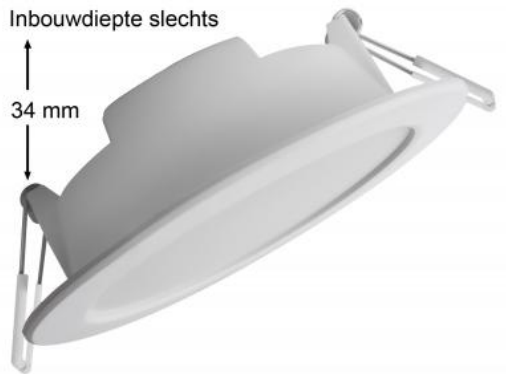




## Productinformatie MM10376



### Specificaties

Product groep	Armatuur	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Fitting	Geïntegreerd	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Lampvermogen	9 W	IP-classificatie	IP20
Stroom	70 mA	Beschermingsklasse	II
Kleurtemperatuur	3000 K	IK-classificatie	IK03
Spanning	170-240	Levensduur L70/B50	25000 u
Ra waarde	80	Dimbaar	Nee
Lumen/watt	74 lm/Watt	Diameter	135 mm
Lichtstroom	670 lm	Hoogte	34 mm
		Inbouwdiameter	110 mm

Bekijk alle informatie op onze website

[Alle informatie +](#)



## MEGAMAN® Kwaliteits Garantie

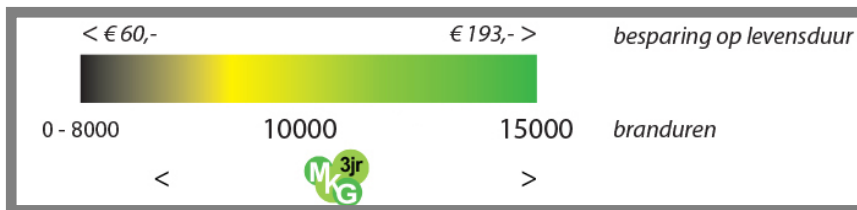
Megaman biedt u een garantie die geen enkele andere LED verlichting fabrikant u biedt.

**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](#)



Life IN



MEGAMAN®

## Besparing:

Uw besparing op levensduur:	EUR 58,50 +
Winkelprijs megaman armatuur:	EUR 12,50 -
Geen aanschafkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 129,35 +
Geen montagetijdskosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 19,50 +

---

**Uw voordeel PER MEGAMAN LED lamp: EUR 194,85**  
**Vermindering CO2 uitstoot: 65 kg**

*\* Een MEGAMAN LED lamp met 0 branduren vervangt 13 gloeilampen.*

## Aantallen:

MEGAMAN ledlamp:

Te vervangen G24d-1 PL-C:





## Fysieke eigenschappen

Product groep	Armatuur	Lichtverdeling	Symmetrisch
Fitting	Geïntegreerd	Lichtverdeler	Diffuserlens/optiek/paneel
Geschikt voor aantal lampen	1	Aantal LEDs	1
Lampen inbegrepen	Ja	Oppervlak geborsteld	Nee
Lamptype	LED niet uitwisselbaar	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Lampsoort (Lampaanduiding)	LED Geïntegreerd	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Behuizing armatuur	Kunststof	Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1	-30-40
Materiaal afdekking armatuur	Kunststof mat/gesatineerd	Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
Kleur behuizing	Wit	IP-classificatie	IP20
Oppervlaktebescherming	Overig	Beschermingsklasse	II
Uitvoering van raster	Geen	IK-classificatie	IK03
Verstelbaarheid	Niet verstelbaar	Voorschakelapparaat inbegrepen	Ja
Met luchtsleuven	Nee	Voorschakelapparaat	Niet noodzakelijk
Reflector	Geen	Montagewijze	Inbouw

## Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	9 W	Geschikt voor lampvermogen	9 W
Max. systeemvermogen	9 W	Equivalent wattage	15 W

## Vermogen

Stroom	70 mA
--------	-------



## Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM6
Kleurtemperatuur	3000 K	Effectieve lichtstroom volgens IEC 62612	670 lm
Kleurtemperatuur	warmwit	Lumen/watt	74 lm/Watt
Lichtkleur volgens EN 12464-1	Warm < 3300 K	Lichtstroom	670 lm
Kleurtemperatuur regelbaar	Nee	Lumen regelbaar	Nee
Ra waarde	80	Stralingshoek	120 °
Kleurweergave-index	80-89	Stralingshoek regelbaar	Nee
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG0	Lichtuittrede	Direct

## Overige eigenschappen

Geleiderdoorsnede	0.75 mm <sup>2</sup>	Noodstroomvoorziening geïntegreerd	Nee
Aansluitwijze	Overig	Bediening via Bluetooth	Nee
Soort bedrading	Eindig	Compatible met Casambi	Nee
Aantal polen	2		

## Spannings eigenschappen

Spanning	170-240	Spanning info	AC
----------	---------	---------------	----



## Toepassings eigenschappen

Lichtsensoren	Nee	Geschikt voor truss montage	Nee
Geschikt voor pendelophanging	Nee	Geschikt voor voetstuk-/vloermontage	Nee
Plafondmontage	Ja	Geschikt voor stroomrailmontage	Nee
Inbouw	Ja	Geschikt voor klemmontage	Nee
Opbouw	Nee	Geschikt voor wandmontage	Ja
Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1	Nee	Geschikt voor laagspannings-kabelsysteem	Nee

## Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur (Gemiddelde nom.)	25.000	Energie-efficiëntieklasse van de ingebouwde lamp	A++, A+, A (LED)
Levensduur L70/B50	25000 u	Energie-efficiëntieklasse	A+

## Dim eigenschappen

Dimbaar	Nee
---------	-----

## Afmetingen & gewicht

Diameter	135 mm	Verpak.hoogte	40 mm
Hoogte	34 mm	Verpak.lengte	145 mm
Inbouwdiepte	34 mm	Verpak.breedte	145 mm
Inbouwdiameter	110 mm	Gewicht (netto)	89 gr
Buitendiameter	135 mm		