



Productinformatie MM08097



Easy Connect met push terminals



Specificaties

| | | | |
|-----------------------|--------------|--------------------|--------------|
| Product groep | Armatuur | Bedrijfstemp. Min | -30 ° graden |
| Fitting | Geïntegreerd | Bedrijfstemp. Max | 40 ° graden |
| Lampvermogen | 24 W | IP-classificatie | IP65 |
| Stroom | 116 mA | Beschermingsklasse | II |
| Kleurtemperatuur | 4000 K | IK-classificatie | IK08 |
| Spanning | 220-240 V | Levensduur L70/B50 | 50000 u |
| Ra waarde | 80 | Lengte | 179 mm |
| Lumen/watt | 96 lm/Watt | Hoogte | 138 mm |
| Uitgangsspanning info | AC V | Breedte | 179 mm |
| Lichtstroom | 2300 lm | Powerfactor | 0.90 > |

Bekijk alle informatie op onze website

[Alle informatie +](#)



MEGAMAN® Kwaliteits Garantie

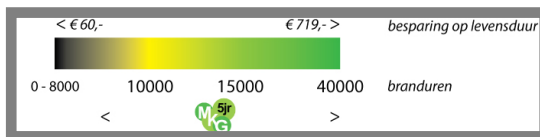
Megaman biedt u een garantie die geen enkele andere LED verlichting fabrikant u biedt.

Een garantie op gespecificeerde branduren die er voor zorgt dat de maximale besparing gerealiseerd kan worden.

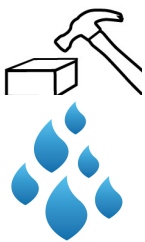
Met de unieke MKG MEGAMAN garantie bent u er van gegarandeerd dat de gespecificeerde branduren van de geïnstalleerde LED verlichting gerealiseerd worden, en dan dus ook de bijbehorende besparing in euro en minder Co2 .

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](#)



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

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** .



Fysieke eigenschappen

| | | | |
|------------------------------|---------------------------|---------------------------------------|-------------------|
| Product groep | Armatuur | Reflector | Overig |
| Fitting | Geïntegreerd | Lichtverdeling | Symmetrisch |
| Geschikt voor aantal lampen | 1 | Lichtverdeler | Overig |
| Lampen inbegrepen | Ja | Aantal LEDs | 1 |
| Lamptype | LED niet uitwisselbaar | Bedrijfstemp. Min | -30 ° graden |
| Lampsoort (Lampaanduiding) | Armatuur In/opbouw | Bedrijfstemp. Max | 40 ° graden |
| Behuizing armatuur | Kunststof | Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11 | 850 °C - 30 s |
| Uitvoering oppervlakte | Mat | IP-classificatie | IP65 |
| Materiaal afdekking armatuur | Kunststof mat/gesatineerd | Beschermingsklasse | II |
| Kleur behuizing | Zwart | IK-classificatie | IK08 |
| Oppervlaktebescherming | Geen (onbehandeld) | Voorschakelapparaat inbegrepen | Ja |
| Uitvoering van raster | Geen | Voorschakelapparaat | Niet noodzakelijk |
| Verstelbaarheid | Zwenkbaar | Montagewijze | Wand-/buisaanbouw |
| Verstelhoek | 160 ° graden | | |

Vermogenseigenschappen

| | | | |
|----------------------------|------|--------------------|--------|
| Lampvermogen | 24 W | Powerfactor | 0.90 > |
| Geschikt voor lampvermogen | 24 W | Equivalent wattage | 150 W |

Vermogen

| | |
|--------|--------|
| Stroom | 116 mA |
|--------|--------|



Overige eigenschappen

| | | | |
|--------------------------------|---------------------|-----------------|--------|
| Aansluitbare geleiderdoorsnede | 0-1 mm ² | Soort bedrading | Eindig |
| Aansluitwijze | Steekklem | Aantal polen | 2 |

Licht eigenschappen

| | | | |
|---|------------------------|------------------------------------|------------|
| Lichtkleur | Wit | Kleur consistentie (McAdam ellips) | SDCM6 |
| Kleurtemperatuur | 4000 K | Lumen/watt | 96 lm/Watt |
| Kleurtemperatuur | koelwit | Lichtstroom | 2300 lm |
| Lichtkleur volgens EN 12464-1 | Neutraal 3300 - 5300 K | Lichtsterkte | 1065 cd |
| Ra waarde | 80 | Stralingshoek | 100 ° |
| Kleurweergave-index | 80-89 | Colour of light / Kleur code | 840 |
| Fotobiologische veiligheid conform EN 62471 | RG1 | | |

Spannings eigenschappen

| | | | |
|---------------|-----------|-----------------------|------|
| Spanning | 220-240 V | Uitgangsspanning info | AC V |
| Spanning info | AC | | |

Duurzaamheids eigenschappen

| | | | |
|--|------------------|---------------------------|----|
| Levensduur L70/B50 | 50000 u | Energie-efficiëntieklasse | A+ |
| Energie-efficiëntieklasse van de ingebouwde lamp | A++, A+, A (LED) | | |

Toepassings eigenschappen

| | | | |
|-----------------------------|----|-----------------------------|----|
| Geschikt voor buitengebruik | Ja | Geschikt voor opbouwmontage | Ja |
| Wandmontage | Ja | | |



Afmetingen & gewicht

| | | | |
|---------------|--------|-----------------|--------|
| Lengte | 179 mm | Verpak.lengte | 85 mm |
| Hoogte | 138 mm | Verpak.breedte | 185 mm |
| Breedte | 179 mm | Gewicht (netto) | 465 gr |
| Verpak.hoogte | 190 mm | | |

Dim eigenschappen

| | |
|-------------------|----|
| Zonder dimfunctie | Ja |
|-------------------|----|



Voorbeeld project



TOTT schijnwerpers toegepast als gevelverlichting

Omschrijving:

Schijnwerper met integreerde LED lichtbron en uitgevoerd in hoogwaardig polycarbonaat corrosie bestendig en IP 65 spatwaterdicht

TOTT armaturen met brede 100 graden lichthoek en verkrijgbaar in S, M, L uitvoering met verschillende licht opbrengst en licht kleuren.

PIR beweging sensor met instelbaar lux licht niveau en vertragingstijd.

Eenvoudig aansluiten met de EasyConnect aansluit terminals .