



Productinformatie MM09944



Specificaties

Product groep	LED lamp	Lichtstroom	470 lm
Lamp voet	E27	Bedrijfstemp. Min	-20 ° graden
Lampvermogen	4 W	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Stroom	42 mA	IP-classificatie	IP20
Kleurtemperatuur	2700 K	Levensduur L70/B50	15000 u
Spanning	220-240 V	Diameter	45 mm
Ra waarde	80	Lengte	79 mm
Lumen/watt	118 lm/Watt	Powerfactor	0.4 >

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.

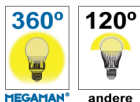
Wanneer MKG?

Lees de [voorwaarden](#)

**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 RONDON.**

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.



Life IN



MEGAMAN®

Besparing:

Uw besparing op levensduur:	EUR 210,60 +
Winkelprijs megaman lamp:	EUR 5,65 -
Geen aanschafkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 27,00 +
Geen montagetijdkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 22,50 +

Uw voordeel PER MEGAMAN LED lamp:	EUR 254,45
Vermindering CO2 uitstoot:	232 kg

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

Aantallen:

MEGAMAN ledlamp:

Te vervangen Gloeilamp Kogel E27:





Fysieke eigenschappen

Product groep	LED lamp	Afdekking/Uitvoering glas	Opaal
Lamp voet	E27	Bedrijfstemp. Min	-20 ° graden
Lampvoet kleur	Wit	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Vorm	Bol	IP-classificatie	IP20
Lampsoort (Lampaanduiding)	P45	IP-classificatie (voorzijde)	IP20
Materiaal van de lamp	Glas		

Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	4 W	Gew. energie verbruik /1000h	5 KWh
Powerfactor	0.4 >	Equivalent wattage	40 W

Vermogen

Stroom	42 mA	Stroom opgenomen	46 mA
--------	-------	------------------	-------

Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Ra waarde	80
Kleurtemperatuur	2700 K	“Effectieve lichtstroom volgens IEC 62612	470 lm
Kleurtemperatuur	warmwit	Lumen/watt	118 lm/Watt
Lichtkleur volgens EN 12464-1	Warm < 3300 K	Lichtstroom	470 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	Geschikt voor gelijkspanning (primaire zijde)	Ja
----------	-----------	---	----

Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur L70/B50	15000 u	Energie Efficiëntie Index (EEI)	0.11
Energie-efficiëntieklasse	E		

Overige eigenschappen

Bediening op afstand mogelijk	Nee	Met schemeringsschakelaar	Nee
Met afstandsbediening	Nee	Filament lamp	Ja
Geschikt voor elektronisch VSA	Nee	Min. aantal schakelcycli	100000
Geschikt voor magnetisch VSA	Nee		

Afmetingen & gewicht

Diameter	45 mm	Verpak.breedte	50 mm
Lengte	79 mm	Verpak.hoogte	90 mm
Verpak.lengte	50 mm	Gewicht (netto).	19 gr

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		