

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2020



Artikel-Nr.: MM27592-2

GX53 (dimmbar)

MEGAMAN LED GX53 4,9W-GX53/827

EAN-Code: 4020856275922



### Allgemeine Eigenschaften

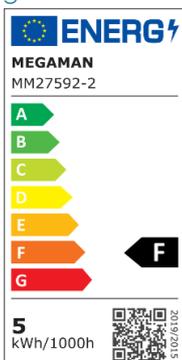
Beleuchtungstechnologie.....	LED
Lampensockel.....	GX53
Lampentyp .....	NDLS
Vernetzte Lichtquelle(CLS):.....	Nein
Nennlebensdauer(L70 B50) .....	25.000 Std.
Schaltzyklen.....	100.000x
Betriebstemperaturbereich .....	-30 bis +40° C
EPREL Nr.:.....	1130049
Farblich abstimmbare Lichtquelle:.....	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte: .....	Nein
Blendschutzschild:.....	Nein
Hülle: .....	-

### Umwelteigenschaften

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

### Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



### Produktabmessungen

Höhe.....	24 mm
Breite.....	75 mm
Tiefe .....	75 mm
Gewicht .....	67 g

### Elektrische Kenndaten

Netzspannung .....	MLS 220-240V AC
Netzfrequenz .....	50/60 Hz
Leistungsaufnahme .....	4,9 W
Bemessungsleistungsaufnahme.....	4,9 W
Gewichteter Energieverbrauch .....	5 kWh/1.000 h
Verschiebungsfaktor .....	λ 0,7
Dimmbar? .....	Ja
Zündzeit .....	< 0,5 s
Anlaufzeit <sup>1</sup> .....	sofort voller Lichtstrom
Äquivalenz-Leistung <sup>2</sup> .....	41 W

### Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung .....	827
Lichtfarbe .....	Warmweiß
Farbtemperatur .....	2700 K
Farbwertanteile x.....	0,463
Farbwertanteile y.....	0,420
Farbwiedergabe .....	Ra 80
Nennlichtstrom .....	480 lm
Bemessungsnutzlichtstrom (360°) .....	480 lm
Lampenlichtstromerhalt <sup>3</sup> .....	0,96
Farbkonsistenz SDCM .....	< 6
Lebensdauerfaktor .....	0,9
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

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2020

## Hinweise und Empfehlungen

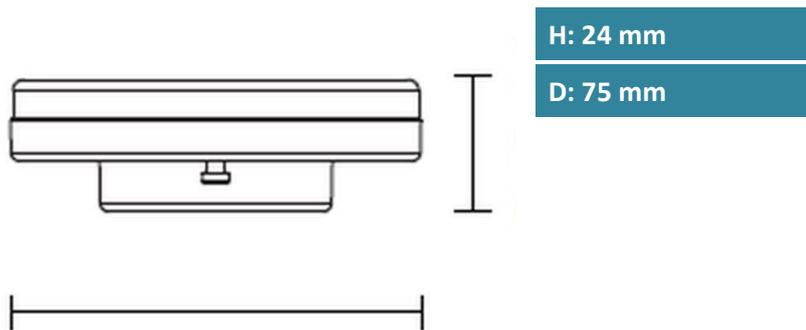
### **Empfehlung für die Entsorgung der Lampe**

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

### **Dimmerempfehlung für dimmbare Leuchtmittel**

<https://www.megaman.cc/resources/document-library/user-guides>

## Abmessungsskizze



## Farbspektrum

