



# LED SOLAR STRAHLER / AUSSENLEUCHTE BUTTERFLY 1,5 W, SCHWARZ

LED SOLAR STRAHLER MIT  
BEWEGUNGSMELDER

Art. Nr.  
2091111200

EAN 4048599114612

MAT 11463

## STRAHLER, LEUCHTEN & ARMATUREN



- MOBIL - ohne Kabel und ohne Kosten über leistungsstarken Solarbetrieb
- EFFIZIENT - helle Leuchtkraft von 220 lm Lumen in neutralweißem Licht für eine optimale Beleuchtung
- FUNKTIONELL - automatisch Licht bei Bewegung
- LANGLEBIG - sparsame, nachhaltige Technologie mit LED's für ca. 30.000 h Betriebsstunden
- SCHUTZART IP65: geeignet für außen

## ERP

### Artikelebene (M)

Kurzbezeichnung 40 Z LED Außen Strahler Solar 1,5W

HF & Kurz Bezeichnung LED Solar Strahler mit Bewegungsmelder -

**Beschreibung** Der mobile LED Solar Strahler Butterfly eignet sich durch seine kompakte und stabile Bauform aus bruchfestem Kunststoff als Wandleuchte im Freien. Die Leuchte wird über ein leistungsstarkes Solarpanel betrieben und sorgt dadurch überall dort für Licht, wo kein Strom verfügbar ist. Der mobile Strahler "ohne Kabel" ist universell einsetzbar und somit das ideale Gerät für rund ums Haus, Garage oder Carport. Über den integrierten Bewegungsmelder wird das Licht automatisch bei Bewegung geschaltet. Mit dem zusätzlichen Schalter am Strahler lässt sich eine indirekte Beleuchtung auf der Geräterückseite Ein- und Ausschalten. Die energieeffiziente LED-Technologie der Leuchte bietet eine nachhaltige und lange Lebensdauer. Sie hat eine effektive Leuchtkraft in einem neutralweißen Licht, womit eine optimale Ausleuchtung Ihres Außenbereiches erreicht wird. Im Lieferumfang ist ein fest verbauter Lithiumionenakku enthalten.

