

gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2020

Artikel-Nr.: MM21084-4

Classic P45

MEGAMAN LED Classic P45 4,9W-E14/827

EAN-Code: 4020856210848



### Allgemeine Eigenschaften

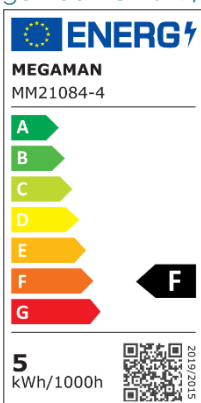
Beleuchtungstechnologie.....	LED
Lampensockel.....	E14
Lampentyp .....	NDLS
Vernetzte Lichtquelle(CLS):.....	Nein
Nennlebensdauer(L70 B50) .....	15.000 Std.
Schaltzyklen.....	100.000x
Betriebstemperaturbereich .....	-30 bis +45° C
EPREL Nr.:.....	800561
Farblich abstimmbare Lichtquelle:.....	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte: .....	Nein
Blendschutzschild:.....	Nein
Hülle: .....	-

### Umwelteigenschaften

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

### Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 2019/2015



### Produktabmessungen

Länge .....	87 mm
Durchmesser .....	45 mm
Gewicht .....	30 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
Elektrischer Leistungsfaktor.....	λ 0,4
Dimmbar? .....	Nein
Zündzeit .....	< 0,5 s
Anlaufzeit <sup>1</sup> .....	sofort voller Lichtstrom
Äquivalenz-Leistung <sup>2</sup> .....	40 W

### Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung .....	827
Lichtfarbe .....	Warmweiß
Farbtemperatur .....	2700 K
Farbwertanteile x .....	0,458
Farbwertanteile y .....	0,412
Farbwiedergabe .....	Ra 80
Nennlichtstrom .....	470 lm
Bemessungsnutzlichtstrom (360°) .....	470 lm
Lampenlichtstromerhalt <sup>3</sup> .....	0,9
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

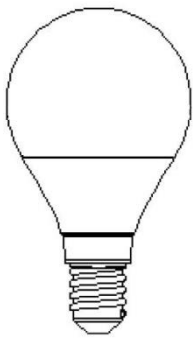
gemäß EU-Verordnung Nr. 2019/2020

## Hinweise und Empfehlungen

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

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

### Abmessungsskizze



H: 87 mm

D: 45 mm

### Abmessungsskizze herkömmliches Leuchtmittel



H: 78 mm

D: 45 mm

### Farbspektrum

