00 g |



ENDURA FLOOD SENSOR 50W

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 | -10...+40 °C |
| Temperatura di stoccaggio | -30...+70 °C |
| Tipo di collegamento | Cavo, 3-poli |
| Grado di protezione | IP44 |
| Indice IK (resistenza agli urti) [PIM] | IK06 |
| Dimmerabile | No |
| Montaggio tipo | Surface |
| Posizione di montaggio | Parete |
| Ambiente applicativo | Outdoor |
| Modulo LED sostituibile | non sostituibile |
| Con sorgente luminosa | Si |

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 | Luce / Movimento |
| Tecnologia di sensore | Raggi infrarossi passivi (PIR) |
| Angolazione del rilevamento del sensore | 120 ° |
| Accens./spegn. controllati da sensore | 10 s...10 min |
| Area di rilevamento del sens.movimento | 2...9 m |
| Soglia di rilevamento del sens. luce | 20...2000 lx |

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

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

DOWNLOAD

| | Documenti e certificati | Nome del documento |
|--|---------------------------------|----------------------------------|
|  | User Instruction | ENDURA FLOOD |
|  | Legal information | OUTDOOR LUMINAIRES |
|  | Declarations of conformity | CE Declaration Endura Floodlight |
|  | Declarations Of Conformity UKCA | FLOODLIGHT |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|-----------------------|
| 4058075206786 | Astuccio 1 | 80 mm x 217 mm x 279 mm | 1233.00 g | 4.84 dm ³ |
| 4058075206793 | Cartone di spedizione 8 | 445 mm x 330 mm x 295 mm | 10418.00 g | 43.32 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.