

# SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

## Floodlight Essential Sensor 200W 4000K

Essentials Floodlights Sensor | Floodlight Essential con sensore per applicazioni quotidiane



### Arearie di applicazione

- Esterni
- Facciate di edifici

### Vantaggi del prodotto

- La protezione IP65 è adatta per applicazioni esterne (per tipi di sensore 100 W, 150 W, 200 W: IP44, protezione contro gli spruzzi d'acqua)
- Diffusore bianco satinato per una luce uniforme e priva di abbagliamento
- Illuminazione a richiesta e risparmio energetico grazie al sensore di movimento e luce diurna

### Caratteristiche del prodotto

- Tipo di protezione, testa e alloggiamento dell'apparecchio: IP65, Tipo di protezione, sensore: fino a IP65
- Angolo di luce regolabile



## DATI TECNICI

## DATI ELETTRICI

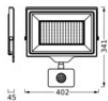
Potenza nominale	200,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	900,000 mA
Limit.corrente inrush $T_{h50}$	150 $\mu$ s
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	12
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	12
Fattore di potenza $\lambda$	> 0,90
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	I
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver

## Dati fotometrici

Flusso luminoso	20000 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	22500 lm
Efficienza luminosa	100 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 fotobiologico EN62778	RG0
Aampiezza fascio luminoso	110 °

## DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	402,00 mm
Larghezza	45,00 mm
Altezza	341,00 mm
Peso prodotto	2170,00 g
Lunghezza del cavo	250 mm



FL ESSENTIAL SENSOR 200W 840  
BK

### MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Black
Colore della struttura	Black
Materiale del corpo	Aluminum
Materiale della copertura	Vetro
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

### APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura di stoccaggio	-25...+80 °C
Tipo di collegamento	Cavo, 3-poli
Grado di protezione	IP44
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK06
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Surface
Con sorgente luminosa	Sì
Replaceable light source	No

### Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	25000 h <sup>1)</sup>
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)

### SENSORE

Tipo di sensore	Movimento / daylight
Tecnologia di sensore	Raggi infrarossi passivi (PIR)

### CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

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

## ALTRÉ CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Numero di illuminanti inclusi	empty
-------------------------------	-------

## Apparecchiatura / Accessori

- Cavo di collegamento incluso

## 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.
- 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.
- Controllare l'idoneità di parete-soffitto. In caso di dubbi, chiedere consiglio a un professionista.

## DOWNLOAD

Documenti e certificati	Nome del documento
 Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	FL ESSENTIAL_SENSOR
 Informazioni legali	Safety insert G11220428
 Dichiarazioni di conformità	FL ESSENTIAL
 Dichiarazioni di conformità UKCA	FLOODLIGHT ESSENTIAL

## DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854430015	Astuccio 1	57 mm x 407 mm x 313 mm	2565.00 g	7.26 dm <sup>3</sup>
4099854430022	Cartone di spedizione 4	425 mm x 244 mm x 340 mm	10260.00 g	35.26 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.