

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

Floodlight Essential 100W 4000K

Essentials Floodlights | Floodlight Essential per applicazioni quotidiane



Aree 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

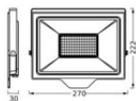
Potenza nominale	100,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	450,000 mA
Corrente di innesco	1.04 A
Limit.corrente inrush T_{h50}	120 μ s
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	23
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	23
Fattore di potenza λ	> 0,90
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	I
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver

Dati fotometrici

Flusso luminoso	10000 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	11500 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
Intensità luminosa	4000 cd
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	<1
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0
Ampiezza fascio luminoso	110 °

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	270,00 mm
Larghezza	30,00 mm
Altezza	222,00 mm
Peso prodotto	1000,00 g
Lunghezza del cavo	250 mm



FL ESSENTIAL 100W 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	IP65
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK06
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Surface
Con sorgente luminosa	Si

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
Numero cicli accensione / spegnimento	12500

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	-
-----------------	---

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

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

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Numero di illuminanti inclusi	empty
BEG subsidy	No

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
	Informazioni legali	Legal insert FL ESSENTIAL
	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
4058075831476	Astuccio 1	42 mm x 282 mm x 238 mm	1090.00 g	2.82 dm ³
4058075831483	Cartone di spedizione 4	302 mm x 187 mm x 265 mm	4711.00 g	14.97 dm ³

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.