



Productinformatie MM04451



Specificaties

Product groep	LED lamp	Uitgangsspanning info	AC V
Fitting	E27	Lichtstroom	250 lm
Lampvermogen	3 W	IP-classificatie	IP20
Stroom	38 mA	Levensduur L90/B10	25000 u
Kleurtemperatuur	2800 K	Dimbaar	Nee
Spanning	220-240 V	Diameter	45 mm
Ra waarde	80	Lengte	84 mm
Lumen/watt	71.4 lm/Watt	Powerfactor	0.7 >

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.



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

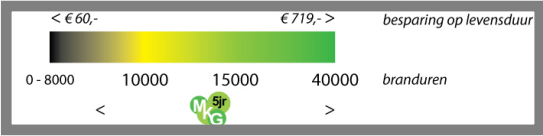
Megaman biedt u een garantie die geen enkele andere LED verlichting fabrikant u biedt.

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 214,50 +
Winkelprijs megaman lamp:	EUR 12,00 -
Geen aanschafkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 74,50 +
Geen montagetijdkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 37,50 +

Uw voordeel PER MEGAMAN LED lamp:	EUR 314,50
Vermindering CO2 uitstoot:	237 kg

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

Aantallen:

MEGAMAN ledlamp:

Te vervangen Gloeilamp Kogel E27:





Fysieke eigenschappen

Product groep	LED lamp	Lampsoort (Lampaanduiding)	P45
Fitting	E27	Afdekking/Uitvoering glas	Opaal
Vorm	Bol	IP-classificatie	IP20

Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	3 W	Gew. energie verbruik /1000h	4 KWh
Powerfactor	0.7 >	Equivalent wattage	25 W

Vermogen

Stroom	38 mA
--------	-------

Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Ra waarde	80
Kleurtemperatuur	2800 K	Effectieve lichtstroom volgens IEC 62612	250 lm
Kleurtemperatuur	warmwit	Lumen/watt	71.4 lm/Watt
Lichtkleur volgens EN 12464-1	Warm < 3300 K	Lichtstroom	250 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 Efficiëntie Index (EEI)	0.15
Levensduur L90/B10	25000 u	Energie-efficiëntieklasse	G

Dim eigenschappen

Dimbaar	Nee
---------	-----

Overige eigenschappen

Bediening op afstand mogelijk	Nee	Filament lamp	Nee
Met afstandsbediening	Nee	Min. aantal schakelcycli	1000000

Afmetingen & gewicht

Diameter	45 mm	Verpak.breedte	50 mm
Lengte	84 mm	Verpak.hoogte	110 mm
Verpak.lengte	50 mm	Gewicht (netto)	32 gr