



Productinformatie MM04320



Specificaties

Product groep	LED lamp	Lumen/watt	102 lm/Watt
Fitting	E27	Uitgangsspanning info	AC V
Lampvermogen	8 W	Lichtstroom	810 lm
Stroom	70 mA	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Kleurtemperatuur	2800 K	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Spanning	220-240 V	IP-classificatie	IP20
Spanning info	AC	Levensduur L90/B10	25000 u
Ra waarde	80	Diameter	60 mm
		Lengte	107 mm

Bekijk alle informatie op onze website

[Alle informatie +](#)



Vederlicht

Eco-Design in Optima Forma

VEDERLICHT

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.

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.



Consumentenbond Engeland juni 2016.

De grootste Consumenten organisatie van Engeland bevestigt weer de kwaliteit van MEGAMAN.

Which? heeft in juni 2016 de 5 watt LED lamp vervanger van de 40 watt heldere gloeilamp uitgeroepen als Beste Koop.

De Beste Koop uit de test van deze Consumentenbond met score van 81% is MEGAMAN LED filament lamp MM05244 welke met 470 lumen licht opbrengst de ideale vervanger is van de 40 watt heldere gloeilamp.

De Consumentenbond organisatie kende een totaal score toe van 81% aan de MEGAMAN LED lamp MM05244 en bevestigt hiermee de kwaliteit en duurzaamheid van MEGAMAN.



A⁺⁺



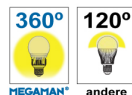
Consumentenbond oktober 2015

Consumentenbond Test bevestigt weer kwaliteit van MEGAMAN.

MEGAMAN hoogste score voor **Dimbare ledlamp** in test voor **Rendement 9,7** met 115 lumen/watt , **Levensduur 9,5** en **Lichtopbrengst 9,2** dus allen ruim 9+ .

Deze zeer goede score voor de 360 graden rondom licht LED lampen in breukveilig Eco-design bevestigt de opwaardering naar A++ ook volgens de consumentenbond .

A++



met 35.000 gegarendeerde branduren .



MM06941



MM06383

Consumentenbond vorige test

Met de hoogste score van 8.9 (8.6) zijn beiden modellen de kwalitatief beste **Dimbare** LED lampen. De winnaars zijn de 810lm en 620lm modellen welke 60 en 50 watt vervangen. De onderscheiden techniek is nu ook leverbaar in onderstaande meer compacte modellen en in MellowLight de LED flame kleur.



A65 model opgevolgt >>>



A60 MM03571 11/60W



A55 MM03570 8/50W



MELLOW
Light

MM04595 6/40W



MM04154 7/40W



MM04155 8,5/50W



MM04156 10,5/60W



MM04231 13/75W



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



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 coteing.

Deze LED productren 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.



MEGAMAN® Kwaliteits Garantie

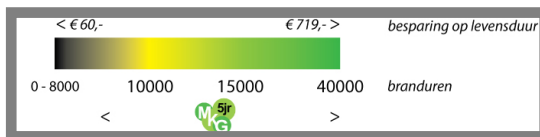
Megaman biedt u een garantie die geen enkele andere LED verlichting fabrikant u biedt.

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 507,00 +
Winkelprijs megaman lamp:	EUR 18,95 -
Geen aanschafkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 62,50 +
Geen montagetijdkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 37,50 +

Uw voordeel PER MEGAMAN LED lamp:	EUR 588,05
Vermindering CO2 uitstoot:	559 kg

** Een MEGAMAN LED lamp met 0 branduren vervangt 25 gloeilampen.*

Aantallen:

MEGAMAN ledlamp:

Te vervangen Gloeilamp classic:





Fysieke eigenschappen

Product groep	LED lamp	Afdekking/Uitvoering glas	Opaal
Fitting	E27	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Vorm	Bol	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Lampsoort (Lampaanduiding)	A60	IP-classificatie	IP20

Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	8 W	Equivalent wattage	60 W
Gew. energie verbruik /1000h	8 KWh		

Vermogen

Stroom	70 mA	Stroom opgenomen	70 mA
--------	-------	------------------	-------

Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Ra waarde	80
Kleurtemperatuur	2800 K	Effectieve lichtstroom volgens IEC 62612	810 lm
Kleurtemperatuur	warmwit	Lumen/watt	102 lm/Watt
Lichtkleur volgens EN 12464-1	Warm < 3300 K	Lichtstroom	810 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.) 25.000

Energie-efficiëntieklasse F

Levensduur L90/B10 25000 u

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 60 mm

Verpak.breedte 85 mm

Lengte 107 mm

Verpak.hoogte 160 mm

Verpak.lengte 60 mm

Gewicht (netto) 75 gr



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.