

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

Artikel-Nr.: MM27882

GX53 (dimmbar)

MEGAMAN LED GX53 5W-GX53/828

EAN-Code: 4020856278824



### Allgemeine Eigenschaften

Lampensockel.....	GX53
Nennlebensdauer.....	25.000 h
Bemessungslebensdauer .....	25.000 h
Schaltzyklen.....	100.000x
Betriebstemperaturbereich .....	-30 bis +40° C

### Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse .....	G
------------------------------	---

### Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



### Produktabmessungen

Länge.....	24 mm
Durchmesser .....	75 mm
Gewicht .....	68 g

### Elektrische Kenndaten

Spannung .....	220-240 V
Betriebsfrequenz.....	50-60 Hz
Leistungsaufnahme .....	5,0 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	5,0 W
Gewichteter Energieverbrauch .....	5 kWh/1.000 h
Elektrischer Leistungsfaktor.....	$\lambda > 0,5$
Dimmbar? .....	Ja
Zündzeit .....	< 0,5 Sek.
Anlaufzeit <sup>1</sup> .....	sofort voller Lichtstrom
Quecksilbergehalt <sup>2</sup> .....	0 mg

### Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung .....	828
Lichtfarbe .....	Warmweiß
Farbtemperatur .....	2800 K
Farbwiedergabe .....	Ra 80
Nennlichtstrom .....	300 lm
Bemessungsnutzlichtstrom.....	300 lm
Lampenlichtstromerhalt <sup>4</sup> .....	$\geq 90 \%$
Farbkonsistenz SDMC .....	< 6

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

<sup>2</sup> gebunden als Amalgam

<sup>3</sup> eines herkömmlichen Leuchtmittels gleichen Typs

<sup>4</sup> am Ende der Nennlebensdauer

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2015

## Hinweise und Empfehlungen

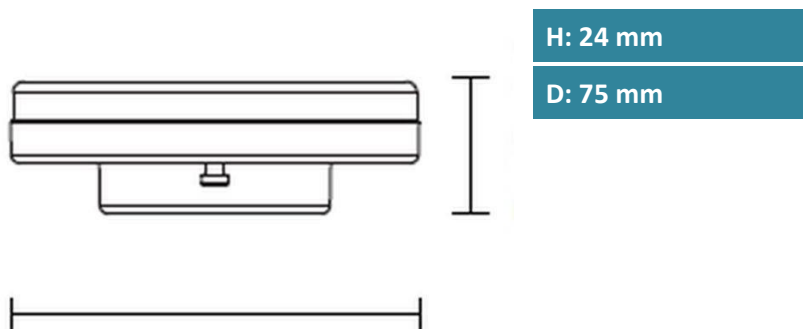
### **Empfehlung für die Entsorgung der Lampe**

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

### **Dimmerempfehlung für dimmbare Leuchtmittel**

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

## Abmessungsskizze



## Farbspektren

