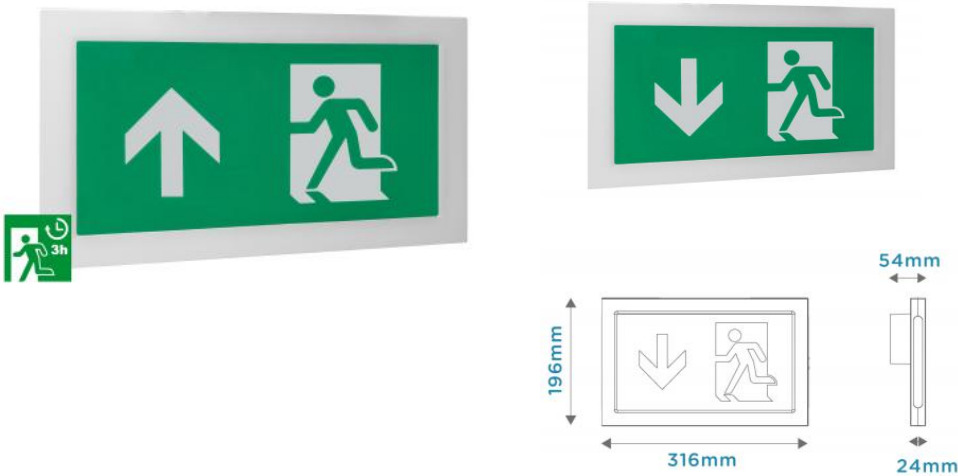




## Productinformatie MM10488



## Specificaties

|                   |              |                     |          |
|-------------------|--------------|---------------------|----------|
| Product groep     | Armatuur     | IP-classificatie    | IP20     |
| Fitting           | Geïntegreerd | Beschermingsklasse  | I        |
| Lampvermogen      | 3 W          | IK-classificatie    | IK02     |
| Stroom            | 150 mA       | Levensduur L70/B50  | 50000 u  |
| Kleurtemperatuur  | 6500 K       | Lengte              | 54 mm    |
| Spanning          | 220-240 V    | Hoogte              | 196 mm   |
| Nom. bedrijfsduur | 3 u          | Breedte             | 316 mm   |
| Ra waarde         | 70           | Powerfactor         | 0.4 >    |
| Bedrijfstemp. Max | 40 ° graden  | Bewakingsinrichting | Testknop |

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 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.

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

**Bijbehorende producten:**

|               |            |
|---------------|------------|
| Productnaam   | MM11191    |
| Product groep | Toebehoren |
| Spanning      |            |

|         |        |
|---------|--------|
| Lengte  | 155 mm |
| Hoogte  | 190 mm |
| Breedte | 297 mm |



## Fysieke eigenschappen

|                              |                            |  |                   |
|------------------------------|----------------------------|--|-------------------|
| Product groep                | Armatuur                   | Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1 | 0-40 °C           |
| Fitting                      | Geïntegreerd               | IP-classificatie                               | IP20              |
| Lampen inbegrepen            | Ja                         | Beschermingsklasse                             | I                 |
| Lamptype                     | LED niet uitwisselbaar     | IK-classificatie                               | IK02              |
| Behuizing armatuur           | Kunststof                  | Brandwerendheid "D"                            | Nee               |
| Materiaal afdekking armatuur | Overig                     | Met afstandsbediening                          | Nee               |
| Kleur behuizing              | Wit                        | Voorschakelapparaat                            | Niet noodzakelijk |
| Lichtverdelers               | Diffuserlens/optiek/paneel | Montagewijze                                   | Wandopbouw        |
| Bedrijfstemp. Max            | 40 ° graden                | Aantal verlichtingskoppen                      | 1                 |

## Vermogenseigenschappen

|                      |       |             |       |
|----------------------|-------|-------------|-------|
| Lampvermogen         | 3 W   | Powerfactor | 0.4 > |
| Max. systeemvermogen | 3.5 W |             |       |

## Vermogen

|        |        |                              |       |
|--------|--------|------------------------------|-------|
| Stroom | 150 mA | Lichtstroom in standby modus | 35 lm |
|--------|--------|------------------------------|-------|

## Overige eigenschappen

|                   |                      |   |     |
|-------------------|----------------------|---|-----|
| Geleiderdoorsnede | 0.75 mm <sup>2</sup> | Verwisselbare voorschakelapparatuur                         | Nee |
| Aansluitwijze     | Steekaansluiting     | Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16 | 28  |
| Soort bedrading   | Eindig               | Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16 | 40  |
| Aantal polen      | 2                    |   |     |



## Licht eigenschappen

|  |        |                                |    |
|--|--------|--------------------------------|----|
| Kleurtemperatuur                         | 6500 K | Flikkerende waarde Pst LM      | 1  |
| Ra waarde                                | 70     | Stroboscoopeffectwaarde SVM    |    |
| Effectieve lichtstroom volgens IEC 62612 | 35 lm  | Constante lichtstroom regeling | Ja |

## Spannings eigenschappen

|                   |           |               |    |
|-------------------|-----------|---------------|----|
| Spanning          | 220-240 V | Spanning info | AC |
| Nom. bedrijfsduur | 3 u       |               |    |

## Duurzaamheids eigenschappen

|   |         |  |        |
|---|---------|--|--------|
| Levensduur L70/B50  | 50000 u | Energie-efficiëntieklasse van de ingebouwde lamp | Overig |
| Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (t8)  | 70 %    | Energie Efficiëntie Index (EEI)                  | Overig |
| Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 100.000 uur bij 25 °C omgeving (tq) | 50 %    |  |        |

## Afmetingen & gewicht

|               |        |                 |        |
|---------------|--------|-----------------|--------|
| Lengte        | 54 mm  | Verpak.lengte   | 65 mm  |
| Hoogte        | 196 mm | Verpak.breedte  | 325 mm |
| Breedte       | 316 mm | Gewicht (netto) | 930 gr |
| Verpak.hoogte | 215 mm |                 |        |



## Toepassings eigenschappen

|                              |                                 |                                   |                                   |
|------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Functie                      | Vluchtwegverlichting/-indicatie | Type schakeling                   | Continuschakeling/noodschakeling  |
| Geschikt voor markeringstype | Inlegvel/-plaat                 | Met afstandsschakelaaraansluiting | Nee                               |
| Toepassing indicator         | Enkelzijdig                     | Voedingssysteem                   | Decentraal (individuele batterij) |
| Incl. pictogram              | Ja                              | Accu-eigenschap                   | NiMH                              |
| Bewakingsinrichting          | Testknop                        | Herkenningafstand                 | 29 m                              |