



Productinformatie MM04310



Specificaties

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

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

** 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

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



Productnaam	MM16250-53
-------------	------------

Product groep	Toebehoren
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
--------	-------

Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Effectieve lichtstroom volgens IEC 62612	950 lm
Kleurtemperatuur	2800 K	Lumen/watt	61 lm/Watt
Kleurtemperatuur	warmwit	Lichtstroom	950 lm
Lichtkleur volgens EN 12464-1	Warm < 3300 K	Lumen 90°; cone	760 lm
Kleurweergave-index	80-89	Lichtsterkte	1500 cd
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG0	Stralingshoek	35 °
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM6	Stralingshoek	35 °
Ra waarde	80	Colour of light / Kleur code	827



Spannings eigenschappen

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

Duurzaamheids eigenschappen

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

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

Dim eigenschappen

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



Voorbeeld project



Atelier

Totale besparing: EUR 2433,-

Omschrijving:

Atelier maakt gebruik van Par 38 LED lampen