



Productinformatie MM06381



Specificaties

Product groep	LED lamp	Uitgangsspanning info	AC V
Fitting	G9	Lichtstroom	180 lm
Lampvermogen	2 W	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Stroom	17 mA	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Kleurtemperatuur	2800 K	IP-classificatie	IP20
Spanning	220-240 V	Levensduur L70/B10	15000 u
Spanning info	AC	Dimbaar	Nee
Ra waarde	80	Diameter	19 mm
Lumen/watt	90 lm/Watt	Lengte	43 mm

Bekijk alle informatie op onze website

[Alle informatie +](#)



MEGAMAN® Kwaliteits Garantie

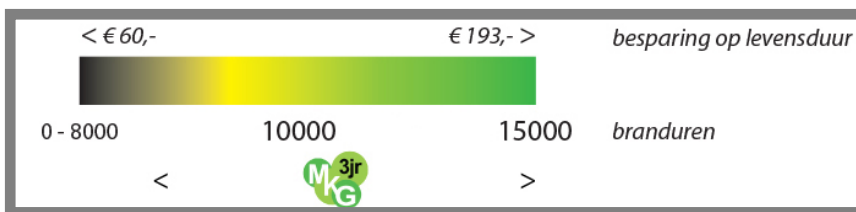
Megaman biedt u een garantie die geen enkele andere LED verlichting fabrikant u biedt.

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](#)



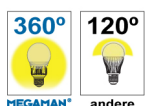
Vederlicht

Eco-Design in Optima Forma

Tot wel 59 % minder gewicht dan vergelijkbare LED lampen.

100 % glas rondom hierdoor minder plastic en optimaal circulair.

De toegepaste Hoogrendement LED velden en het ver door gevoerde Eco-Design maken minimaal materiaal gebruik mogelijk met optimale licht prestatie en zorgen voor deze zeer duurzame circulaire 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 Licht rondom.



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.



Breuk
Veilig
Design

Breuk Veilig Design

Megaman LED Armaturen, Lampen en Buizen zijn voorzien van glas of helder kunststof voor het beste Licht en rendement en ontworpen in Breuk Veilig Design door het toepassen van een speciale ant- breuk coating.

Deze LED producten voldoen aan de inrichtingseisen voor de levensmiddelen bedrijven , hygiënecode (Horica) en andere toepassingen zoals de tuinbouw.

Ook de LED Classic Gloeilamp en G4-9 Halogeen vervangers met 360 graden rondom licht zijn ontworpen in Breuk Veilig Design.



Life IN



MEGAMAN®

Besparing:

Uw besparing op levensduur:	EUR 105,30 +
Winkelprijs megaman lamp:	EUR 10,00 -
Geen aanschafkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 99,00 +
Geen montagetijdkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 15,00 +

Uw voordeel PER MEGAMAN LED lamp:	EUR 209,30
Vermindering CO2 uitstoot:	116 kg

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

Aantallen:

MEGAMAN ledlamp:

Te vervangen Halogeen G9:





Fysieke eigenschappen

Product groep	LED lamp	Afdekking/Uitvoering glas	Helder
Fitting	G9	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Lampvoet kleur	Overig	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Vorm	Capsule	IP-classificatie	IP20
Lampsoort (Lampaanduiding)	G9		

Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	2 W	Equivalent wattage	20 W
Gew. energie verbruik /1000h	2 KWh		

Vermogen

Stroom	17 mA	Stroom opgenomen	17 mA
--------	-------	------------------	-------

Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Ra waarde	80
Kleurtemperatuur	2800 K	Effectieve lichtstroom volgens IEC 62612	180 lm
Kleurtemperatuur	warmwit	Lumen/watt	90 lm/Watt
Lichtkleur volgens EN 12464-1	Warm < 3300 K	Lichtstroom	180 lm
Kleurweergave-index	80-89	Licht rondom	360 °
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG0	Colour of light / Kleur code	827
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM6		



Spannings eigenschappen

Spanning	220-240 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

Dim eigenschappen

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

Overige eigenschappen

Bediening op afstand mogelijk	Nee	Met schemeringsschakelaar	Nee
Met afstandsbediening	Nee	Filament lamp	Nee
Geschikt voor elektronisch VSA	Nee	Min. aantal schakelcycli	1000000
Geschikt voor magnetisch VSA	Nee		

Afmetingen & gewicht

Diameter	19 mm	Verpak.breedte	70 mm
Lengte	43 mm	Verpak.hoogte	125 mm
Verpak.lengte	25 mm	Gewicht (netto)	15 gr



Voorbeeld project



Hotelkamer

Totale besparing: EUR 3655,-

Omschrijving:

Bedlampen voorzien van 2 x G9 LED lamp.