PRODUKTDATENBLATT LED

gemäß EU-Verordnung Nr. 1194/2012

Artikel-Nr.: MM76745

PUCK - THx LED Modul (dimmbar)

MEGAMAN LED PUCK TECOH THx Modul 6W/940

EAN-Code: 4020856767458

Allgemeine Eigenschaften

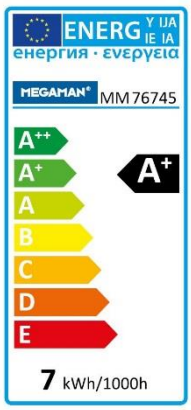
Nennlebensdauer	50.000 h
Bemessungslebensdauer	50.000 h
Schaltzyklen	1.000.000x
Betriebstemperaturbereich	-30 bis +40° C

Umwelteigenschaften

Energieeffizienzklasse	A+

Energieverbrauchskennzeichnung

gemäß VO 874/2012



Produktabmessungen

Länge	30 mm
Durchmesser	50 mm
Gewicht	61 g

Elektrische Kenndaten

Spannung	DC 16-21 V
Stromstärke	350 mA
Leistungsaufnahme	6,0 W
Bemessungsleistungsaufnahme	6,0 W
Gewichteter Energieverbrauch	7 kWh/1.000 h
Elektrischer Leistungsfaktor	λ 0,5
Dimmbar?	Ja (treiberabhängig)
Zündzeit	< 0,5 Sek.
Anlaufzeit[1]	Sofort
Quecksilbergehalt[2]	0 mg

Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	940
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabe	**Ra 92**
Nennlichtstrom	520 lm
Bemessungsnutzlichtstrom	400 lm
Bemessungsspitzenlichtstärke	1200 cd
Nomineller Halbwertswinkel	36°
Bemessungshalbwertswinkel	36°
Lampenlichtstromerhalt[4]	≥ 70 %
Farbkonsistenz SDMC	< 5

[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

Achtung

Externer LED Konstantstromtreiber mit Ausgangsstrom 350mA und Ausgangsspannung DC16-21V ist erforderlich.

Standard LED Treiber von Megaman®: **MM56017** (universell dimmbar 100-5%).

U-DIM

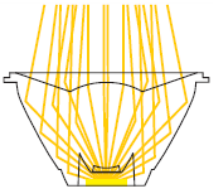
Universelle Dimmbarkeit mit U-DIM™

Die MEGAMAN® LED-Treiber MM56017 und MM56018 können mit den meisten Phasenan- und Phasenabschnitts-dimmern gesteuert werden. Die Dimmkurve verläuft flackerfrei von 100% bis 5%.

Das Modul ist dimmbar auch per DALI, DSI, 1-10V Steuerung bei Verwendung eines dimmbaren LED-Treibers.

Bei Rückfragen kontaktieren Sie uns unter info@megaman.de

Neue Hybrid-Technologie:



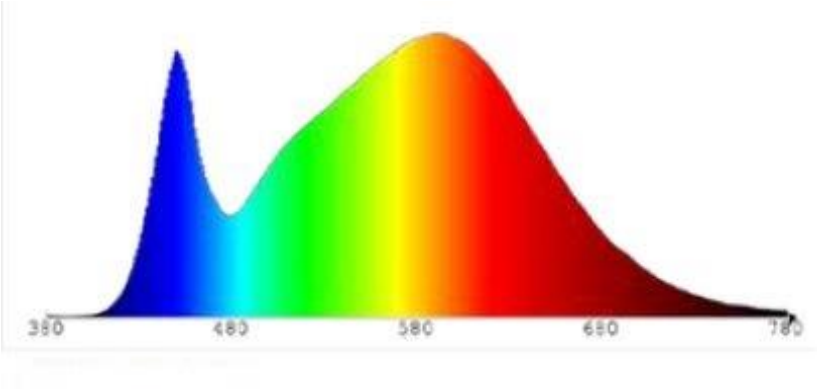
Vorteile Hybrid-Technologie:

- Optimale Lichtlenkung
- Halogen-Optik
- Reduzierte Blendung

Empfehlung für die Entsorgung des Moduls

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

Farbspektrum



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