



Productinformatie MM03592



Specificaties

Product groep	LED lamp	Lumen/watt	60 lm/Watt
Fitting	G4	Lichtstroom	120 lm
Lampvermogen	2 W	IP-classificatie	IP20
Stroom	260 mA	Levensduur L90/B10	25000 u
Kleurtemperatuur	3000 K	Diameter	19 mm
Spanning	12 V	Lengte	45 mm
Spanning info	AC/DC	Hoogte	45 mm
Ra waarde	80	Breedte	19 mm
		Powerfactor	0.9 >

Bekijk alle informatie op onze website

[Alle informatie +](#)

**A+****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.



100% GLAS IS 100% LICHT en 360 graden RONDOM.

Door het toepassen van deze gepatenteerde 100% GLAS techniek voor de LED-lamp ter vervanging van de gloeilampen is een unieke productlijn ontstaan met specifieke eigenschappen : **360** graden rondom licht, een perfecte benadering van het traditionele gloeilampmodel.

LED lampen met 55 % meer licht rondom en 60 % lichter door verantwoord ECO design, dat zijn de kernwoorden voor deze complete productlijn met zeer laag eigen gewicht en optimaal Lichtrondom.



MEGAMAN® Kwaliteits Garantie

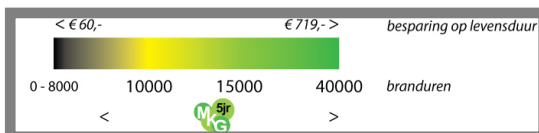
Megaman biedt u een garantie die geen enkele andere LED verlichting fabrikant u biedt.

Een garantie op gespecificeerde branduren die er voor 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, en dan dus ook de bijbehorende besparing in euro en minder Co2 .

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

Wanneer MKG?



Lees de [voorwaarden](#)



Life IN



MEGAMAN®

Besparing:

Uw besparing op levensduur:	EUR 78,00 +
Winkelprijs megaman lamp:	EUR 3,60 -
Geen aanschafkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 48,62 +
Geen montagetijdkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 25,50 +

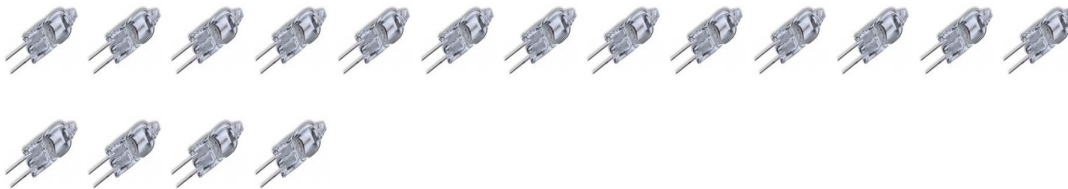
Uw voordeel PER MEGAMAN LED lamp:	EUR 148,52
Vermindering CO2 uitstoot:	86 kg

** Een MEGAMAN LED lamp met 0 branduren vervangt 17 gloeilampen.*

Aantallen:

MEGAMAN ledlamp:

Te vervangen Halogeen G4:





Fysieke eigenschappen

Product groep	LED lamp	Lampsoort (Lampaanduiding)	G4
Fitting	G4	Afdekking/Uitvoering glas	Geen
Lampvoet kleur	(Licht) grijs	IP-classificatie	IP20
Vorm	Buis eenkneeps		

Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	2 W	Gew. energie verbruik /1000h	3 KWh
Powerfactor	0.9 >	Equivalent wattage	10 W

Vermogen

Stroom	260 mA	Stroom opgenomen	260 mA
--------	--------	------------------	--------

Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM6
Kleurtemperatuur	3000 K	Ra waarde	80
Kleurtemperatuur	wit	Effectieve lichtstroom volgens IEC 62612	120 lm
Lichtkleur volgens EN 12464-1	Neutraal 3300 - 5300 K	Lumen/watt	60 lm/Watt
Kleurweergave-index	80-89	Lichtstroom	120 lm
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG0	Colour of light / Kleur code	830

Spannings eigenschappen

Spanning	12 V	Spanning info	AC/DC
----------	------	---------------	-------



Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur (Gemiddelde nom.)	25.000	Energie Efficiëntie Index (EEI)	0.13
Levensduur L90/B10	25000 u	Energie-efficiëntieklasse	G

Afmetingen & gewicht

Diameter	19 mm	Verpak.lengte	40 mm
Lengte	45 mm	Verpak.breedte	55 mm
Hoogte	45 mm	Verpak.hoogte	110 mm
Breedte	19 mm	Gewicht (netto)	12 gr

Overige eigenschappen

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