XSolar SOL-0 S bugfriendly antracite

LAMPADA SOLARE

EAN 4007841091354

- Lampada solare con rilevatore di movimento dal design elegante e semplice con corpo in alluminio di alta qualità
- Luce ambrata da 1800 K rispettosa degli insetti – tutela gli insetti e riduce l'inquinamento luminoso
- Solo downlight: più efficiente, più rispettoso degli insetti e senza dispersione luminosa indesiderata
- Installazione rapida e senza cavi – 0 € di costi energetici per 365 giorni di luce all'anno
- Fino a 20 giorni di riserva luminosa, anche con cielo nuvoloso, grazie al pannello solare monocristallino e alla batteria $LiFePO_4$
- Luce automatica grazie al mini-sensore a infrarossi a 360° con rilevamento fino a 6 m in caso di movimento

steinel

91 x 242 x 53 mm



XSolar SOL-O S bugfriendly antracite

LAMPADA SOLARE

EAN **4007841091354**

Dati tecnici

DIMENSIONI

Dimensioni L × P × A	**91 x 242 x 53 mm**

ELETTRICO

Potenza	**3,3 W**
Dettaglio tensione di alimentazione	**Solare, indipendente dalla rete 2 x accumulatore al litio-ferro 2000 mAh**

TECNOLOGIA DEI SENSORI

Altezza di montaggio max.	**2,50 m**
Tecnologia del sensore	**Infrarossi passivi**
Con sensore di movimento	**Sì**
Angolo di rilevamento	**360 °**
Protezione anti-intrusione	**Sì**
Mascheramento per segmenti	**Sì**
Scalabilità elettronica	**No**
Scalabilità meccanica	**No**
Portata radiale	**Ø 4 m (13 m²)**
Portata tangenziale	**Ø 12 m (113 m²)**
Altezza di montaggio	**1,80 – 2,50 m**
Altezza di montaggio ottimale	**2 m**

CONNETTIVITÀ

Tecnica di comando	**On/Off-Leuchte**

TECNICA DELL'ILLUMINAZIONE

Flusso luminoso misurato 360°	**255 lm**
Temperatura di colore	**1800 K**
Deviazione cromatica LED	**SDCM5**
Indice di resa cromatica	**80-89**
Con lampadina	**Sì, sistema LED STEINEL**
Lampadina	**LED non sostituibile**
Attacco	**senza**
Sistema di raffreddamento LED	**Passive Thermo Control**
Avvio luce dolce	**Sì**

DURATA

Durata LED max. °C	**50000 ore**
Calo del flusso luminoso secondo LM80	**L70B10**

IMPOSTAZIONI

Interruttore crepuscolare	**Sì**
Regolazione crepuscolare	**2 lx**
Impostazione del tempo	**10 s – 0,5 Min.**
Funzione luce di base	**Sì**
Durata funzione luce di base	**Tutta la notte**
Funzioni	**Sensore di movimento**
Impostazioni tramite	**Potenziometri**
Funzione luce di base in percentuale	**3 %**
Funzione luce di base percentuale da	**3 %**

ALLOGGIAMENTO E MATERIALE

Resistenza agli urti	**IK03**
Grado di protezione	**IP44**
Classe di protezione	**III**
Temperatura ambiente	**da -20 fino a 40 °C**
Materiale dell'alloggiamento	**Alluminio**
Materiale della copertura	**Plastica strutturata**
Luogo di montaggio	**Parete**
Luogo di applicazione	**Esterno**
Tipo di montaggio	**Superficie**
Applicazione ambiente	**Cortili e passi carrai Esterno ingressi di abitazioni perimetro della casa terrazzi / balconi**
Colore	**antracite**

CONTENUTO DELLA FORNITURA E GARANZIA

Garanzia del produttore	**3 anni**

CERTIFICATI ED EPREL

Certificati	**GS**

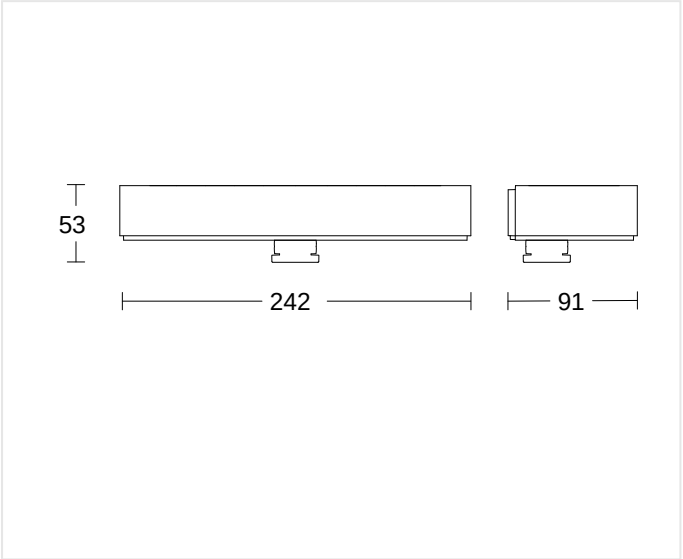
XSolar SOL-O S bugfriendly antracite

EAN 4007841091354

LAMPADA SOLARE

Illustrazioni

DISEGNI TECNICI



91 x 242 x 53 mm

ALTEZZA DI MONTAGGIO

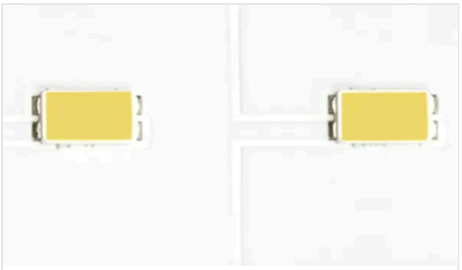
1,80 – 2,50 m	2 m	2,50 m
BEREICH	OPTIMAL	MAX

XSolar SOL-O S bugfriendly antracite

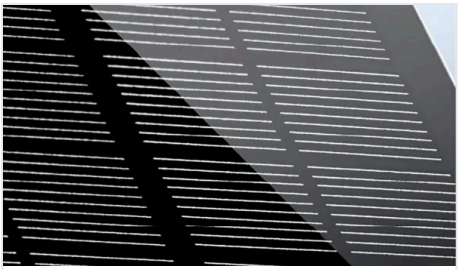
LAMPADA SOLARE

EAN 4007841091354

Punti salienti

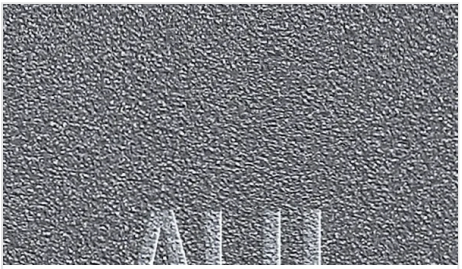


Incluso sistema LED STEINEL



Pregiato pannello solare monocristallino

Intelligente accensione graduale della luce



Pregiato alluminio



Mini-sensore a raggi infrarossi con rilevamento a 360°



Incluso accumulatore al litio-ferro

XSolar SOL-O S bugfriendly antracite

LAMPADA SOLARE

EAN **4007841091354**

Accessori

DATI PER L'ORDINE

Art.-Nr.	091354
EAN	4007841091354
Typ	**XSolar SOL-O S bugfriendly antracite**

nevalux AG
Neugrütstrasse 2
8610 Uster
+41 44 508 78 78
info@nevalux.swiss