

gemäß EU-Verordnung Nr. 1194/2012

Artikel-Nr.: MM21114

RichColour (Ra92)
MEGAMAN LED A60 7W-470lm-E27/928

EAN-Code: 4020856211142



Allgemeine Eigenschaften

Lampensockel	E27
Nennlebensdauer	25.000 h
Bemessungslebensdauer	25.000 h
Schaltzyklen	1.000.000x
Betriebstemperaturbereich	30 bis +40° C

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse A+

Energieverbrauchskennzeichnung gemäß VO 874/2012



Produktabmessungen

Länge 1	.14 mm
Durchmesser	60 mm
Gewicht	N/A g

Elektrische Kenndaten

$\begin{tabular}{lllllllllllllllllllllllllllllllllll$	Spannung	220-240 V
$\label{eq:beta-bounds} Be messung sleistung saufnahme$	Netzfrequenz	50–60 Hz
$\label{eq:Gewichteter Energieverbrauch} Gewichteter Energieverbrauch$	Leistungsaufnahme	7 W
$\label{eq:continuous_problem} Elektrischer Leistungsfaktor$	Bemessungsleistungsaufnah	me 7 W
Dimmbar? ja Zündzeit < 0,5 Sek. Anlaufzeit¹ Sofort voller Lichtstrom Quecksilbergehalt² 0 mg	Gewichteter Energieverbrau	rch7 kWh/1.000 h
Zündzeit < 0,5 Sek. Anlaufzeit ¹ Sofort voller Lichtstrom Quecksilbergehalt ² 0 mg	Elektrischer Leistungsfaktor	λ > 0,5
Anlaufzeit ¹ Sofort voller Lichtstrom Quecksilbergehalt ² 0 mg	Dimmbar?	ja
Quecksilbergehalt ² 0 mg	Zündzeit	< 0,5 Sek.
	Anlaufzeit ¹ S	ofort voller Lichtstrom
Äquivalenz-Leistung ³	Quecksilbergehalt ²	0 mg
	Äquivalenz-Leistung ³	40 W

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	928
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	2800 K
Farbwiedergabe	Ra 92
Nennlichtstrom	470 lm
Bemessungsnutzlichtstrom	470 lm
Lampenlichtstromerhalt ⁴	≥ 70 %
Farbkonsistenz SDMC	< 6

- bis zum Erreichen von 60 % Lichtstrom
- ² gebunden als Amalgam
- eines herkömmlichen Leuchtmittels gleichen Typs
- 4 am Ende der Nennlebensdauer



gemäß EU-Verordnung Nr. 1194/2012

Hinweise und Empfehlungen

Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

- http://megaman.de/oekodesign/entsorgung/index.html

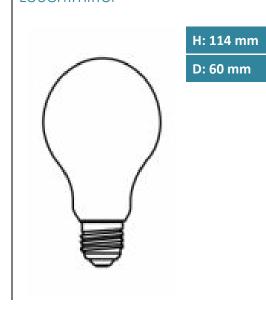
Dimmerempfehlung für dimmbare Leuchtmittel

- http://www.megaman.cc/downloads/user-guide

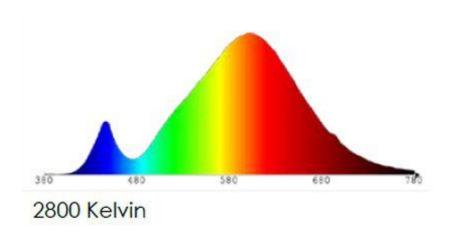
Abmessungsskizze



Abmessungsskizze herkömmliches Leuchtmittel



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.

Seite | 2 von 2