Kassenbon-Bezeichnung 1 Strahler

Kassenbon-Bezeichnung 2 Außen

Kassenbon-Bezeichnung 3 LED

Kassenbon-Bezeichnung 4 Solar 1,5W

Bereich Strahler, Leuchten & Armaturen

Gruppe Außen- und Gartenbeleuchtung

Hauptfolge LED Solar Strahler mit Bewegungsmelder

HauptfolgeID 10359

Artikelnummer 2091111200

ARBEZG Solar LED Butterfly BWM 1,5Wsw

CodeT\_Segmentgruppe 300 Leuchten

CodeM\_Mastergruppe 300 Lampen/Leuchten/Strahler

Code1\_Artikelhauptgruppe 310 Solarleuchten

Materialnummer 11463

EAN-Nummer 4048599114612

EAN Code (Umkarton) 4006341133014

EAN Code Palette

VE (Verpackungsmenge) 4

## TECHNIK

EF000003 Montageart Wandmontage

EF000187 Spannungsart DC

EF005474 Schutzart (IP) IP65

EF002169 Werkstoff Kunststoff

EF000010 Ausführung Bewegungsmelder

EF003961 Ausführung des elektrischen Anschlusses ohne

EF000442 Farbwiedergabeindex CRI 80-89

EF000004 Schutzklasse III

EF002423 Leuchtmittel LED nicht austauschbar

EF011870 Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C 30.000 h

EF005036 Mit Anschlusskabel	Nein
EF012172 Leuchtenlichtausbeute	146 lm/W
EF009350 Lichtfarbe	weiß
EF009346 Farbtemperatur	4.000 K
EF001203 Mit Lichtsensor	Ja
EF000197 Mit Bewegungsmelder	Ja
EF016261 Farbtemperatur einstellbar	nein
EF016262 Lichtstrom einstellbar	nein
EF000488 Mit Ein-/Ausshalter	Ja
EF001327 Max. Reichweite	5 m
EF020270 Sensortyp	passiv Infrarot
EF008011 Optimale Montagehöhe	2,5 m
EF003429 Ansprechempfindlichkeit einstellbar	Nein
EF007575 Ansprechhelligkeit einstellbar	Nein
EF021180 Geeignet für Deckenmontage	Nein
EF006589 Min. Einschaltdauer	10 s
EF006582 Erfassungswinkel	120 °
EF005500 Mit Schutzabdeckung	Ja
EF003841 Einschalthelligkeit	30 lx
EF000076 Leistung	1,5 W
EF000664 Geeignet für Wandmontage	Ja
EF013538 Werkstoff der Schutzabdeckung	Kunststoff
EF008086 Touchfunktion	Nein
EF011587 Lichtstrom	220 lm
EF013760 Ausstrahlungswinkel	90 °
EF001448 Funktion Dauerlicht	Nein
EF005443 Zellwerkstoff	Polykristallin
EF012463 MPP-Nennleistung bei STC	0,7 Wp
EF005094 MPP-Spannung	5 V
EF005096 MPP-Strom	0,14 A
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-5°C - 35°C
Umgebungstemperatur (Lagerung)	-5°C - 25°C
Leuchtmittel Austauschbar	Nein
Batterietyp System	ICR18650_A
CE Zeichen	Ja
Energieeffizienzpflicht	Nein
Aufladung mittels	Solar
Volumen netto cm³	1.027
Länge netto mm	145 mm
Breite netto mm	97 mm
Höhe / Tiefe netto mm	73 mm

<b>Gewicht netto gr</b>	210 g
<b>EVP Volumen</b>	1.914 cm <sup>3</sup>
<b>EVP Länge</b>	145 mm
<b>EVP Breite</b>	120 mm
<b>EVP Höhe</b>	110 mm
<b>EVP Gewicht</b>	279 g
<b>VE Volumen</b>	8.061 cm <sup>3</sup>
<b>VE Länge</b>	140 mm
<b>VE Breite</b>	245 mm
<b>VE Höhe</b>	235 mm
<b>VE Gewicht</b>	1.329 g
<b>Spaceman Volumen Einzelartikel cm<sup>3</sup></b>	1.323 cm <sup>3</sup>
<b>Spaceman Höhe Einzelartikel mm</b>	105 mm
<b>Spaceman Breite Einzelartikel mm</b>	120 mm
<b>Spaceman Tiefe Einzelartikel mm</b>	105 mm
<b>Spaceman Gewicht Einzelartikel</b>	279 g
<b>Ausgangsstoff für Explosivstoffe</b>	Nein
<b>Biozid</b>	Nein
<b>Gefahrstoff</b>	Nein
<b>Gefahrgut (J/N)</b>	Nein
<b>Sicherheitsdatenblatt (J/N)</b>	Nein
<b>Bauprodukt (J/N)</b>	Nein
<b>UN Nummer</b>	3481
<b>GG Versandart</b>	Keine
<b>Gefahrgutgruppe</b>	Keine
<b>Anzeigespflichtige Informationen</b>	Nein
<b>B1 - Gewicht je Batterie [g]</b>	39,1 g
<b>B1 - austauschbar</b>	Nein
<b>B1 - Elektrochem. System</b>	Lithium-Cobalt-Oxid
<b>B1 - Anzahl Batterien</b>	1
<b>B1 - Typ_Oxaion</b>	ICR18650
<b>B2 - Anzahl Batterien</b>	0
<b>B3 - Anzahl Batterien</b>	0
<b>Bedienungshinweis 1</b>	1. Bitte verwenden Sie das Abstandsstück, um die Lochposition zu ermitteln und bohren Sie zwei Löcher mit 6mm Durchmesser. 2. Befestigen Sie zwei Dübel in den Löchern. 3. Befestigen Sie zunächst die Schraube im unteren Dübel, sodass Sie noch genügend Abstand zur Wand haben, um das Produkt einhängen zu können. 4. Richten Sie die gesamte Lampe gerade aus und ziehen Sie die obere Schraube an. 5. Drücken Sie die Tasten entsprechend, um die gewünschten Arbeitsmodi einzustellen
<b>Bedienungshinweis 2</b>	Ihr Gerät ist am Anfang ausgeschaltet. Um die verschiedenen Modi einstellen zu können, drücken Sie den Ein-/ Ausschaltknopf wie folgt: • Das erste Drücken des Knopfes betätigt Modus A. Die hinteren LEDs blinken hierbei 1x und die vorderen LEDs beginnen zu leuchten. • Das zweite Drücken des Knopfes betätigt Modus B. Die hinteren LEDs blinken

