

## SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

### Floodlight Essential Sensor 20W 4000K

Essentials Floodlights Sensor | Floodlight Essential con sensore per applicazioni quotidiane



#### Are 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

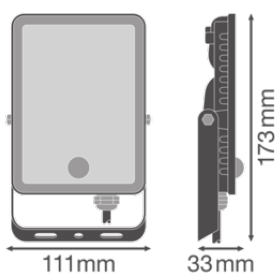
Potenza nominale	20,00 W
Limit.corrente inrush $T_{h50}$	56 $\mu$ s
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	142
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	142
Fattore di potenza $\lambda$	$\geq 0,7$
Distorsione armonica totale	< 20 %
Modalità di funzionamento	Mains voltage

## Dati fotometrici

Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	1900 lm
Colore della luce (descrizione)	Bianco freddo
Standard Deviation of Color Matching	6 sdcn
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG1
UGR longitudinal	< 28

## DIMENSIONI E PESO

Peso prodotto	360,00 g
Lunghezza del cavo	300 mm



FL ESSENTIAL SENSOR 20W

## MATERIALE &amp; 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

## APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura di stoccaggio	-30...+80 °C
Grado di protezione	IP65
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK04
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Surface
Orientabile	Sì
Con sorgente luminosa	Sì
Sorgente luminosa sostituibile	No

## Durata

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

<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 / Luce
Tecnologia di sensore	Raggi infrarossi passivi (PIR)
Angolazione del rilevamento del sensore	90 °

## CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / UKCA
Temperatura di superficie limitata	No
Resistenza agli urti di un pallone	No

## ALTRE 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 conduttive 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 G11220429
	Informazioni legali	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Dichiarazioni di conformità	CE Declaration FL Essential
	Dichiarazioni di conformità	FL ESSENTIAL
	Dichiarazioni di conformità UKCA	FLOODLIGHT
	Dichiarazioni di conformità UKCA	FL ESSENTIAL

### DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854430077	Astuccio 1	40 mm x 114 mm x 182 mm	457.00 g	0.83 dm <sup>3</sup>
4099854430084	Cartone di spedizione 20	382 mm x 214 mm x 252 mm	9130.00 g	20.60 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.

