

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

Floodlight Essential Sensor 20W 4000K

Essentials Floodlights Sensor | Floodlight Essential con sensore per applicazioni quotidiane



Aree 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

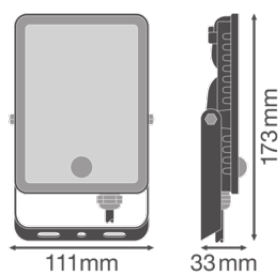
Potenza nominale	20,00 W
Limit.corrente inrush T _{h50}	56 µs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	142
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	142
Fattore di potenza λ	≥0,7
Distorsione armonica totale	< 20 %

Dati fotometrici

Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	1900 lm
Temperatura di colore	4000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco freddo
Standard Deviation of Color Matching	6 sdc _m
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG1
UGR longitudinal	< 28

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	173,00 mm
Larghezza	111,00 mm
Altezza	33,00 mm
Peso prodotto	360,00 g
Lunghezza del cavo	300 mm



FL ESSENTIAL SENSOR 20W

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

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura di stoccaggio	-30...+80 °C
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK04
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Surface
Ambiente applicativo	Outdoor
Orientabile	Sì
Con sorgente luminosa	Sì
Replaceable light source	No

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
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	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 dm³
4099854430084	Cartone di spedizione 20	382 mm x 214 mm x 252 mm	9130.00 g	20.60 dm³

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.