



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	57 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

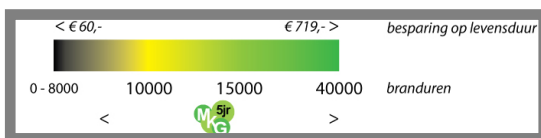
Megaman biedt u een garantie die geen enkele andere LED verlichting fabrikant u biedt.

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.



Bijbehorende producten:

Productnaam	MM12487
Lamp voet	Overig
Lampvermogen	17-33 W
Stroom	85-160 mA
Kleurtemperatuur	4000 K
Spanning	220-230 V
Lumen/watt	145-147 lm/Watt
Bewegingssensor	Ja modulair
Noodverlichting	Ja modulair

Lichtstroom	2500 / 4800 lm
IP-classificatie	IP66
Beschermingsklasse	II
IK-classificatie	IK08
Levensduur L80/B10	70000 u
Lengte	1200 mm
Hoogte	60 mm
Breedte	60 mm
Powerfactor	0.9 >
Type dimming	Dip switch instelbaar



Productnaam	MM12486
Lamp voet	Geïntegreerd
Lampvermogen	9-17 W
Stroom	85 mA
Kleurtemperatuur	4000 K
Spanning	220-230 V
Lumen/watt	144-147 lm/Watt
Bewegingssensor	Ja modulair
Noodverlichting	Ja modulair

Lichtstroom	1300 / 2500 lm
IP-classificatie	IP66
Beschermingsklasse	II
IK-classificatie	IK08
Levensduur L80/B10	70000 u
Lengte	600 mm
Hoogte	60 mm
Breedte	60 mm
Powerfactor	0.9 >
Type dimming	Dip switch instelbaar





Productnaam	MM12486
Lamp voet	Geïntegreerd
Lampvermogen	9-17 W
Stroom	85 mA
Kleurtemperatuur	4000 K
Spanning	220-230 V
Lumen/watt	144-147 lm/Watt
Bewegingssensor	Ja modulair
Noodverlichting	Ja modulair

Lichtstroom	1300 / 2500 lm
IP-classificatie	IP66
Beschermingsklasse	II
IK-classificatie	IK08
Levensduur L80/B10	70000 u
Lengte	600 mm
Hoogte	60 mm
Breedte	60 mm
Powerfactor	0.9 >
Type dimming	Dip switch instelbaar



Productnaam	MM10496
Lamp voet	Geïntegreerd
Lampvermogen	33-50 W
Stroom	160-290 mA
Kleurtemperatuur	4000 K
Spanning	220-230 V
Lumen/watt	120 lm/Watt
Bewegingssensor	Ja modulair
Noodverlichting	Ja modulair
Lichtstroom	4000 / 6000 lm

IP-classificatie	IP66
Beschermingsklasse	II
IK-classificatie	IK08
Levensduur L70/B50	50000 u
Levensduur L80/B10	50000 u
Lengte	1510 mm
Hoogte	55 mm
Breedte	55 mm
Powerfactor	0.9 >
Type dimming	Dip switch instelbaar





Productnaam	MM08270
Product groep	Armatuur
Lamp voet	Geïntegreerd
Lampvermogen	21 W
Stroom	109 mA
Kleurtemperatuur	4000 K
Spanning	220-240 V
Ra waarde	80
Lumen/watt	107 lm/Watt
Lichtstroom	2350 lm
Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden

Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
IP-classificatie	IP66
Beschermingsklasse	II
Stralingshoek	160 °
IK-classificatie	IK08
Levensduur L70/B50	50000 u
Lengte	1272 mm
Hoogte	56 mm
Breedte	62 mm
Powerfactor	0.9 >
Type dimming	Niet dimbaar





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
Lichtverdelers	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 ²	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 62722-2-1	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 (ta)	66 %	Uitval bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (ta)	10 %
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (ta)	81 %	Energie-efficiëntieklasse	E

Toepassings eigenschappen

Geschikt voor buitengebruik	Ja	Type schakeling	Continuschaakeling/noodchaakeling
Functie	Vluchtwegverlichting	Met afstandsschaakelaaraansluiting	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	57 mm	Gewicht (netto).	414 gr
Verpak.lengte	240 mm		