

## SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

### Floodlight EA 5W 840 Dark Grey

FLOODLIGHTS ENERGY EFFICIENCY | Proiettori con sorgente luminosa di Classe Energetica A



#### Are di applicazione

- Esterni
- Garage
- Facciate di edifici

#### Vantaggi del prodotto

- Consumo di energia estremamente basso
- Installazione rapida e semplice grazie al profilo ridotto e alla struttura compatta e leggera

#### Caratteristiche del prodotto

- Efficienza luminosa della sorgente luminosa: fino a 210 lm/W
- Apparecchi di illuminazione LED per esterni molto luminosi e funzionali
- Grado di protezione: IP65



## DATI TECNICI

## DATI ELETTRICI

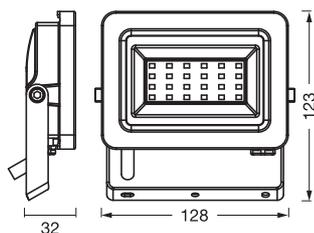
Potenza nominale	5,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	40,000 mA
Limit.corrente inrush T <sub>h50</sub>	70 µs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	97
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	78
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	124
Fattore di potenza λ	≥0,5
Distorsione armonica totale	≤ 140 %
Classe di sicurezza	I
Modalità di funzionamento	Mains voltage

## Dati fotometrici

Flusso luminoso	870 lm
Efficienza luminosa	174 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 sdc <sub>m</sub>
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Ampiezza fascio luminoso	95 °

## DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	128,00 mm
Larghezza	32,00 mm
Altezza	123,00 mm
Peso prodotto	370,00 g
Lunghezza del cavo	1000 mm



FL EA 5W 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	-20...+80 °C
Tipo di collegamento	Cavo, 3-poli
Grado di protezione	IP65
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK06
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Surface
Ambiente applicativo	Outdoor
Orientabile	Si
Con sorgente luminosa	Si
Replaceable light source	No

**Durata**

Durata L70/B50 @ 25 °C	50000 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

**ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO**

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

**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.

**DOWNLOAD**

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

**DATI LOGISTICI**

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854429552	Astuccio 1	47 mm x 120 mm x 141 mm	405.00 g	0.80 dm <sup>3</sup>
4099854429569	Cartone di spedizione 8	268 mm x 262 mm x 179 mm	3517.00 g	12.57 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.