hierbei 2x und die vorderen LEDs beginnen zu leuchten. • Das dritte Drücken des Knopfes schaltet das Gerät aus. Die hinteren LEDs blinken hierbei 3x und die vorderen LEDs bleiben ausgeschaltet.

### Bedienungshinweis 3

Modus A: Gerät schaltet bei Bewegungserkennung in einem Bereich von  $\leq 5$  Meter automatisch auf volle Helligkeit (220lm) und reduziert die Helligkeit (vorderes und hinteres Licht sind an) nach 10 Sekunden ohne Bewegungserkennung (A3).  
 Modus B: Gerät schaltet bei Bewegungserkennung in einem Bereich von  $\leq 5$  Meter automatisch auf volle Helligkeit (220lm) und reduziert die Helligkeit (vorderes Licht ist aus und hinteres Licht ist an) nach 10 Sekunden ohne Bewegungserkennung. (A4)

### Bedienungshinweis 4

• Bei diesem Produkt handelt es sich um eine solarbetriebene Leuchte, bitte stellen Sie deswegen sicher, dass Sie diese an einem Ort mit genügend Sonnenschein installieren. • Sofern das Gerät eingeschaltet ist, beginnt automatisch bei Dämmerung (<30lx) zu leuchten. • Bitte beachten Sie, dass die Leuchtdauer von der Sonnenscheindauer und dem Wetter abhängt.

### Ähnliche Farbtemperatur

<ul><li>4.000 K</li></ul>

### B1 - Kapazität

1.200 mAh

### B1 - Nennspannung

3,7 V

### B1 - IEC-Bezeichnung

ICR18650

### Batterie austauschbar

Fest verbaut

### UN-Nummer

UN 3481

### Batterie Anzahl & Typ

1 \* ICR18650

### B1 - GRS\_Bezeichnung

205- Lithium-Ion/Lithium-Polym

### B1 - Typ wählen

ICR18650\_A (1.200 mAh)

### B1 - GRS\_Typengruppe

205

### B1 - Lithiumbatterie

1

### B1 - wiederaufladbar

Ja

### B1 - Verwendungsart

Sekundärbatterie

### Volumen in cm<sup>3</sup>

1.027 cm<sup>3</sup>

### Stromart / Spannungsart:

DC

### Betriebsdauer Akku h (berechnet)

0

### B1 - enthalten

Ja

### Batterie enthalten

Ja

### B1 - Batteriesystem\_Ox

ICR18650\_A

### Schalter - Art:

Druckschalter

### Schalter - Funktion:

Leuchte

### Schalter - Beleuchtet:

Nein

### B1 - Gesamtgewicht [g]

39

### B2 - Gesamtgewicht [g]

0

### B3 - Gesamtgewicht [g]

0

### B1 - UN Nummer

UN 3481

*Bitte beachten Sie, dass die Daten und Beschreibungen noch nicht final sind. Sie können sich im laufenden Produktevaluierungsprozess noch ändern.*