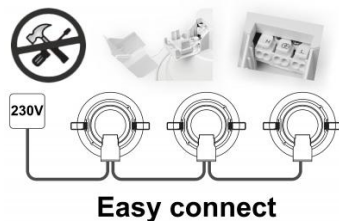




Productinformatie MM07358



Specificaties

Product groep	Armatuur	Lichtstroom	1560 lm
Fitting	Geïntegreerd	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Lampvermogen	15 W	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Stroom	75 mA	IP-classificatie	IP44
Kleurtemperatuur	2800 K	Beschermingsklasse	II
Spanning	220-240 V	Levensduur L70/B50	50000 u
Ra waarde	80	Levensduur L90/B10	25000 u
Lumen/watt	101 lm/Watt	Diameter	172 mm
Uitgangsspanning info	AC V	Hoogte	94 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**.



A+

Zeer duurzame producten door hoogwaardig ontwerp en toepassen van hoog rendement LED velden zeer zuinig met energie.

A+ 83 % minder energie verbruik tov Gloei- en Halogeen lampen en dit alles met een zeer lange levensduur, A+ is zelfs 14% zuiniger dan A label producten.



MEGAMAN® Kwaliteits Garantie

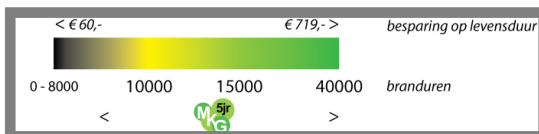
Megaman biedt u een garantie die geen enkele andere LED verlichting fabrikant u biedt.

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](#)



Life IN



MEGAMAN®

Besparing:

Uw besparing op levensduur:	EUR 292,50 +
Winkelprijs megaman armatuur:	EUR 58,10 -
Geen aanschafkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 174,60 +
Geen montagetijdkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 13,50 +

Uw voordeel PER MEGAMAN LED lamp:	EUR 422,50
Vermindering CO2 uitstoot:	323 kg

** Een MEGAMAN LED lamp met 0 branduren vervangt 9 gloeilampen.*

Aantallen:

MEGAMAN ledlamp:

Te vervangen G24d-1 PL-C:





Bijbehorende producten:



Productnaam	Stekker Klaar
-------------	---------------

Product groep	Toebehoren
Spanning	220-240 V



Fysieke eigenschappen

Product groep	Armatuur	Lichtverdeler	Reflector
Fitting	Geïntegreerd	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Geschikt voor aantal lampen	1	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Lampen inbegrepen	Ja	Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1	-20-40 °C
Lamptype	LED niet uitwisselbaar	Omgevingstemperatuur	-30-40 °C
Lampsoort (Lampaanduiding)	LED Geïntegreerd	Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11	850 °C - 30 s
Behuizing armatuur	Kunststof	IP-classificatie	IP44
Materiaal afdekking armatuur	Kunststof opaal	Beschermingsgraad toev.	Regen - Sproeiwaterdicht
Kleur behuizing	Wit	Beschermingsklasse	II
Uitvoering van raster	Hoogglas	Voorschakelapparaat	Niet noodzakelijk
Lichtverdeling	Symmetrisch	Montagewijze	Inbouw

Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	15 W	Powerfactor	0.9 >
Max. systeemvermogen	15 W	Equivalent wattage	30 W

Vermogen

Stroom	75 mA
--------	-------



Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Effectieve lichtstroom volgens IEC 62612	1560 lm
Kleurtemperatuur	2800 K	Lumen/watt	101 lm/Watt
Kleurtemperatuur	warmwit	Lichtstroom	1560 lm
Lichtkleur volgens EN 12464-1	Warm < 3300 K	Lichtsterkte	850 cd
Kleurweergave-index	80-89	Stralingshoek	90 °
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG0	Lichtuittrede	Direct
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM4	UGR	22
Ra waarde	80	Colour of light / Kleur code	827

Overige eigenschappen

Geleiderdoorsnede	0.75 mm²	Soort bedrading	Eindig
Aansluitwijze	Steekklem	Aantal polen	3

Spannings eigenschappen

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

Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur (Gemiddelde nom.)	50.000	Levensduur L90/B10	25000 u
Levensduur L70/B50	50000 u	Energie-efficiëntieklasse	F



Afmetingen & gewicht

Diameter	172 mm	Verpak.lengte	180 mm
Hoogte	94 mm	Verpak.breedte	180 mm
Inbouwdiepte	91 mm	Verpak.hoogte	120 mm
Inbouwdiameter	150 mm	Gewicht (netto)	326 gr
Buitendiameter	172 mm		

Toepassings eigenschappen

Wandmontage	Nee	Geschikt voor inbouwmontage	Ja
Plafondmontage	Ja	Geschikt voor opbouwmontage	Ja



Voorbeeld project



Siena toepassing

Omschrijving: