

## SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

### Floodlight Essential 30W 3000K

Essentials Floodlights | Floodlight Essential per applicazioni quotidiane



#### Are di applicazione

- Esterni
- Facciate di edifici

#### Vantaggi del prodotto

- La protezione IP65 è adatta per applicazioni esterne
- Diffusore bianco satinato per una luce uniforme e priva di abbagliamento

#### Caratteristiche del prodotto

- Floodlight da esterno IP65
- Angolo di luce regolabile



## Dati tecnici

## DATI ELETTRICI

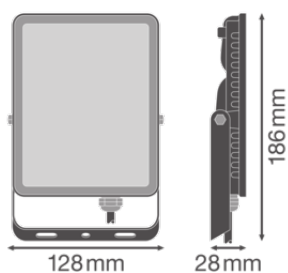
Potenza nominale	30,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	135,000 mA
Limit.corrente inrush T <sub>h50</sub>	84 µs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	94
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	94
Fattore di potenza λ	≥0,90
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	I
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver

## Dati fotometrici

Flusso luminoso	2550 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	2700 lm
Efficienza luminosa	85 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo
Indice di resa cromatica Ra	≥80
Standard Deviation of Color Matching	6 sdc <sub>m</sub>
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG1
Ampiezza fascio luminoso	100 °
UGR longitudinal	< 28

## DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	186,00 mm
Larghezza	128,00 mm
Altezza	28,00 mm
Peso prodotto	510,00 g
Lunghezza del cavo	300 mm



FL ESSENTIAL 30W

### MATERIALE & COLORI

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

### APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-30...+40 °C
Tipo di collegamento	Cavo, 3-poli
Grado di protezione	IP65
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK04
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Surface
Ambiente applicativo	Outdoor
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	-
-----------------	---

## CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / UKCA
Temperatura di superficie limitata	No
Resistenza agli urti di un pallone	No
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

## 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
4099854429750	Astuccio 1	40 mm x 131 mm x 195 mm	557.00 g	1.02 dm <sup>3</sup>
4099854429767	Cartone di spedizione 20	408 mm x 214 mm x 287 mm	11140.00 g	25.06 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.