

Produktdatenblatt | Garten- / Wegeleuchten - LED

Artikelnummer:	<b>PLS541502</b>
Serienname:	<b>SOLAR</b>
EAN:	4037293029407
Zolltarif:	94054239900



**Artikelbeschreibung**

LED Wegeleuchte 600mm ■ anthrazit ■ IP54 ■ Solar ■ 1,6W  
 ■ 3000K ■ 150lm ■ Betriebszeit max. 12 Std.

Solar Wegeleuchte mit integriertem Dämmerungs- und Bewegungssensor. Der schwenkbare Kopf besitzt einen Schwenkbereich von 180°. Die Leuchte ist perfekt zur Beleuchtung von Gehwegen, als Randbeleuchtung für Terrassen oder Beete und vieles mehr geeignet. Da kein Stromanschluss nötig ist, kann diese bei Bedarf jederzeit einfach versetzt werden. Je nach Standort benötigt die Leuchte 5-6 Stunden bis der Akku voll aufgeladen ist. Mit voll geladenem Akku ist eine Betriebszeit von max. 12 Stunden möglich. Durch den Dämmerungs- und Bewegungssensor schaltet sich die Leuchte erst ein sobald 20 Lux unterschritten werden, wobei zwischen zwei Betriebsmodi gewählt werden kann. Betriebsmodus A: nach Einbruch der Dunkelheit leuchtet die Leuchte kontinuierlich mit 15% der Gesamtleistung, sobald der Sensor eine Bewegung registriert leuchtet die Leuchte mit voller Leistung. Betriebsmodus B: Nach Einbruch der Dunkelheit leuchtet die Leuchte nur, wenn der Sensor eine Bewegung registriert. Die jeweilige Leuchtdauer kann von 8 Sekunden bis 8 Minuten eingestellt werden. Die Erfassungsreichweite beträgt 6 m. Batterietyp: 18650 3,7V 2200mAh. Passend zur Wegeleuchte gibt es die Wandleuchte (PAS541502). Der Kopf hat die Maße LxBxH: 200x124x20mm.

**Technische Spezifikation** (ETIM 8 - EC000301)

Schutzklasse	III	Nennspannung (V)	3,70
Breite (mm)	80,00	Schutzart (IP)	IP54
Mit Fußplatte	ja	Mit Leuchtmittel	ja
Gehäusefarbe	anthrazit	Mit Betriebsgerät	nein
Oberflächenschutz	pulverbeschichtet	Ausstrahlungswinkel	extrem breitstrahlend >80°
Spannungsart	DC	Farbtemperatur (K)	3.000,00
Mit Bewegungsmelder	ja	Max. Systemleistung (W)	1,60
Betriebsgerät	nicht erforderlich	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1 (lm)	150,00
Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Lichtfarbe	weiß
Mit Lichtsensor	ja	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Länge (mm)	151,00	IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Höhe/Tiefe (mm)	600,00	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Art der Leuchte	Pollerleuchte	Farbtemperatur einstellbar	nein
Lichtaustritt	direkt	Lichtstrom einstellbar	nein
Lichtverteilung	symmetrisch	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal	Austauschbares Betriebsgerät	nein
Schlagfestigkeit	IK06		