

# SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

## ENDURA® Flood Sensor Adjustable 10W 840 Black

ENDURA® Flood Adjustable Sensor | Adjustable floodlights with sensor



### Arearie di applicazione

- Esterni
- Garage
- Facciate di edifici

### Vantaggi del prodotto

- Customer can adjust the light in all kind of directions according to his needs
- Easy installation thanks to fast connector, no need for manual wiring work
- Facile regolazione del rilevamento di raggio d'azione, luce diurna e tempo di tenuta del sensore

### Caratteristiche del prodotto

- Versatile adjustable bracket: Floodlight can rotate vertically and horizontally
- Easy possibility to mount on 90° edges thanks to corresponding mounting holes
- Homogenous illumination thanks to Panel look
- Adjustable IR daylight and motion sensor



## DATI TECNICI

## DATI ELETTRICI

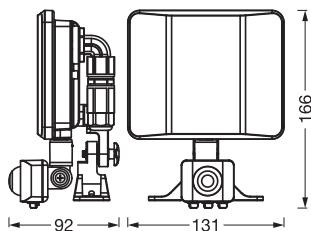
Potenza nominale	10,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	45,000 mA
Corrente di innesco	0.129 A
Limit.corrente inrush $T_{h50}$	11.6 $\mu$ s
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	186
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	186
Fattore di potenza $\lambda$	> 0,5
Classe di sicurezza	I
Modalità di funzionamento	Mains voltage

## Dati fotometrici

Flusso luminoso	850 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	1100 lm
Efficienza luminosa	85 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
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	<1
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	<0.4
Ampiezza fascio luminoso	120 °

## DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	131,00 mm
Larghezza	92,00 mm
Altezza	166,00 mm
Peso prodotto	300,00 g



ENDURA FL ADJ SEN

## MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Black
Colore della struttura	Black
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	-30...+80 °C
Tipo di collegamento	Terminale, 3-Pole (L, N, PE)
Grado di protezione	IP44/IP44
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK05
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Surface
Posizione di montaggio	Parete
Con sorgente luminosa	Sì
Replaceable light source	No

## Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
Numero cicli accensione / spegnimento	25000

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 °
Area di rilevamento del sens. movimento	5...8 m
Soglia di rilevamento del sens. luce	5...2000 lx
Classificazione IK del sensore	IK03

## ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA

Tipo di test funzionamento d'emergenza	Nessuno
--	---------

## CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / UKCA
Temperatura di superficie limitata	No
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

## 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 conduttrive 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 FLOODLIGHT OSRAM
 Informazioni legali	Safety insert G11219601
 Informazioni legali	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG

## DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854706295	Astuccio 1	80 mm x 136 mm x 172 mm	348.00 g	1.87 dm <sup>3</sup>
4099854706301	Cartone di spedizione 12	497 mm x 297 mm x 204 mm	4505.00 g	30.11 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.