



## Productinformatie MM04310



### Specificaties

Product groep	LED lamp	Lichtstroom	950 lm
Fitting	E27	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Lampvermogen	15 W	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Stroom	75 mA	IP-classificatie	IP54
Kleurtemperatuur	2800 K	Stralingshoek	35 °
Spanning	220-240 V	Levensduur L90/B10	15000 u
Ra waarde	80	Diameter	121 mm
Lumen/watt	61 lm/Watt	Lengte	132 mm
Uitgangsspanning info	AC V	Powerfactor	0.9 >

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](#)



### Spatwaterdicht

Voor toepassing in ruimtes of buiten waar spatwater of zelfs waterdicht een eis is heeft MEGAMAN deze serie LED lampen en Armaturen ontwikkeld met IP klasse bescherming tot wel **IP66**.



Life IN



MEGAMAN®

## Besparing:

Uw besparing op levensduur:	EUR 497,25 +
Winkelprijs megaman lamp:	EUR 30,60 -
Geen aanschafkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 91,75 +
Geen montagetijdkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 7,50 +

---

<b>Uw voordeel PER MEGAMAN LED lamp:</b>	<b>EUR 565,90</b>
<b>Vermindering CO2 uitstoot:</b>	<b>548 kg</b>

*\* Een MEGAMAN LED lamp met 0 branduren vervangt 5 gloeilampen.*

## Aantallen:

MEGAMAN ledlamp:

Te vervangen Halogeen Par 38:



**Bijbehorende producten:**

Productnaam	MM04348
Product groep	Armatuur
Fitting	E27
Spanning	220-240 V

Uitgangsspanning info	AC V
IP-classificatie	IP54
Diameter	71 mm
Lengte	460 mm



Productnaam	MM16250-53
Product groep	Toebehoren

Spanning	
Diameter	121 mm



## Fysieke eigenschappen

Product groep	LED lamp	Afdekking/Uitvoering glas	Gematteerd
Fitting	E27	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Lampvoet kleur	Overig	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Vorm	Spot	IP-classificatie	IP54
Lampsoort (Lampaanduiding)	PAR38	Beschermingsgraad toev.	IP55 indien IP44+ armatuur
Behuizing	Kunststof behuizing		

## Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	15 W	Gew. energie verbruik /1000h	16 KWh
Powerfactor	0.9 >	Equivalent wattage	100 W

## Vermogen

Stroom	75 mA	Stroom uit
--------	-------	------------

## Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Lumen/watt	61 lm/Watt
Kleurtemperatuur	2800 K	Lichtstroom	950 lm
Kleurtemperatuur	warmwit	Lumen 90&deg; cone	760 lm
Lichtkleur volgens EN 12464-1	Warm < 3300 K	Lichtsterkte	1500 cd
Ra waarde	80	Stralingshoek	35 °
Kleurweergave-index	80-89	Stralingshoek	35 °
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG0	Colour of light / Kleur code	827
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM6		



## Spannings eigenschappen

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

## Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur (Gemiddelde nom.)	15.000	Energie Efficiëntie Index (EEI)	0.2
Levensduur L90/B10	15000 u	Energie-efficiëntieklasse	A

## Afmetingen & gewicht

Diameter	121 mm	Verpak.lengte	170 mm
Lengte	132 mm	Verpak.breedte	135 mm
Verpak.hoogte	90 mm	Gewicht (netto)	192 gr

## Overige eigenschappen

Min. aantal schakelcycli	1000000
--------------------------	---------



Voorbeeld project



**Atelier**

**Totale besparing: EUR 2433,-**

**Omschrijving:**

Atelier maakt gebruik van Par 38 LED lampen