

SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

ENDURA Style Solar Bouquet 50cm Post Sensor 6W Black

ENDURA STYLE SOLAR BOUQUET | Apparecchio a parete e paletto ad energia solare con sensore di movimento e di luminosità



Aree di applicazione

- Per esterni (IP44)
- Aree in cui non c'è alimentazione disponibile

Vantaggi del prodotto

- Illuminazione a richiesta e risparmio energetico grazie al sensore di movimento e luce diurna
- Facile regolazione della luce diurna e rilevamento del movimento tramite interruttore a pressione
- Energeticamente efficiente grazie alla tecnologia LED
- Installazione facile e veloce

Caratteristiche del prodotto

- Apparecchi LED per esterni ad energia solare
- Rilevatore di movimento PIR e sensore di luminosità
- 3 modalità operative selezionabili
- Modalità operativa 1: luce continua accesa con 200 lumen (max. 2,5 ore a piena carica)
- Modalità operativa 2: luce continua accesa con 75 lumen (massimo 8 ore a piena carica), passa a 300 lumen durante lo spostamento (massimo 100 volte illuminata a piena carica)



- Modalità di funzionamento 3: luce spenta, in movimento passa a 550 lumen (max. 100 accese a piena carica)
- Ricarica della batteria tramite pannelli solari
- Tecnologia della batteria: litio-ione
- Corpo in acciaio inossidabile

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	6,00 W
Tensione nominale	3 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	1700,000 mA
Classe di sicurezza	III
Modalità di funzionamento	Battery
Max. number of luminaires per miniature circuit breaker C16	N/A

Dati fotometrici

Flusso luminoso	550 lm
Efficienza luminosa	92 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
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG0

DIMENSIONI E PESO

Diametro	-
Lunghezza	155,00 mm
Larghezza	150,00 mm
Altezza	500,00 mm
Peso prodotto	1250,00 g

MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Nero
---------------------	------

Colore della struttura	Grigio scuro
Materiale del corpo	Aluminum
Materiale della copertura	Polycarbonate (PC)
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...+70 °C
Grado di protezione	IP44
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK03
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Surface
Posizione di montaggio	Terra
Ambiente applicativo	Outdoor
Modulo LED sostituibile	non sostituibile
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	Luce / Movimento
Tecnologia di sensore	Raggi infrarossi passivi (PIR)
Angolazione del rilevamento del sensore	90 °
Accens./spegn. controllati da sensore	15 s
Area di rilevamento del sens.movimento	6 m
Soglia di rilevamento del sens. luce	50...100 lx
Indice IP di sensore	IP44

ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA

Tipo di funzionamento della luce d'emergenza	Non permanente
Flusso luminoso assicurato in modalità di funzionamento	-
Flusso luminoso in modalità d'emergenza	-
Tensione nominale della batteria	3.7 V

Tempo di ricarica della batteria	>12 h
----------------------------------	-------

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	EMC / Secondo EN 60598 / Secondo IEC 62471 / CE / EAC / UKCA
Temperatura di superficie limitata	No

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Numero di illuminanti inclusi	1
-------------------------------	---

Apparecchiatura / Accessori

- Tutti gli accessori per il montaggio e la connessione inclusi

DOWNLOAD

Documenti e certificati	
	User instruction
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075564565	Astuccio 1	162 mm x 162 mm x 512 mm	1470.00 g	13.44 dm³
4058075564572	Cartone di spedizione 4	340 mm x 340 mm x 540 mm	6536.00 g	62.42 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.