



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	0.9 >

Bekijk alle informatie op onze website

[Alle informatie +](#)



MEGAMAN® Kwaliteits Garantie

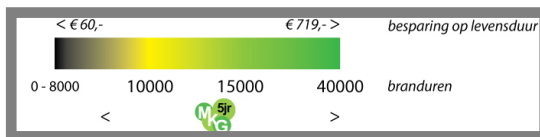
Megaman biedt u een garantie die geen enkele andere LED verlichting fabrikant u biedt.

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	0.9 >
Geschikt voor lampvermogen	24 W	Equivalent wattage	150 W

Vermogen

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



Overige eigenschappen

Aansluitbare geleiderdoorsnede	0.75-1.50 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		



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.