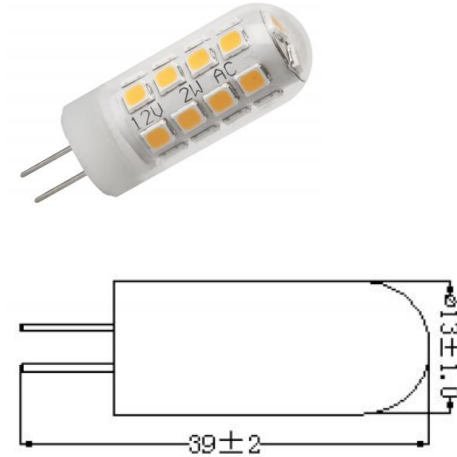




Productinformatie MM09229



Specificaties

Product groep	LED lamp	Lumen/watt	100 lm/Watt
Fitting	G4	Uitgangsspanning info	AC V
Lampvermogen	2 W	Lichtstroom	250 lm
Stroom	320 mA	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Kleurtemperatuur	2800 K	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Spanning	12 V	IP-classificatie	IP20
Spanning info	AC	Levensduur L70/B10	15000 u
Ra waarde	80	Diameter	13 mm
		Lengte	40 mm

Bekijk alle informatie op onze website

[Alle informatie +](#)



Life in Light

MEGAMAN®

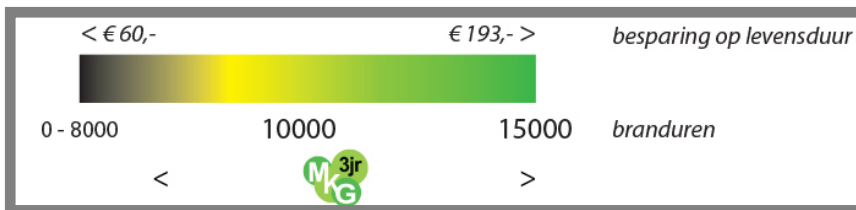
**MEGAMAN® Kwaliteits Garantie**

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](#)

**LED CLASSIC 330 graden**

Door het toepassen van deze gepatenteerde Flat-TCH techniek voor de LED-lamp ter vervanging van de gloeilampen is een unieke productlijn ontstaan met specifieke eigenschappen **LED CLASSIC** met 330 graden rondom licht, een bijna perfecte benadering van het traditionele gloeilampmodel.

LED CLASSIC met **50 % meer licht rondom** en **50 % lichter** dat zijn de kernwoorden voor deze complete productlijn.



Life in Light

MEGAMAN®

50 % meer licht rondom
50 % minder gewicht en
Dimbaar. Waar andere
stoppen, gaan wij verder



MEGAMAN®



ANDERE LED

**LED CLASSIC****A++**

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

A++ 92 % minder energie verbruik tov Gloei- en Halogeen lampen en dit alles met een zeer lange levensduur, A++ is zelfs 21% zuiniger dan A label producten.

**Besparing:**

Uw besparing op levensduur:	EUR 134,55 +
Winkelprijs megaman lamp:	EUR 11,85 -
Geen aanschafkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 28,60 +
Geen montagetijdkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 15,00 +

Uw voordeel PER MEGAMAN LED lamp:	EUR 166,30
Vermindering CO2 uitstoot:	148 kg

** Een MEGAMAN LED lamp met 0 branduren vervangt 10 gloeilampen.*

Aantallen:

MEGAMAN ledlamp:

Te vervangen Halogeen G4:





Fysieke eigenschappen

Product groep	LED lamp	Afdekking/Uitvoering glas	Helder
Fitting	G4	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Lampvoet kleur	Overig	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Vorm	Capsule	IP-classificatie	IP20
Lampsoort (Lampaanduiding)	G4		

Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	2 W	Equivalent wattage	25 W
Gew. energie verbruik /1000h	3 KWh		

Vermogen

Stroom	320 mA	Stroom opgenomen	320 mA
--------	--------	------------------	--------

Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Ra waarde	80
Kleurtemperatuur	2800 K	Effectieve lichtstroom volgens IEC 62612	250 lm
Kleurtemperatuur	warmwit	Lumen/watt	100 lm/Watt
Lichtkleur volgens EN 12464-1	Warm < 3300 K	Lichtstroom	250 lm
Kleurweergave-index	80-89	Licht rondom	360 °
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG0	Stralingshoek	340 °
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM6	Colour of light / Kleur code	827



Spannings eigenschappen

Spanning	12 V	Uitgangsspanning info	AC V
Spanning info	AC		

Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur (Gemiddelde nom.)	15.000	Energie Efficiëntie Index (EEI)	0.1
Levensduur L70/B10	15000 u	Energie-efficiëntieklasse	F

Overige eigenschappen

Bediening op afstand mogelijk	Nee	Met schemeringsschakelaar	Nee
Met afstandsbediening	Nee	Filament lamp	Nee
Geschikt voor elektronisch VSA	Nee	Min. aantal schakelcycli	100000
Geschikt voor magnetisch VSA	Nee		

Afmetingen & gewicht

Diameter	13 mm	Verpak.breedte	70 mm
Lengte	40 mm	Verpak.hoogte	125 mm
Verpak.lengte	15 mm	Gewicht (netto)	6 gr

Dim eigenschappen

Dimbaar faseafsnijding	Nee	Dimbaar Zigbee	Nee
Dimbaar faseaansnijding	Nee	Dimbaar Wi-Fi	Nee
Dimbaar Touch and Dim	Nee	Dimbaar Bluetooth	Nee