

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015



Artikel-Nr.: MM21155

LED Radar Bewegungs Sensor  
MEGAMAN LED Sensor Classic 7,5W-E27/827

EAN-Code: 4020856211555

### Allgemeine Eigenschaften

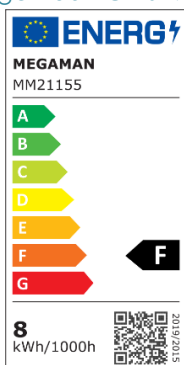
Beleuchtungstechnologie.....	LED
Lampensockel.....	E27
Lampentyp .....	NDLS
Vernetzte Lichtquelle(CLS):.....	Nein
Nennlebensdauer(L70 B50) .....	25.000 Std.
Schaltzyklen.....	100.000x
Betriebstemperaturbereich .....	-30 bis +45° C
EPREL Nr.:.....	1422739
Farblich abstimmbare Lichtquelle:.....	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte: .....	Nein
Blendschutzschild:.....	Nein
Hülle: .....	-

### Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse .....	F
------------------------------	---

### Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



### Produktabmessungen

Höhe.....	109 mm
Breite.....	60 mm
Tiefe .....	60 mm
Gewicht .....	37 g

### Elektrische Kenndaten

Netzspannung .....	MLS 220-240V AC
Netzfrequenz .....	50/60 Hz
Leistungsaufnahme .....	7,5 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	7,5 W
Gewichteter Energieverbrauch .....	8 kWh/1.000 h
Elektrischer Leistungsfaktor.....	$\lambda > 0,5$
Dimmbar? .....	Nein
Zündzeit .....	< 0,5 s
Anlaufzeit <sup>1</sup> .....	sofort voller Lichtstrom
Äquivalenz-Leistung <sup>2</sup> .....	60 W

### Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung .....	827
Lichtfarbe .....	Warmweiß
Farbtemperatur .....	2700 K
Farbwertanteile x.....	0,458
Farbwertanteile y.....	0,410
Farbwiedergabe .....	Ra 80
Nennlichtstrom .....	810 lm
Bemessungsnutzlichtstrom (360°) .....	810 lm
Bemessungshalbwertswinkel.....	360°
Lampenlichtstromerhalt <sup>3</sup> .....	0,96
Farbkonsistenz SDCM .....	< 6
Lebensdauerfaktor.....	0,9
Verschiebungsfaktor .....	0,5
Wert des R9-Farbwiedergabeindex .....	0
Flimmer-Messgröße (Pst LM).....	1,0
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM) .....	0,4

<sup>1</sup> bis zum Erreichen von 60 % Lichtstrom

<sup>2</sup> eines herkömmlichen Leuchtmittels gleichen Typs

<sup>3</sup> am Ende der Nennlebensdauer

Die Eigenschaften gelten für die z. Zt. auf Lager vorhandenen Versionen. Im Handel befindliche Lagerware desselben Modells kann abweichen. Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Irrtümer vorbehalten.

© September 2013  
IDV Import- und Direkt-Vertriebsges.mBH  
Alle Rechte vorbehalten.

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

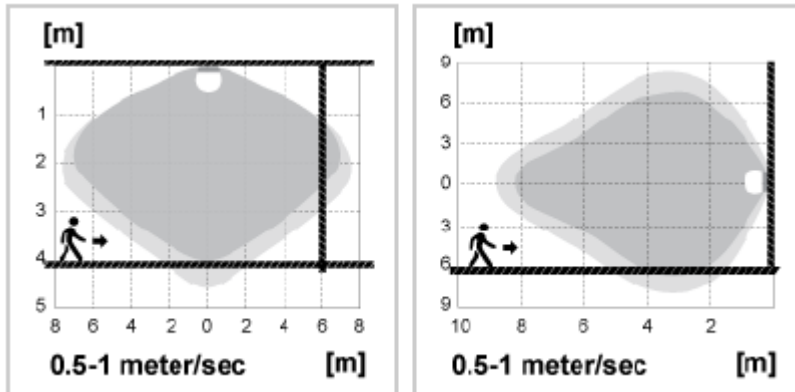
Hinweise und Empfehlungen

**Empfehlung für die Entsorgung der Lampe**

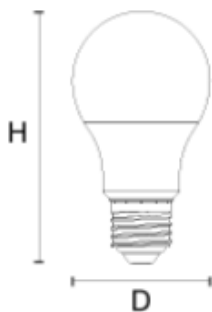
<https://www.megaman.de/idv-gmbh/recycling/index>

**Radar Bewegung Sensor**

Automatisches Aufleuchten bei Dunkelheit mit Tageslichtsensor und Bewegungssensor.  
Schaltet sich bei Dunkelheit automatisch EIN, wenn er eine vorbeigehende Person erkennt.  
Schaltet sich automatisch AUS, wenn nach 60 Sekunden keine Erkennung erfolgt.



Abmessungsskizze



H: 109 mm

D: 60 mm

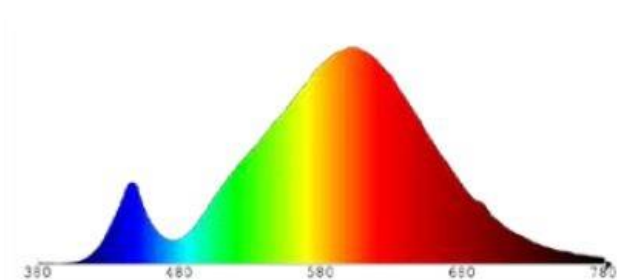
Abmessungsskizze herkömmliches Leuchtmittel



H: 97 mm

D: 55 mm

Farbspektrum



Die Eigenschaften gelten für die z. Zt. auf Lager vorhandenen Versionen.  
Im Handel befindliche Lagerware desselben Modells kann abweichen.  
Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Irrtümer vorbehalten.

© September 2013  
IDV Import- und Direkt-Vertriebsges.mbH  
Alle Rechte vorbehalten.