



LED SOLAR STRAHLER / AUSSENLEUCHE BUTTERFLY 1,5 W, SCHWARZ

LED SOLAR STRAHLER MIT
BEWEGUNGSMELDER

Art. Nr.
2091111200

EAN
4048599114612

Typ
LSD-
SWL-1.5WPlus-B-
Fly

STRAHLER, LEUCHTEN & ARMATUREN



- MOBIL - ohne Kabel und ohne Kosten über leistungsstarken Solarbetrieb
- EFFIZIENT - helle Leuchtkraft von 220 lm in neutralweißem Licht für eine optimale Beleuchtung, mit zusätzlichem LED Backlight für indirekte Hintergrundbeleuchtung
- FUNKTIONELL - automatisch Licht bei Bewegung über integrierten Bewegungsschalter mit zusätzlichem Dämmerungssensor (Dunkelheit - AN / Helligkeit - AUS) und Schalter zur Auswahl der verschiedenen Schaltmodi (Modus A: Bewegung 100% Ein, nach 10 Sek. ohne Bewegung Front- und Backlight reduziert; Modus B: Bewegung 100% Ein, nach 10 Sek. ohne Bewegung Frontlicht aus und Backlight reduziert)
- 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 - LED Außen Strahler Solar 1,5W

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. Damit der Melder nur bei Dämmerung bzw. Dunkelheit schaltet, ist ein Dämmerungssensor (>30Lx) integriert. 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

Solar-Strahler & Leuchten

Hauptfolge	LED Solar Strahler mit Bewegungsmelder
HauptfolgeID	10359
Artikelnummer	2091111200
Bezeichnung	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 IP-Schutzart	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-/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	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
Zeichnungsdoku_Datei1	Prüfbericht_TÜV SÜD_RoHS_68.402.22.0853.03_LSD-SWL-1,5WPlus-Butterfly_LSD-SWL-3.2W-Butterfly_20221123.pdf
Stand1	23.11.2022
Zeichnungsdoku_Datei2	Prüfbericht_TÜV SÜD_REACH_68.402.22.0854.03_LSD-SWL-1.5WPlus-Butterfly _LSD-SWL-3.2W-Butterfly_20221123.pdf
Stand2	23.11.2022
Zeichnungsdoku_Datei3	Prüfbericht_TÜV Süd_PAK_68.402.22.1107.01_LSD-SWL-1,5WPlus-Butterfly_LSD-SWL-3.2W-Butterfly_20221212.pdf
Stand3	12.12.2022
Zeichnungsdoku_Datei4	Zertifikat_TÜV SÜD EMC_E8A 113465 0005 Rev. 01_LSD-SWL-1.5WPlus-Butterfly_LSD-SWL-3.2W-Butterfly_20230817.pdf
Stand4	17.08.2023
Schaltplan_Datei1	Prüfbericht_UN38.3_STS_STS1912093B12_Li-Batterie 18650_209111020_209111200_1.5W_20191231.pdf
Stand1	31.12.2019
Schaltplan_Datei2	MSDS_STS_STS1901104B23_Li-Batterie 18650_4.44Wh_209111020_209111200_209111250_20190115.p
Stand2	15.01.2019
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-5°C - 35°C
Umgebungstemperatur (Lagerung)	-5°C - 25°C
Leuchtmittel Austauschbar	Nein
CE Zeichen	Ja
Energieeffizienzpflicht	Nein
Volumen netto cm ³	1.114
Länge netto mm	145 mm
Breite netto mm	96 mm
Höhe / Tiefe netto mm	80 mm
Gewicht netto gr	210 g

EVP Volumen	1.914 cm ³
EVP Länge	145 mm
EVP Breite	120 mm
EVP Höhe	110 mm
EVP Gewicht	279 g
VE Volumen	8.061 cm ³
VE Länge	140 mm
VE Breite	245 mm
VE Höhe	235 mm
VE Gewicht	1.329 g
Spaceman Volumen Einzelartikel cm³	1.323 cm ³
Spaceman Höhe Einzelartikel mm	105 mm
Spaceman Breite Einzelartikel mm	120 mm
Spaceman Tiefe Einzelartikel mm	105 mm
Spaceman Gewicht Einzelartikel	279 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
Verwendete Beleuchtungstechnologie	LED
Ähnliche Farbtemperatur	4.000 K
Volumen in cm³	1.114 cm ³
Schalter - Art:	Druckschalter
Schalter - Funktion:	Leuchte
Schalter - Beleuchtet:	Nein
Länge x Breite netto in mm	145x96 mm
Abmessungen LxBxH/T netto	145x96x80 mm
RED-Produkt	Nein
Klassifizierung	Solarprodukt (Ausnahme)