

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

Artikel-Nr.: MT70018

LED-Solar-Wandleuchte

MEGATRON LED LOKY ECKIG Wandleuchte max.1W

EAN-Code: 4020856700189



Allgemeine Eigenschaften

Leuchtmittel mitgeliefert? .....Ja  
 Leuchtmittel austauschbar?..... Nein  
 Betriebstemperaturbereich .....-20 bis +45° C  
 Bemessungslebensdauer(L70 B50) .....25.000 h  
 Schaltzyklen..... 40.000x  
 Material..... Aluminium+PC  
 Farbe ..... Anthrazit

Produktabmessungen

Höhe ..... 105 mm  
 Breite..... 88 mm  
 Tiefe ..... 122 mm  
 Gewicht ..... 753 g

Batterie-Information

Art ..... Lithium-Ion 18650  
 Kapazität ..... 2200mAh  
 Volt ..... DC 3,7 V  
 Ladezeit ..... ca. 15h  
 Betriebszeit ..... bis 22h  
 Austauschbar?.....Ja

Elektrische Kenndaten

Leistungsaufnahme ..... Max. 1,0 W  
 Bemessungsleistungsaufnahme ..... Max. 1,0 W  
 Solarzelle ..... 1 Wp  
 Dimmbar? ..... Nein

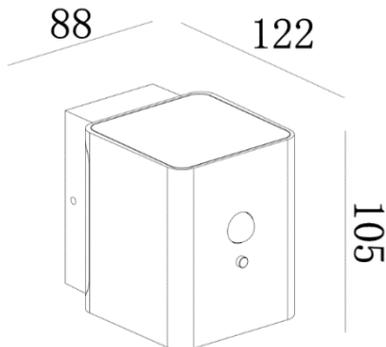
Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung ..... 830  
 Lichtfarbe ..... Warmweiß  
 Farbtemperatur ..... 3000 K  
 Farbwiedergabe ..... Ra 80  
 System Lumen ..... 110 lm  
 Chip Lumen ..... 130 lm  
 Feldwinkel ..... 80°  
 Lichtstromerhalt<sup>1</sup> ..... 70 %  
 Farbkonsistenz SDCM ..... <6

<sup>1</sup> am Ende der Nennlebensdauer

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

Abmessungsskizze



Hinweise und Empfehlungen

**Empfehlung für die Entsorgung der Leuchte**

<http://www.megatron-licht.eu>

**Schutzklasse**

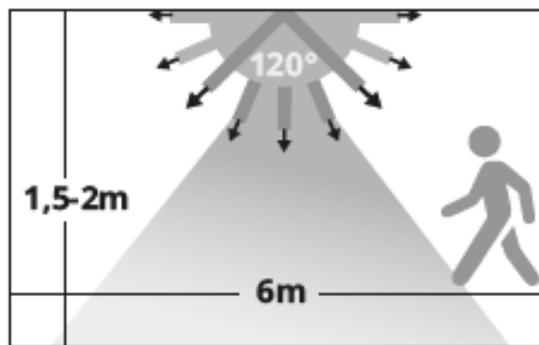
Klasse 3

**Schutzart**

IP54

**Zubehör**

Inklusive PIR-Sensor



**FUNKTIONEN:**

Die MEGATRON® LOKY ECKIG LED-Solar-Wandleuchte ist mit einem PIR-Bewegungsmelder und 3 Funktionsmodis ausgestattet.

**Modus 1:**

- Schaltet automatisch EIN bei Dunkelheit <5Lux mit einer Dauerhelligkeit von 10%; wenn Bewegung in einer Reichweite von <6m wahrgenommen wird, schaltet die Leuchte auf 100% Helligkeit.
- Nach 5 Stunden Betriebszeit schaltet die Leuchte auf 5% Dauerhelligkeit; wenn Bewegung in einer Reichweite von <6m wahrgenommen wird, schaltet die Leuchte auf 70% Helligkeit.

**Modus 2:**

- Schaltet automatisch EIN bei Dunkelheit <5Lux mit einer Dauerhelligkeit von 50%. • Nach 5 Stunden Betriebszeit schaltet die Leuchte auf 20% Dauerhelligkeit.

**Modus 3:**

- Schaltet EIN bei Dunkelheit <5Lux auf 100% Helligkeit für 25 Sekunden, wenn Bewegung in einer Reichweite von <6m wahrgenommen wird.
- Nach 5 Stunden Betriebszeit schaltet die Leuchte auf 70% Helligkeit EIN, wenn Bewegung in einer Reichweite von <6m wahrgenommen wird.