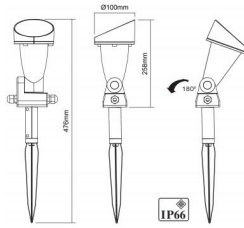




Productinformatie MM04456



Specificaties

Product groep	Armatuur	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Fitting	Geïntegreerd	IP-classificatie	IP66
Lampvermogen	10 W	Beschermingsklasse	II
Stroom	91 mA	IK-classificatie	IK03
Kleurtemperatuur	3000 K	Levensduur L70/B50	25000 u
Spanning	220-240 V	Levensduur L80/B10	30000 u
Ra waarde	80	Diameter	100 mm
Lumen/watt	67 lm/Watt	Lengte	476 mm
Lichtstroom	700 lm	Breedte	130 mm
Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden	Powerfactor	0.7 >

Bekijk alle informatie op onze website

[Alle informatie +](#)



MEGAMAN® Kwaliteits Garantie

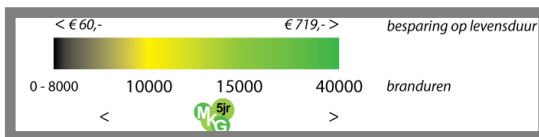
Megaman biedt u een garantie die geen enkele andere LED verlichting fabrikant u biedt.

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](#)



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** .



Life IN



MEGAMAN®

Besparing:

Uw besparing op levensduur:	EUR 731,25 +
Winkelprijs megaman armatuur:	EUR 107,65 -
Geen aanschafkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 249,50 +
Geen montagetijdkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 37,50 +

Uw voordeel PER MEGAMAN LED lamp: EUR 910,60
Vermindering CO2 uitstoot: 806 kg

** Een MEGAMAN LED lamp met 0 branduren vervangt 25 gloeilampen.*

Aantallen:

MEGAMAN ledlamp:

Te vervangen Halogeen PAR 20:





Fysieke eigenschappen

Product groep	Armatuur	Draaihoek	360 ° graden
Fitting	Geïntegreerd	Verstelhoek	90 ° graden
Geschikt voor aantal lampen	1	Lichtverdeler	Geen
Lampen inbegrepen	Ja	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Lamptype	LED niet uitwisselbaar	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Lampsoort (Lampaanduiding)	LED Geïntegreerd	IP-classificatie	IP66
Behuizing armatuur	Kunststof	Beschermingsklasse	II
Materiaal afdekking armatuur	Glas transparant	IK-classificatie	IK03
Kleur behuizing	Zwart	Voorschakelapparaat	Niet noodzakelijk
Oppervlaktebescherming	Geen (onbehandeld)	Soort verlichtingsarmatuur	Grondpen

Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	10 W	Powerfactor	0.7 >
Max. systeemvermogen	9.5 W	Equivalent wattage	85 W
Geschikt voor lampvermogen	9 W		

Vermogen

Stroom	91 mA
--------	-------



Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Effectieve lichtstroom volgens IEC 62612	700 lm
Kleurtemperatuur	3000 K	Lumen/watt	67 lm/Watt
Kleurtemperatuur	wit	Lichtstroom	700 lm
Lichtkleur volgens EN 12464-1	Warm < 3300 K	Lumen regelbaar	Nee
Kleurtemperatuur regelbaar	Nee	Lichtsterkte	520 cd
Ra waarde	80	Stralingshoek	60 °
Kleurweergave-index	80-89	Stralingshoek regelbaar	Nee
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG0	Lichtuittrede	Direct
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM6	Colour of light / Kleur code	830

Overige eigenschappen

Geleiderdoorsnede	1 mm ²	Soort bedrading	Eindig
Aansluitwijze	Aansluitsnoer met randaarde stekker	Aantal polen	2

Spannings eigenschappen

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

Toepassings eigenschappen

Lichtsensoren	Nee	Geschikt voor voetstuk-/vloermontage	Ja
Geschikt voor buitengebruik	Ja	Geschikt voor nevenlamp	Ja

Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur (Gemiddelde nom.)	25.000	Levensduur L80/B10	30000 u
Levensduur L70/B50	25000 u	Energie-efficiëntieklasse van de ingebouwde lamp	A++, A+, A (LED)



Afmetingen & gewicht

Diameter	100 mm	Verpak.lengte	105 mm
Lengte	476 mm	Verpak.breedte	150 mm
Breedte	130 mm	Gewicht (netto)	600 gr
Verpak.hoogte	210 mm		



Voorbeeld project



Tuin verlichting

Totale besparing: EUR 26580,-

Omschrijving:

Toegangs poort oprijlaan en de gehele tuin verlicht met LED lampen.