



LED SOLAR STRAHLER / AUSSENLEUCHTE BUTTERFLY 3,2 W, SCHWARZ

LED SOLAR STRAHLER MIT
BEWEGUNGSMELDER

Art. Nr.
2091110400

EAN 4048599114629

MAT 11465

STRAHLER, LEUCHTEN & ARMATUREN



- MOBIL - ohne Kabel und ohne Kosten über leistungsstarken Solarbetrieb
- EFFIZIENT - helle Leuchtkraft von 400 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 IP54: geeignet für außen

ERP

Artikelebene (M)

Kurzbezeichnung 40 Z

LED Außen Strahler Solar 3,2W

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 austauschbarer Lithiumionenakku 18650 3,7V / 2000mAh / 7,4Wh enthalten.

Kassenbon-Bezeichnung 1

Strahler

Kassenbon-Bezeichnung 2

Außen

Kassenbon-Bezeichnung 3

LED

Kassenbon-Bezeichnung 4

Solar 3,2W

Bereich

Strahler, Leuchten & Armaturen

Gruppe

Außen- und Gartenbeleuchtung

Hauptfolge

LED Solar Strahler mit Bewegungsmelder

HauptfolgelD

10359

Artikelnummer

2091110400

ARBEZG

Solar LED Butterfly BWM 3,2Wsw

CodeT_Segmentgruppe	300 Leuchten
CodeM_Mastergruppe	300 Lampen/Leuchten/Strahler
Code1_Artikelhauptgruppe	310 Solarleuchten
Materialnummer	11465
EAN-Nummer	4048599114629
EAN Code (Umkarton)	4006341133021
EAN Code Palette	
VE (Verpackungsmenge)	4

TECHNIK

EF000003 Montageart	Wandmontage
EF000187 Spannungsart	DC
EF005474 Schutzart (IP)	IP54
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	125 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-/Ausschalter	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	20 s
EF006590 Max. Einschaltdauer	300 min
EF006582 Erfassungswinkel	120 °
EF005500 Mit Schutzabdeckung	Ja
EF003841 Einschalthelligkeit	30 lx
EF000076 Leistung	3,2 W

EF000664 Geeignet für Wandmontage	Ja
EF013538 Werkstoff der Schutzabdeckung	Kunststoff
EF008086 Touchfunktion	Nein
EF011587 Lichtstrom	400 lm
EF013760 Ausstrahlungswinkel	90 °
EF001448 Funktion Dauerlicht	Nein
EF005443 Zellwerkstoff	Monokristallin
EF012463 MPP-Nennleistung bei STC	2,3 Wp
EF005094 MPP-Spannung	5,5 V
EF005096 MPP-Strom	0,42 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 cm ³	3.265
Länge netto mm	212 mm
Breite netto mm	140 mm
Höhe / Tiefe netto mm	110 mm
Gewicht netto gr	469 g
EVP Volumen	4.945 cm ³
EVP Länge	200 mm
EVP Breite	215 mm
EVP Höhe	115 mm
EVP Gewicht	593 g
VE Volumen	20.066 cm ³
VE Länge	245 mm
VE Breite	315 mm
VE Höhe	260 mm
VE Gewicht	2.719 g
Spaceman Volumen Einzelartikel cm ³	3.429 cm ³
Spaceman Höhe Einzelartikel mm	145 mm
Spaceman Breite Einzelartikel mm	215 mm
Spaceman Tiefe Einzelartikel mm	110 mm
Spaceman Gewicht Einzelartikel	589 g
Ausgangsstoff für Explosivstoffe	Nein
Biozid	Nein
Gefahrstoff	Nein
Gefahrgut (J/N)	Nein

Sicherheitsdatenblatt (J/N)	Nein
Bauprodukt (J/N)	Nein
UN Nummer	3481
GG Versandart	Keine
Gefahrgutgruppe	Keine
Anzeigespflichtige Informationen	Nein
B1 - Gewicht je Batterie [g]	46,2 g
B1 - austauschbar	Ja
B1 - Elektrochem. System	Lithium-Cobalt-Oxid
B1 - Anzahl Batterien	1
B1 - Typ_Oxaion	ICR18650
B2 - Anzahl Batterien	0
B3 - Anzahl Batterien	0
Bedienungshinweis 1	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
Bedienungshinweis 2	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 • Das zweite Drücken des Knopfes betätigt Modus B • Das dritte Drücken des Knopfes betätigt Modus C • Das vierte Drücken des Knopfes schaltet das Gerät aus
Bedienungshinweis 3	Modus A: Gerät schaltet bei Dämmerung (< 30lx) automatisch auf 20% der Helligkeit und verharrt 5 Stunden in diesem Modus. Danach schaltet das Gerät aus. Es erfolgt keine Bewegungserkennung. (A3) Modus B: Gerät schaltet bei Bewegungserkennung in einem Bereich von ≤ 5 Meter automatisch auf volle Helligkeit (400lm) und reduziert die Helligkeit (vorderes und hinteres Licht sind an) nach 20 Sekunden ohne Bewegungserkennung auf 3% der Helligkeit. (A4) Modus C: Gerät schaltet bei Bewegungserkennung in einem Bereich von ≤ 5 Meter automatisch auf volle Helligkeit (400lm) und schaltet nach 30 Sekunden ohne Bewegungserkennung aus. (A5)
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	4.000 K
B1 - Kapazität	2.000 mAh
B1 - Nennspannung	3,7 V
B1 - IEC-Bezeichnung	ICR18650
Batterie austauschbar	Austauschbar
UN-Nummer	UN 3481
Batterie Anzahl & Typ	1 * ICR18650
B1 - GRS_Bezeichnung	205- Lithium-Ion/Lithium-Polym
B1 - Typ wählen	ICR18650_A (2.000 mAh)

B1 - GRS_Typengruppe	205
B1 - Lithiumbatterie	1
B1 - wiederaufladbar	Ja
B1 - Verwendungsart	Sekundärbatterie
Volumen in cm³	3.265 cm ³
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]	46
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.