

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

Artikel-Nr.: MT70019

LED-Solar-Wandleuchte

MEGATRON LED WANDIA Wandleuchte max.2W

EAN-Code: 4020856700196



Allgemeine Eigenschaften

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

Produktabmessungen

Länge ..... 146 mm  
 Breite..... 122 mm  
 Höhe..... 50 mm  
 Gewicht ..... 600 g

Batterie-Information

Art ..... Lithium-Ion 18650  
 Kapazität ..... 2200mAh  
 Volt ..... DC 3,7 V  
 Ladezeit ..... ca. 10h  
 Betriebszeit ..... bis 10h  
 Austauschbar?.....Ja

Elektrische Kenndaten

Leistungsaufnahme ..... Max. 2,0 W  
 Bemessungsleistungsaufnahme..... Max. 2,0 W  
 Solarzelle ..... 1,5 Wp  
 Dimmbar? ..... Nein

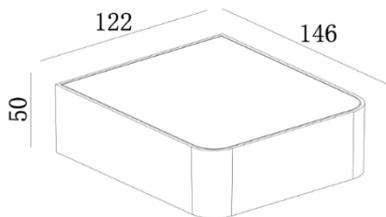
Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung ..... 830  
 Lichtfarbe ..... Warmweiß  
 Farbtemperatur ..... 3000 K  
 Farbwiedergabe ..... Ra 80  
 System Lumen ..... 220 lm  
 Chip Lumen ..... 300 lm  
 Feldwinkel ..... 100°  
 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® WANDIA 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 <5m wahrgenommen wird, schaltet die Leuchte auf 100% Helligkeit.
- Nach 5 Stunden Betriebszeit schaltet die Leuchte auf 5% Dauerhelligkeit; wenn Bewegung in einer Reichweite von <5m 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 <5m wahrgenommen wird.
- Nach 5 Stunden Betriebszeit schaltet die Leuchte auf 70% Helligkeit EIN, wenn Bewegung in einer Reichweite von

