



Productinformatie MM07755



Specificaties

Product groep	LED lamp	Lichtstroom	250 lm
Fitting	GU10	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Lampvermogen	4 W	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Stroom	43 mA	IP-classificatie	IP20
Kleurtemperatuur	2800 K	Stralingshoek	60 °
Spanning	220-240 V	Levensduur L70/B10	15000 u
Spanning info	AC/DC	Diameter	50 mm
Ra waarde	80	Lengte	57 mm
Lumen/watt	75 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.



Life IN



MEGAMAN®

Besparing:

Uw besparing op levensduur:	EUR 181,35 +
Winkelprijs megaman lamp:	EUR 7,10 -
Geen aanschafkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 79,84 +
Geen montagetijdkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 12,00 +

Uw voordeel PER MEGAMAN LED lamp:	EUR 266,09
Vermindering CO2 uitstoot:	200 kg

** Een MEGAMAN LED lamp met 0 branduren vervangt 8 gloeilampen.*

Aantallen:

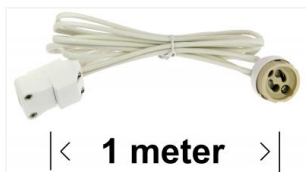
MEGAMAN ledlamp:

Te vervangen Halogeen PAR 16:





Bijbehorende producten:



Productnaam	MM00610
Product groep	Toebehoren
Fitting	GU10

Spanning	220-240 V
IP-classificatie	IP20
Lengte	1000 mm



Productnaam	MM07071
Product groep	Armatuur
IP-classificatie	IP44

Beschermingsklasse	II
Dimbaar	Ja
Hoogte	55 mm
Breedte	89 mm





Productnaam	MM07073
Product groep	Armatuur
IP-classificatie	IP44

Dimbaar	Ja
Lengte	165 mm
Hoogte	55 mm
Breedte	89 mm



Productnaam	MM07101
Product groep	Armatuur
Spanning info	AC/DC
IP-classificatie	IP23

Dimbaar	Ja
Lengte	242 mm
Hoogte	55 mm
Breedte	89 mm



Productnaam	MM07300
Product groep	Armatuur
IP-classificatie	IP44

Dimbaar	Ja
Diameter	80 mm
Hoogte	35 mm





Productnaam	MM09661
Product groep	Armatuur
Fitting	GU10
Spanning	220-240 V
Spanning info	AC

IP-classificatie	IP20
Beschermingsklasse	II
Dimbaar	Ja
Diameter	60 mm
Lengte	180 mm
Hoogte	144 mm



Productnaam	MM09662
Product groep	Armatuur
Fitting	GU10
Spanning	220-240 V
Spanning info	AC
Uitgangsspanning info	AC V

IP-classificatie	IP20
Beschermingsklasse	II
IK-classificatie	IK02
Diameter	60 mm
Lengte	180 mm
Hoogte	144 mm





Fysieke eigenschappen

Product groep	LED lamp	Afdekking/Uitvoering glas	Opaal
Fitting	GU10	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Lampvoet kleur	Wit	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Vorm	Spot	IP-classificatie	IP20
Lampsoort (Lampaanduiding)	PAR16		

Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	4 W	Gew. energie verbruik /1000h	4 KWh
Powerfactor	0.4 >	Equivalent wattage	35 W

Vermogen

Stroom	43 mA
--------	-------

Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Effectieve lichtstroom volgens IEC 62612	250 lm
Kleurtemperatuur	2800 K	Lumen/watt	75 lm/Watt
Lichtkleur volgens EN 12464-1	Warm < 3300 K	Lichtstroom	250 lm
Kleurweergave-index	80-89	Lumen 90° cone	220 lm
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG1	Lichtsterkte	300 cd
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM6	Stralingshoek	60 °
Ra waarde	80	Stralingshoek	60 °

Spannings eigenschappen

Spanning	220-240 V	Spanning info	AC/DC
----------	-----------	---------------	-------



Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur (Gemiddelde nom.)	15.000	Energie Efficiëntie Index (EEI)	0.17
Levensduur L70/B10	15000 u	Energie-efficiëntieklasse	G

Afmetingen & gewicht

Diameter	50 mm	Verpak.breedte	55 mm
Lengte	57 mm	Verpak.hoogte	70 mm
Verpak.lengte	55 mm	Gewicht (netto)	28 gr

Overige eigenschappen

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



Voorbeeld project



Opticien Het Huis

Totale besparing: EUR 7945,-

Omschrijving:

Opticien Het Huis kiest voor Par16 60 graden LED lampen in het plafond , in combinatie met Rich Collor + voor de betere kleurweergave het geen in deze winkel natuurlijk ook van belang is.