



Productinformatie MM08096



Easy Connect met push terminals



Specificaties

Product groep	Armatuur	Lichtstroom	2300 lm
Fitting	Geïntegreerd	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Lampvermogen	24 W	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Stroom	116 mA	IP-classificatie	IP65
Kleurtemperatuur	3000 K	Beschermingsklasse	II
Spanning	220-240 V	IK-classificatie	IK08
Spanning info	AC	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
		Powerfactor	0.9 >

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](#)



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



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	Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1	-30-40 °C
Uitvoering oppervlakte	Mat	Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11	850 °C - 30 s
Materiaal afdekking armatuur	Kunststof mat/gesatineerd	IP-classificatie	IP65
Kleur behuizing	Zwart	Beschermingsklasse	II
Oppervlaktebescherming	Geen (onbehandeld)	IK-classificatie	IK08
Uitvoering van raster	Geen	Voorschakelapparaat inbegrepen	Ja
Verstelbaarheid	Zwenkbaar	Voorschakelapparaat	Niet noodzakelijk
Verstelhoek	160 ° graden	Montagewijze	Wand-/buisaanbouw

Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	24 W	Powerfactor	0.9 >
Max. systeemvermogen	24 W	Equivalent wattage	150 W
Geschikt voor lampvermogen	24 W		

Vermogen

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



Overige eigenschappen

Aansluitbare geleiderdoorsnede	0.75 / 1.5 mm²	Soort bedrading	Eindig
Aansluitwijze	Steekklem	Aantal polen	2

Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Ra waarde	80
Kleurtemperatuur	3000 K	Lumen/watt	96 lm/Watt
Kleurtemperatuur	wit	Lichtstroom	2300 lm
Lichtkleur volgens EN 12464-1	Warm < 3300 K	Lichtsterkte	1065 cd
Kleurweergave-index	80-89	Stralingshoek	100 °
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG1	Colour of light / Kleur code	830
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM6		

Spannings eigenschappen

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

Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur L70/B50	50000 u	Energie-efficiëntieklasse	F
--------------------	---------	---------------------------	---

Toepassings eigenschappen

Geschikt voor buitengebruik	Ja	Geschikt voor plafondmontage	Nee
Wandmontage	Ja	Geschikt voor opbouwmontage	Ja



Afmetingen & gewicht

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