



Productinformatie MM05244



Specificaties

Product groep	LED lamp	Uitgangsspanning info	AC V
Fitting	E27	Lichtstroom	470 lm
Lampvermogen	4 W	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Stroom	42 mA	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Kleurtemperatuur	2700 K	IP-classificatie	IP20
Spanning	220-240	Levensduur L90/B10	15000 u
Ra waarde	80	Diameter	60 mm
Lumen/watt	118 lm/Watt	Lengte	104 mm

Bekijk alle informatie op onze website

[Alle informatie +](#)



360°



120°



andere

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.

A++

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.



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 opbrengt 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++



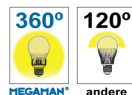
Consumentenbond oktober 2015

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



Filament LED Lampen

De optimale MEGAMAN® LED oplossing voor het vervangen van heldere Gloeilampen .

Zeer efficiënt, tot wel A++ categorie en ook in dimbare uitvoering .

Modellen compleet met Gouden en Zilveren wisselhuizen voor de decoratieve toepassing en ook in Mellowlight Kooldraad lamp vervanger met extra warm 2200K dimbaar licht .

Alle LED Filament modellen hebben dubbelzijdige Filament LED elementen en hierdoor perfect 360 graden rondom licht zonder schaduw effect.



MEGAMAN® Kwaliteits Garantie

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

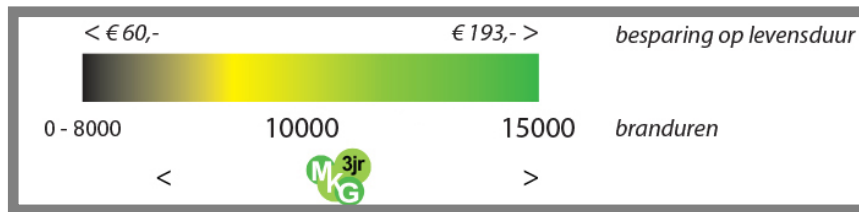
Een garantie op de gespecificeerde branduren die ervoor zorgt dat de maximale besparing gerealiseerd kan worden.

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 terugverdiend.



Wanneer MKG?



Lees de [voorwaarden](#)



Life IN



MEGAMAN®

Besparing:

Uw besparing op levensduur:	EUR 210,60 +
Winkelprijs megaman lamp:	EUR 5,70 -
Geen aanschafkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 37,50 +
Geen montagetijdkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 22,50 +

Uw voordeel PER MEGAMAN LED lamp:	EUR 264,90
Vermindering CO2 uitstoot:	232 kg

** Een MEGAMAN LED lamp met 0 branduren vervangt 15 gloeilampen.*

Aantallen:

MEGAMAN ledlamp:

Te vervangen Gloeilamp bol helder:





Fysieke eigenschappen

Product groep	LED lamp	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Fitting	E27	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Lampvoet kleur	Overig	IP-classificatie	IP20
Vorm	Bol	Bediening op afstand mogelijk	Nee
Lampsoort (Lampaanduiding)	A60	Met afstandsbediening	Nee
Afdekking/Uitvoering glas	Helder		

Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	4 W	Equivalent wattage	40 W
Gew. energie verbruik /1000h	4 KWh		

Vermogen

Stroom	42 mA	Stroom uit
Stroom opgenomen	52 mA	

Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM6
Kleurtemperatuur	2700 K	Effectieve lichtstroom volgens IEC 62612	470 lm
Kleurtemperatuur	Extra Warmwit LED Filament	Lumen/watt	118 lm/Watt
Lichtkleur volgens EN 12464-1	Warm < 3300 K	Lichtstroom	470 lm
Ra waarde	80	Licht rondom	360 °
Kleurweergave-index	80-89	Stralingshoek	
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG0	Colour of light / Kleur code	827



Spannings eigenschappen

Spanning	220-240	Uitgangsspanning	
Spanning info	AC	Uitgangsspanning info	AC V

Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur (Gemiddelde nom.)	15.000	Energie Efficiëntie Index (EEI)	0.11
Levensduur L90/B10	15000 u	Energie-efficiëntieklasse	E

Overige eigenschappen

Geschikt voor elektronisch VSA	Nee	Filament lamp	Ja
Geschikt voor magnetisch VSA	Nee	Min. aantal schakelcycli	100000
Met schemeringsschakelaar	Nee		

Afmetingen & gewicht

Diameter	60 mm	Verpak.lengte	70 mm
Lengte	104 mm	Verpak.breedte	70 mm
Verpak.hoogte	120 mm	Gewicht (netto)	28 gr

Dim eigenschappen

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