

# SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

## Outdoor Essential 255mm 18W 830 White

OUTDOOR ESSENTIAL | Apparecchi per esterni essenziali per scopi di base



---

### Aree di applicazione

- Esterni
- Terrazze, balconi
- Illuminazione per l'ingresso
- Illuminazione generale

---

### Vantaggi del prodotto

- Installazione facile e veloce
- Emissione luminosa omogenea
- Applique decorativa

---

### Caratteristiche del prodotto

- Apparecchi LED per esterni luminosi e funzionali
- Tipo di protezione: IP44

## DATI TECNICI

### DATI ELETTRICI

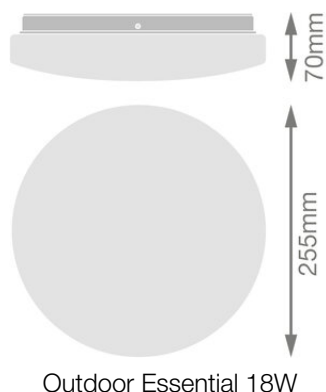
Potenza nominale	18,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	95,000 mA
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	89
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	40
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	112
Fattore di potenza $\lambda$	> 0,5
Distorsione armonica totale	< 130 %
Classe di sicurezza	I
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver

### Dati fotometrici

Flusso luminoso	1350 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	1950 lm
Efficienza luminosa	75 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 sdcm
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	1 %
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0.4
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0
Ampiezza fascio luminoso	120 °

### DIMENSIONI E PESO

Diametro	255,00 mm
Altezza	70,00 mm
Peso prodotto	320,00 g



### MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Steel
Materiale della copertura	Polimetilmetacrilato (PMMA)
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

### APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20...40 °C
Tipo di collegamento	Cavo, 2-poli
Grado di protezione	IP44
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK03
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Surface
Ambiente applicativo	Outdoor
Diametro del foro per il montaggio	-
Con sorgente luminosa	Sì

### Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	20000 h <sup>1)</sup>
Numero cicli accensione / spegnimento	20000

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	dal consumatore finale

### ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

BEG subsidy	No
-------------	----





### Apparecchiatura / Accessori

- Viti e tasselli di montaggio inclusi

### 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	Outdoor Essential
	Informazioni legali	Outdoor Essential
	Dichiarazioni di conformità	Outdoor Essential
	Dichiarazioni di conformità UKCA	Outdoor Essential

### DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854224898	Astuccio 1	77 mm x 262 mm x 266 mm	485.00 g	5.37 dm <sup>3</sup>
4099854224904	Cartone di spedizione 8	545 mm x 327 mm x 295 mm	4668.00 g	52.57 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.