

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO ENDURA PRO Flood Sensor 27W 4000K IP55 Dark Gray

ENDURA® PRO FLOOD SENSOR | Apparecchi a parete ad alta efficienza con sensore con angolo ampio del fascio in design innovativo



#### Aree di applicazione

- Esterni
- Parcheggi, piazze, parchi
- Passaggio arcade

## Vantaggi del prodotto

- Illuminazione omogenea
- Illuminazione in base alle esigenze grazie alla testa regolabile dell'apparecchio
- Installazione facile e veloce

#### Caratteristiche del prodotto

- 4 modalità operative selezionabili (luce continua 6 ore, standby, accensione tramite movimento o crepuscolo)
- Testa per apparecchio orientabile
- Tipo di protezione: IP55
- Resistenza agli urti: IK05
- Classe di isolamento: II



# **DATI TECNICI**

# DATI ELETTRICI

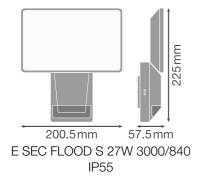
Potenza nominale	27,00 W
Tensione nominale	220240 V
Frequenza di rete	5060 Hz
Corrente nominale	140,000 mA
Limit.corrente inrush T <sub>h50</sub>	50 µs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	91
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	57
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	91
Fattore di potenza λ	≥0,90
Classe di sicurezza	П
Modalità di funzionamento	Mains voltage

# Dati fotometrici

Flusso luminoso	3000 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	3800 lm
Efficienza luminosa	120 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 sdcm
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG1
Ampiezza fascio luminoso	100 °

# DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	201,00 mm
Larghezza	56,00 mm
Altezza	225,00 mm
Peso prodotto	480,00 g



#### **MATERIALE & COLORI**

Colore del prodotto	Grigio scuro
Colore della struttura	Grigio scuro
Materiale del corpo	Polycarbonate (PC)
Materiale della copertura	Polycarbonate (PC)
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

## APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20+40 °C
Temperatura di stoccaggio	-25+70 °C
Tipo di collegamento	Terminale, 3-Pole (L, N, PE)
Grado di protezione	IP55
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK05
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Surface
Ambiente applicativo	Outdoor
Con sorgente luminosa	Sì
Replaceable light source	No

#### Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
Durata stimata L80/B10 a 25 °C	30000 h
Durata L90/B10 @ 25 °C	-
Numero cicli accensione / spegnimento	12500

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

#### **ALIMENTATORE**

Corrente di uscita	400480 mA
--------------------	-----------

## **SENSORE**

Tipo di sensore	Luce / Movimento
Tecnologia di sensore	Raggi infrarossi passivi (PIR)
Angolazione del rilevamento del sensore	180 °

## CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / UKCA / EAC
Temperatura di superficie limitata	No

# Consigli per la sicurezza

- Tutti i collegamenti elettrici devono essere effettuati da personale qualificato.
- Attenzione, rischio di scosse elettriche.
- 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.

## **DOWNLOAD**

	Documenti e certificati	Nome del documento
PDF	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	E PRO SPOT S
Informazioni legali		Safety insert G11221891
Dichiarazioni di conformità		E PRO FLOOD and SPOT
Dichiarazioni di conformità UKCA		E PRO LUM

#### **DATI LOGISTICI**

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854451744	Astuccio 1	68 mm x 208 mm x 234 mm	680.00 g	3.31 dm <sup>3</sup>
4099854451751	Cartone di spedizione 4	280 mm x 219 mm x 251 mm	2720.00 g	15.39 dm <sup>3</sup>

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.