

gemäß EU-Verordnung Nr. 1194/2012



Artikel-Nr.: MM54943

Strip (dimmbar)

MEGAMAN LED Strip DC24V 1510mm 19W/830

EAN-Code: 4020856549436



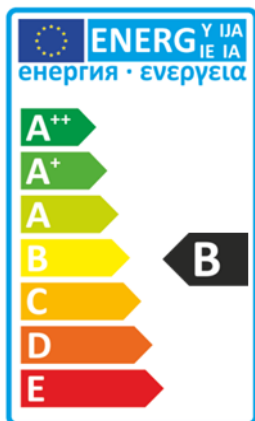
Allgemeine Eigenschaften

Lampensockel.....	N/A
Nennlebensdauer.....	30.000 h
Bemessungslebensdauer .....	30.000 h
Schaltzyklen.....	1.000.000x
Betriebstemperaturbereich .....	-30 bis +40° C

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse .....	B
------------------------------	---

Energieverbrauchskennzeichnung  
gemäß VO 874/2012



Produktabmessungen

Länge.....	1510 mm
Breite.....	13 mm
Tiefe .....	8 mm
Gewicht .....	171 g

Elektrische Kenndaten

Spannung .....	DC 24V
Stromstärke.....	792 mA
Leistungsaufnahme .....	19,0 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	19,0 W
Gewichteter Energieverbrauch.....	21 kWh/1.000 h
Elektrischer Leistungsfaktor.....	N/A
Dimmbar? .....	ja
Zündzeit .....	< 0,5 Sek.
Anlaufzeit <sup>1</sup> .....	Sofort voller Lichtstrom
Quecksilbergehalt <sup>2</sup> .....	0 mg

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung .....	830
Lichtfarbe .....	warmweiß
Farbtemperatur .....	3000 K
Farbwiedergabe .....	Ra 85
Nennlichtstrom .....	1000 lm
Bemessungsnutzlichtstrom.....	1000 lm
Nomineller Halbwertswinkel .....	120°
Bemessungshalbwertswinkel.....	120°
Lampenlichtstromerhalt <sup>3</sup> .....	≥ 90 %
Farbkonsistenz SDMC .....	< 6

<sup>1</sup> bis zum Erreichen von 60 % Lichtstrom  
<sup>2</sup> gebunden als Amalgam  
<sup>3</sup> am Ende der Nennlebensdauer

## Hinweise und Empfehlungen

### **Empfehlung für die Entsorgung der Lampe**

– <http://megaman.de/oekodesign/entsorgung/index.html>

### **Dimmerempfehlung für dimmbare Leuchtmittel**

– <http://www.megaman.cc/downloads/user-guide>

Dimmbar über Pulsweitenmodulation (PWM)

### **Schutzart**

IP20 und für den Innenbereich geeignet

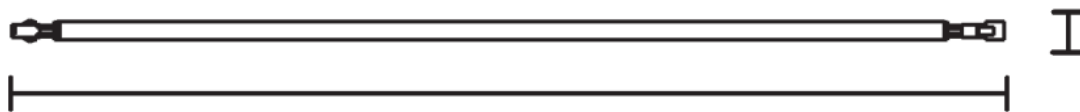
### **Warnhinweise**

Nicht geeignet für Akzentbeleuchtung!

Alle 4 cm kürzbar. Bis zu 7 LED-Strips miteinander kombinierbar (7x0,3m, maximale Länge 2,1m).

Benötigt externen Treiber (LPF-16-24, LPF-40-24 oder LPF-60-24).

## Abmessungsskizze



H: 1510 mm

D: 13 mm

## Farbspektren

