



Productinformatie MM08461



Specificaties

Product groep	LED lamp	Lumen/watt	68 lm/Watt
Fitting	GU10	Lichtstroom	270 lm
Lampvermogen	4 W	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Stroom	38 mA	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Kleurtemperatuur	2800 K	IP-classificatie	IP20
Spanning	220-240 V	Stralingshoek	36 °
Spanning info	AC/DC	Levensduur L70/B10	15000 u
Ra waarde	80	Diameter	50 mm
		Lengte	55 mm

Bekijk alle informatie op onze website

[Alle informatie +](#)



MEGAMAN® Kwaliteits Garantie

Megaman biedt u een garantie die geen enkele andere LED verlichting fabrikant u biedt.

Een garantie op de gespecificeerde branduren die ervoor zorgt dat de maximale besparing gerealiseerd kan worden.

Met de unieke MKG MEGAMAN garantie bent u er van gegarandeerd dat de gespecificeerde branduren van de geïnstalleerde LED verlichting gerealiseerd worden, met de bijbehorende besparing in euro en minder Co2 gedurende de 15.000 gegarandeerde branduren.

Met MKG een verzekerde besparing voor u waarvan de investering in de LED verlichting vaak al in het eerste jaar is terugverdient.

Wanneer MKG?



Lees de [voorwaarden](#)



A+

Zeer duurzame producten door hoogwaardig ontwerp en toepassen van hoog rendement LED velden zeer zuinig met energie.

A+ 83 % minder energie verbruik tov Gloei- en Halogeen lampen en dit alles met een zeer lange levensduur, A+ is zelfs 14% zuiniger dan A label producten.



Life IN



MEGAMAN®

Besparing:

Uw besparing op levensduur:	EUR 181,35 +
Winkelprijs megaman lamp:	EUR 3,00 -
Geen aanschafkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 51,20 +
Geen montagetijdkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 12,00 +

Uw voordeel PER MEGAMAN LED lamp:	EUR 241,55
Vermindering CO2 uitstoot:	200 kg

** Een MEGAMAN LED lamp met 0 branduren vervangt 8 gloeilampen.*

Aantallen:

MEGAMAN ledlamp:

Te vervangen Halogeen PAR 16:





Fysieke eigenschappen

Product groep	LED lamp	Afdekking/Uitvoering glas	Helder
Fitting	GU10	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Lampvoet kleur	Overig	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Vorm	Spot	IP-classificatie	IP20
Lampsoort (Lampaanduiding)	PAR16		

Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	4 W	Equivalent wattage	35 W
Gew. energie verbruik /1000h	4 KWh		

Vermogen

Stroom	38 mA
--------	-------

Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Effectieve lichtstroom volgens IEC 62612	270 lm
Kleurtemperatuur	2800 K	Lumen/watt	68 lm/Watt
Kleurtemperatuur	warmwit	Lichtstroom	270 lm
Lichtkleur volgens EN 12464-1	Warm < 3300 K	Lumen 90° cone	230 lm
Kleurweergave-index	80-89	Lichtsterkte	450 cd
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG0	Stralingshoek	35 °
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM6	Stralingshoek	36 °
Ra waarde	80	Colour of light / Kleur code	827



Spannings eigenschappen

Spanning	220-240 V	Spanning info	AC/DC
----------	-----------	---------------	-------

Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur (Gemiddelde nom.)	15.000	Energie-efficiëntieklasse	G
Levensduur L70/B10	15000 u		

Afmetingen & gewicht

Diameter	50 mm	Verpak.breedte	55 mm
Lengte	55 mm	Verpak.hoogte	60 mm
Verpak.lengte	55 mm	Gewicht (netto)	54 gr

Overige eigenschappen

Min. aantal schakelcycli	1000000
--------------------------	---------



Voorbeeld project



Woonkamer

Totale besparing: EUR 9332,-

Omschrijving:

Warme uitstraling ook in de woonkamer met LED en Spaar verlichting.
Schilderij verlichting optimaal en zonder schadelijke UV straling.