



# 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



#### Area 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

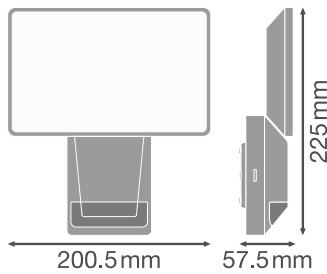
Potenza nominale	27,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	140,000 mA
Corrente di innesco	5 A
Limit.corrente inrush $T_{h50}$	50 $\mu$ s
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	57
Fattore di potenza $\lambda$	$\geq 0,90$
Classe di sicurezza	II
Modalità di funzionamento	Mains voltage
Max. number of luminaires per miniature circuit breaker C16	91
Max. number of luminaires per miniature circuit breaker B16	91

## 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	$\geq 80$
Standard Deviation of Color Matching	$\leq 6$ sdcM
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	$<= 1$
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	$<= 0.9$
Gruppo di sicurezza fotobiologico EN62778	RG1
Gruppo di sicurezza fotobiologico EN62471	RG1
Aampiezza 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
Posizione di montaggio	Parete
Ambiente applicativo	Outdoor
Modulo LED sostituibile	non sostituibile
Con sorgente luminosa	Sì

Durata	
Durata L70/B50 @ 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
Numero cicli accensione / spegnimento	12500

1) 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	400...480 mA
--------------------	--------------

## SENSORE

Tipo di sensore	Luce / Movimento
Tecnologia di sensore	Raggi infrarossi passivi (PIR)
Angolazione del rilevamento del sensore	180 °
Accens./spegn. controllati da sensore	2 s...15 min
Area di rilevamento del sens. movimento	12 m
Soglia di rilevamento del sens. luce	1...1000 lx

## CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / EAC / UKCA
Temperatura di superficie limitata	No

## DOWNLOAD

Documenti e certificati	
 PDF	User instruction
 PDF	Declarations Of Conformity CE
 PDF	Declarations Of Conformity UKCA

## DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075228849	Astuccio 1	68 mm x 208 mm x 234 mm	553.00 g	3.31 dm <sup>3</sup>
4058075228856	Cartone di spedizione 4	280 mm x 219 mm x 251 mm	2822.00 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.