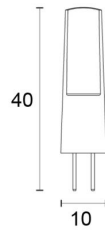




Productinformatie MM11180



Specificaties

| | | | |
|------------------|----------|--------------------|--------------|
| Product groep | LED lamp | Lumen/watt | 106 lm/Watt |
| Fitting | G4 | Lichtstroom | 180 lm |
| Lampvermogen | 1.7 W | Bedrijfstemp. Min | -30 ° graden |
| Stroom | 240 mA | Bedrijfstemp. Max | 40 ° graden |
| Kleurtemperatuur | 2700 K | IP-classificatie | IP20 |
| Spanning | 12 V | Levensduur L70/B50 | 15000 u |
| Spanning info | AC/DC | Dimbaar | Nee |
| Ra waarde | 80 | Diameter | 10 mm |
| | | Lengte | 40 mm |

Bekijk alle informatie op onze website

[Alle informatie +](#)



MEGAMAN® Kwaliteits Garantie

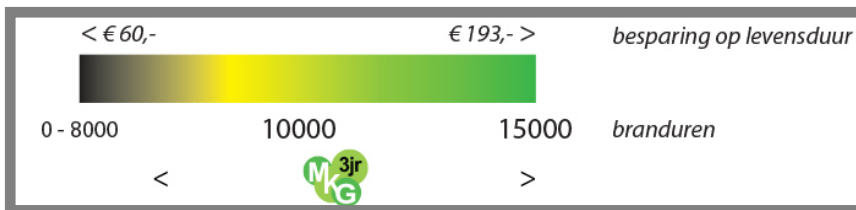
Megaman biedt u een garantie die geen enkele andere LED verlichting fabrikant u biedt.

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

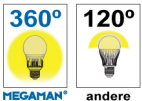
Met de unieke MKG MEGAMAN garantie bent u er van gegarandeerd dat de gespecificeerde branduren van de geïnstalleerde LED verlichting gerealiseerd worden, met de bijbehorende besparing in euro en minder Co2 gedurende de 15.000 gegarandeerde branduren.

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](#)



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.

Breuk Veilig Design



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

Deze LED productren voldoen aan de inrichtingseisen voor de levensmiddelen bedrijven , hygiëncode (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 107,06 + |
| Winkelprijs megaman lamp: | EUR 12,50 - |
| Geen aanschafkosten van de te vervangen lamp x 0,00: | EUR 71,00 + |
| Geen montagetijdkosten van de te vervangen lamp x 0,00: | EUR 15,00 + |

Uw voordeel PER MEGAMAN LED lamp: EUR 180,56
Vermindering CO2 uitstoot: 118 kg

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

Aantallen:

MEGAMAN ledlamp:

Te vervangen Halogeen G4:





Fysieke eigenschappen

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

Vermogenseigenschappen

| | | | |
|------------------------------|-------|--------------------|------|
| Lampvermogen | 1.7 W | Equivalent wattage | 20 W |
| Gew. energie verbruik /1000h | 2 KWh | | |

Vermogen

| | | | |
|--------|--------|------------------|--------|
| Stroom | 240 mA | Stroom opgenomen | 130 mA |
|--------|--------|------------------|--------|

Licht eigenschappen

| | | | |
|---|---------------|--|-------------|
| Lichtkleur | Wit | Ra waarde | 80 |
| Kleurtemperatuur | 2700 K | Effectieve lichtstroom volgens IEC 62612 | 180 lm |
| Kleurtemperatuur | warmwit | Lumen/watt | 106 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 | 12 V | Spanning info | AC/DC |
|----------|------|---------------|-------|



Toepassings eigenschappen

Lichtsensior Nee

Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur (Gemiddelde nom.) 15.000 Energie Efficiëntie Index (EEI) 0.18

Levensduur L70/B50 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 Ja Min. aantal schakelcycli 1000000

Geschikt voor magnetisch VSA Nee

Afmetingen & gewicht

Diameter 10 mm Verpak.breedte 70 mm

Lengte 40 mm Verpak.hoogte 125 mm

Verpak.lengte 14 mm Gewicht (netto) 2 gr