PRODUKTDATENBLATT LED

MEGAMAN®

gemäß EU-Verordnung Nr. 1194/2012

Artikel-Nr.: MM27452-2

Reflector R50

MEGAMAN LED Reflector R50 2,9W-E14/828

EAN-Code: 4020856274529

Allgemeine Eigenschaften

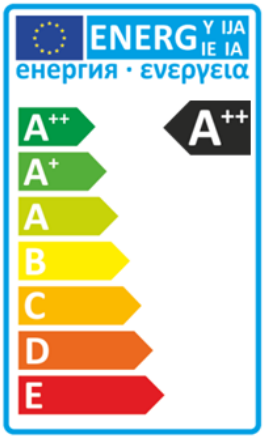
Lampensockel	E14
Nennlebensdauer	15.000 h
Bemessungslebensdauer	15.000 h
Schaltzyklen	100.000x
Betriebstemperaturbereich	-20 bis +45° C

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	A++

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 874/2012



Produktabmessungen

Länge	81 mm
Durchmesser	50 mm
Gewicht	29 g

Elektrische Kenndaten

Spannung	220-240 V
Netzfrequenz	50–60 Hz
Leistungsaufnahme	2,9 W
Bemessungsleistungsaufnahme	2,9 W
Gewichteter Energieverbrauch	3 kWh/1.000 h
Elektrischer Leistungsfaktor	λ > 0,4
Dimmbar?	Nein
Zündzeit	< 0,5 Sek.
Anlaufzeit[1]	sofort voller Lichtstrom
Quecksilbergehalt[2]	0 mg
Indikation Lampentyp	R50
Äquivalenz-Leistung[3]	40 W

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	828
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	2800 K
Farbwiedergabe	Ra 80
Nennlichtstrom	205 lm
Bemessungsnutzlichtstrom	196 lm
Bemessungsspitzenlichtstärke	500 cd
Nomineller Halbwertswinkel	36°
Bemessungshalbwertswinkel	36°
Lampenlichtstromerhalt[4]	≥ 70 %
Farbkonsistenz SDMC	< 6

[1] *bis zum Erreichen von 60 % Lichtstrom*

[2] *gebunden als Amalgam*

[3] *eines herkömmlichen Leuchtmittels gleichen Typs*

[4] *am Ende der Nennlebensdauer*

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.

© September 2013
IDV Import- und Direkt-Vertriebsges.mbH
Alle Rechte vorbehalten.

Hinweise und Empfehlungen

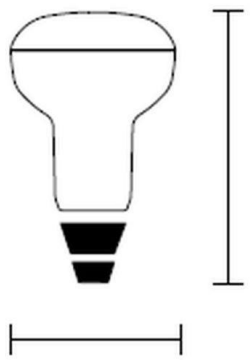
Empfehlung für die Entsorgung der Lampe

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

Warnhinweise

– Nicht geeignet für Akzentbeleuchtung!

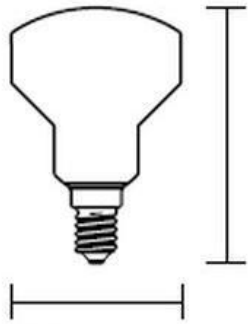
Abmessungsskizze



H: 81 mm

D: 50 mm

Abmessungsskizze herkömmliches Leuchtmittel



H: 86,5 mm

D: 51 mm

Farbspektrum

© September 2013
IDV Import- und Direkt-Vertriebsges.mbH
Alle Rechte vorbehalten.