



## Productinformatie MM11102



### Specificaties

Product groep	Nood	IP-classificatie	IP66
Lamp voet	Geïntegreerd	Beschermingsklasse	I
Lampvermogen	1 W	IK-classificatie	IK08
Stroom	15 mA	Levensduur L70/B50	50000 u
Nom. bedrijfsduur	3 u	Lengte	214 mm
Kleurtemperatuur	6500 K	Hoogte	82 mm
Spanning	220-240 V	Breedte	214 mm
Ra waarde	80	Powerfactor	0.6 >
Bedrijfstemp. Max	40 ° graden	Lichtkleur	6500 K

Bekijk alle informatie op onze website

[Alle informatie +](#)



## 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** .



## MEGAMAN® Kwaliteits Garantie

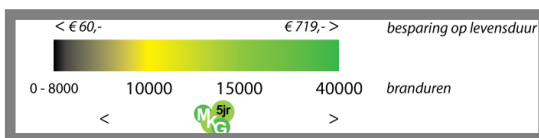
Megaman biedt u een garantie die geen enkele andere LED verlichting fabrikant u biedt.

**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](#)



**Nood functie** : 3 uur autonome noodstroom voorziening.

**Test Functie** met indicatie LED .

**3 uur Nood - en Continu verlichting** een veilig idee.

Moderne accu met **LiFePo Lithium IJzer Fosfaat** de beste accu voor Noodvoeding

en meest duurzaam ontwerp .

Conform norm ,EN-IEC-60598-2-22 Verlichtingsarmaturen - Deel 2-22



Zeer robuust LED armatuur met slagvast IK08 bestendigheid dus ook geschikt voor openbare ruimtes.



## Fysieke eigenschappen

Product groep	Nood	Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1	0-40 °C
Lamp voet	Geïntegreerd	IP-classificatie	IP66
Lampen inbegrepen	Ja	IP-classificatie (voorzijde)	IP66
Lamptype	LED niet uitwisselbaar	Beschermingsklasse	I
Behuizing armatuur	Kunststof	IK-classificatie	IK08
Materiaal afdekking armatuur	Kunststof transparant	Brandwerendheid "D"	Ja
Kleur behuizing	Grijs	Montagewijze	Wandopbouw/plafondopbouw
Lichtverdeler	Overig	Aantal verlichtingskoppen	1
Bedrijfstemp. Max	40 ° graden		

## Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	1 W	Powerfactor	0.6 >
Max. systeemvermogen	2.5 W		

## Vermogen

Stroom	15 mA
--------	-------

## Overige eigenschappen

Geleiderdoorsnede	1.5 mm <sup>2</sup>	Met afstandsbediening	Nee
Aansluitwijze	Steekaansluiting	Voorschakelapparaat	Niet noodzakelijk
Soort bedrading	Incl. doorgangsbedrading	Verwisselbare voorschakelapparatuur	Nee
Aantal polen	4		



## Spannings eigenschappen

Nom. bedrijfsduur	3 u	Spanning	220-240 V
-------------------	-----	----------	-----------

## Licht eigenschappen

Kleurtemperatuur	6500 K	Flikkerende waarde Pst LM	1
Ra waarde	80	Stroboscoopeffectwaarde SVM	0.4
"Effectieve lichtstroom volgens IEC 62612	240240 lm	Lichtkleur	6500 K
Constance lichtstroom regeling	Nee	Lichtstroom in standby modus	240 lm

## Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur L70/B50	50000 u	Uitval bij gemiddelde levensduur van 100.000 uur bij 25 °C omgeving (ta)	50 %
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 100.000 uur bij 25 °C omgeving (tb)	66 %	Uitval bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tc)	10 %
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	81 %	Energie-efficiëntieklasse	E

## Toepassings eigenschappen

Geschikt voor buitengebruik	Ja	Type schakeling	Continuschakeling/noodschakeling
Functie	Vluchtwegverlichting	Met afstandsschakelaaraansluiting	Nee
Geschikt voor markeringstype	Overig	Voedingssysteem	Decentraal (individuele batterij)
Incl. pictogram	Nee	Accu-eigenschap	Lithium-ionen
Bewakingsinrichting	Testknop		



## Afmetingen & gewicht

Lengte	214 mm	Verpak.breedte	87 mm
Hoogte	82 mm	Verpak.hoogte	63 mm
Breedte	214 mm	Gewicht (netto).	414 gr
Verpak.lengte	240 mm		