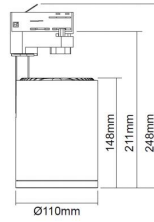




## Productinformatie MM08996



### Specificaties

Lamp voet	Geïntegreerd	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Lampvermogen	37 W	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Stroom	179 mA	IP-classificatie	IP12
Kleurtemperatuur	4000 K	Beschermingsklasse	II
Spanning	220-240 V	Levensduur L70/B50	50000 u
Lumen/watt	95 lm/Watt	Diameter	110 mm
Uitgangsspanning info	AC V	Lengte	211 mm
Lichtstroom	3500 lm	Hoogte	248 mm
		Powerfactor	0.9 >

Bekijk alle informatie op onze website

[Alle informatie +](#)



# A++

Zeer duurzame producten door hoogwaardig ontwerp en toepassen van hoog rendement LED velden zeer zuinig met energie.

A++ 92 % minder energie verbruik tov Gloei- en Halogeen lampen en dit alles met een zeer lange levensduur, A++ is zelfs 21% zuiniger dan A label producten.



## MEGAMAN® Kwaliteits Garantie

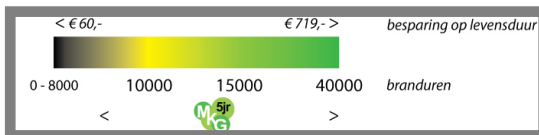
Megaman biedt u een garantie die geen enkele andere LED verlichting fabrikant u biedt.

**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](#)

# SDCM <4

Het verschil in kleurtemperatuur wat tijdens de productie van LED's ontstaat, want er is altijd enige variatie in kleurtemperatuur (K), noemen we de Initiële Lichtkleur Tolerantie (ILT). Hoe kleiner de ILT, hoe kleiner de kans dat binnen een productie lot lichtkleurverschillen waarneembaar zullen zijn tussen de LED armaturen. De eenheid waarin de ILT wordt uitgedrukt is SDCM, wat staat voor **S**tandard **D**eviation **C**olor **M**atching.

**SDCM < 4** geeft aan dat er geen waarneembare kleur verschillen zijn en resulteert in optimaal visueel licht comfort door LED armaturen waar dit nodig en specifiek gewenst is.



Life IN



MEGAMAN®

## Besparing:

Uw besparing op levensduur:	EUR 253,50 +
Winkelprijs megaman armatuur:	EUR 153,10 -
Geen aanschafkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 396,00 +
Geen montagetijdskosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 13,50 +

---

**Uw voordeel PER MEGAMAN LED lamp:** EUR 509,90  
**Vermindering CO2 uitstoot:** 280 kg

\* Een MEGAMAN LED lamp met 0 branduren vervangt 9 gloeilampen.

## Aantallen:

MEGAMAN ledlamp:

Te vervangen G12 CDM-T MH:





## Fysieke eigenschappen

Lamp voet	Geïntegreerd	Lichtverdeling	Symmetrisch
Geschikt voor aantal lampen	1	Lichtverdeler	Reflector
Lampen inbegrepen	Ja	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Lamptype	LED niet uitwisselbaar	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Behuizing armatuur	Aluminium	Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11	850 °C - 30 s
Uitvoering oppervlakte	Mat	IP-classificatie	IP12
Materiaal afdekking armatuur	Overig	IP-classificatie (voorzijde)	IP12
Kleur behuizing	Wit	Beschermingsklasse	II
Oppervlaktebescherming	Gelakt	Voorschakelapparaat inbegrepen	Ja
Verstelbaarheid	Draaibaar en zwenkbaar	Montagewijze	DRA (DIN-rail adapter)
Reflector	Overig	Adapter	3 Fase Euro track

## Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	37 W	Powerfactor	0.9 >
Max. systeemvermogen	37 W	Equivalent wattage	50 W
Geschikt voor lampvermogen	37 W		

## Vermogen

Stroom	179 mA
--------	--------



## Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Lumen/watt	95 lm/Watt
Kleurtemperatuur	4000 K	Lichtstroom	3500 lm
Kleurweergave-index	80-89	Lichtsterkte	7000 cd
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG0	Stralingshoek	45 °
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM3	Lichtuittrede	Direct
"Effectieve lichtstroom volgens IEC 62612	3500 lm	Colour of light / Kleur code	840

## Spannings eigenschappen

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

## Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur L70/B50	50000 u	Energie Efficiëntie Index (EEI)	Overig
Energie-efficiëntieklasse	F		

## Overige eigenschappen

Voorschakelapparaat	Niet noodzakelijk
---------------------	-------------------

## Afmetingen & gewicht

Diameter	110 mm	Verpak.lengte	117 mm
Lengte	211 mm	Verpak.breedte	117 mm
Hoogte	248 mm	Verpak.hoogte	255 mm
Buitendiameter	110 mm	Gewicht (netto).	1235 gr



## Dim eigenschappen

Dimbaar Nee

## Toepassings eigenschappen

Stroomrailmontage Ja