

## Produktdatenblatt | Wegeleuchte (LED)

Artikelnummer:	<b>WLS541502</b>
Serie:	<b>SOLAR</b>
EAN:	4037293029285
Zolltarifnummer:	94054239900



### Artikelbeschreibung

Wegeleuchte (LED) ■ H: 650 mm ■ anthrazit  
 ■ IP54 ■ 3,70 V/DC ■ 1 W ■ 3000 K ■ 96 lm ■  
 mit Dämmerungs- und Bewegungssensor

Solar Wegeleuchte mit integriertem Dämmerungs- und Bewegungssensor für den Außenbereich. Da kein Stromanschluss notwendig ist kann die Leuchte nahezu überall im Außenbereich montiert werden, die Ladezeit beträgt je nach Standort 6-8 Stunden. Die Leuchte schaltet sich nur ein, wenn das Umgebungslicht unter 20 Lux liegt, wobei zwischen drei unterschiedlichen Modi gewählt werden kann. Ein: 100% Helligkeit für 6 Stunden (Bewegungsmelder ohne Funktion, Leuchte schaltet immer, sobald unter 20 Lux). DIM: 20% Helligkeit, wenn eine Bewegung erkannt wird ist die Leuchte 30 Sekunden lang bei 100% Helligkeit und kehrt dann zu 20% Helligkeit zurück. Nach 4 Stunden wird die Leuchte automatisch ausgeschaltet. AUTO: Wenn eine Bewegung erkannt wird, schaltet sich die Leuchte 30 Sekunden lang bei 100% Helligkeit ein und schaltet sich automatisch aus, wenn keine weitere Bewegung erkannt wird. Passend zur Wegeleuchte gibt es auch die Wandleuchte (WAS541502). Batterietyp: 18650 3,7V 2600mAh. Der mitgelieferte Kunststoff Erdspließ hat eine Länge von 210mm.

### Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC000301)

Schutzart (IP)	IP54	Lichtverteilung	symmetrisch
Schutzart (NEMA)	3	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Art der Leuchte	Pollerleuchte	Ausstrahlungswinkel	95
Eingangsspannung [V]	3,70 - 3,70	Ausstrahlungswinkel (Bereich)	breitstrahlend 41-80°
Spannungsart	DC	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Schutzklasse	III	Gehäusefarbe	anthrazit
Länge [mm]	190	Oberflächenschutz	pulverbeschichtet
Breite [mm]	113	Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Höhe/Tiefe [mm]	650	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff
Max. Systemleistung [W]	1	Beschaffenheit der Abdeckung	matt/satiniert
Systemleistung einstellbar	nein	Farbe der Abdeckung	farblos
Systemleistung – Stufen [W]	1	Schlagfestigkeit	IK06
Lichtstrom einstellbar	nein	Ballwurfsicher	nein
Bemessungslichtstrom [lm]	96	Mit Betriebsgerät	nein
Lichtstrom (min./max.)	96 - 96	Betriebsgerät	nicht erforderlich
Lichtstrom [lm] – werkseitig	96	Austauschbares Betriebsgerät	nein
Lichtstrom – Stufen (lm)	96	Bewegungsmelder-/Präsenzmelder-Technologie	passiv Infrarot
Farbtemperatur einstellbar	nein	Mit Bewegungsmelder	ja
Farbtemperatur (min./max.)	3000 - 3000	Mit Grundplatte	ja
Farbtemperatur [K] – werkseitig	3000	Mit Lichtsensor	ja
Farbtemperatur – Stufen [K]	3000	Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm]	> 3
Lichtaustritt	direkt	IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Lichtfarbe	weiß	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Mit Leuchtmittel	ja	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Gewicht [kg]	2,61
Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89	BEG	nein
Lichtausbeute [lm/W] (max.)	96	CE-Kennzeichnung	ja
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein	WEEE-Kennzeichnung	ja
Lichtstärke [cd] (Berechnung)	47		

## Zubehör

---

### WAS541502

Solar LED-Wandleuchte, IP54

