



## Productinformatie MM03804



### Specificaties

Product groep	LED lamp	Lichtstroom	300 lm
Fitting	GX53	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Lampvermogen	3.2 W	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Stroom	25 mA	IP-classificatie	IP20
Kleurtemperatuur	2700 K	Levensduur L70/B10	15000 u
Spanning	220-240 V	Dimbaar	Nee
Spanning info	AC	Diameter	75 mm
Ra waarde	80	Lengte	24 mm
Lumen/watt	94 lm/Watt	Hoogte	24 mm
Uitgangsspanning info	AC V	Powerfactor	0.5 >

Bekijk alle informatie op onze website

[Alle informatie +](#)



## MEGAMAN® Kwaliteits Garantie

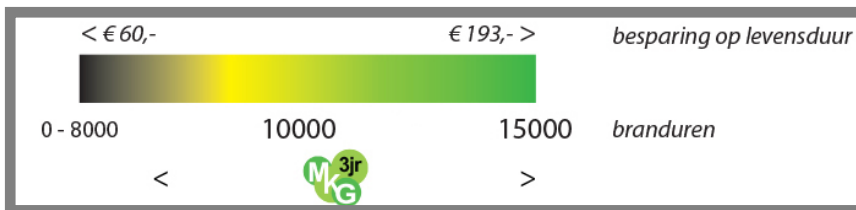
Megaman biedt u een garantie die geen enkele andere LED verlichting fabrikant u biedt.

**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 186,03 +
Winkelprijs megaman lamp:	EUR 16,80 -
Geen aanschafkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 51,60 +
Geen montagetijdkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 12,00 +

---

**Uw voordeel PER MEGAMAN LED lamp: EUR 232,83**  
**Vermindering CO2 uitstoot: 205 kg**

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

### Aantallen:

MEGAMAN ledlamp:

Te vervangen GX53 CFL:



**Bijbehorende producten:**

Productnaam	MM09560
Product groep	Armatuur
Fitting	GX53
Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Bedrijfstemp. Max	40 ° graden

IP-classificatie	IP44
Beschermingsklasse	II
IK-classificatie	IK02
Dimbaar	Ja
Diameter	110 mm
Hoogte	55 mm





## Fysieke eigenschappen

Product groep	LED lamp	Afdekking/Uitvoering glas	Opaal
Fitting	GX53	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Vorm	Vlakrond	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Lampsoort (Lampaanduiding)	GX53	IP-classificatie	IP20

## Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	3.2 W	Gew. energie verbruik /1000h	4 KWh
Powerfactor	0.5 >	Equivalent wattage	28 W

## Vermogen

Stroom	25 mA	Stroom opgenomen	25 mA
--------	-------	------------------	-------

## Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Ra waarde	80
Kleurtemperatuur	2700 K	Effectieve lichtstroom volgens IEC 62612	300 lm
Kleurtemperatuur	warmwit	Lumen/watt	94 lm/Watt
Lichtkleur volgens EN 12464-1	Warm < 3300 K	Lichtstroom	300 lm
Kleurweergave-index	80-89	Bundel type	VWFL
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.)	15.000	Energie Efficiëntie Index (EEI)	0.15
Levensduur L70/B10	15000 u	Energie-efficiëntieklasse	F

## Dim eigenschappen

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

## Overige eigenschappen

Bediening op afstand mogelijk	Nee	Met schemeringsschakelaar	Nee
Met afstandsbediening	Nee	Filament lamp	Nee
Geschikt voor elektronisch VSA	Nee	Min. aantal schakelcycli	100000
Geschikt voor magnetisch VSA	Nee		

## Afmetingen & gewicht

Diameter	75 mm	Verpak.breedte	80 mm
Lengte	24 mm	Verpak.hoogte	30 mm
Hoogte	24 mm	Gewicht (netto)	59 gr
Verpak.lengte	80 mm		



Voorbeeld project



## Kapsalon

**Totale besparing: EUR 3358,-**

### Omschrijving:

Kapsalon heeft gebruik gemaakt van Par16 en GX53 LED lampen.  
GX53 lamp is verwerkt in een speciaal FOZZ armatuur

Door het lage halfpipe plafon was een lage warmte afgifte een must. FOZZ spot type "stil" is richtbaar.