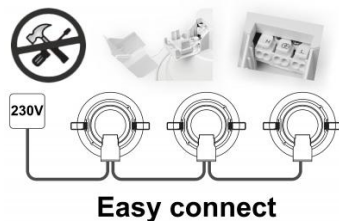




Productinformatie MM06664



Specificaties

Product groep	Armatuur	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Fitting	Geïntegreerd	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Lampvermogen	10 W	IP-classificatie	IP44
Stroom	45 mA	Beschermingsklasse	I
Kleurtemperatuur	4000 K	IK-classificatie	IK03
Spanning	220-240 V	Levensduur L70/B50	50000 u
Spanning info	AC	Levensduur L90/B10	25000 u
Ra waarde	80	Diameter	172 mm
Lumen/watt	74.3 lm/Watt	Hoogte	95 mm
Lichtstroom	780 lm	Powerfactor	0.96 >

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

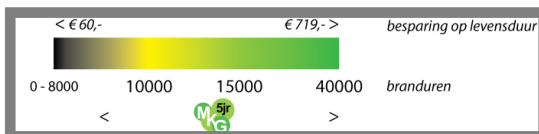
Megaman biedt u een garantie die geen enkele andere LED verlichting fabrikant u biedt.

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 97,50 +
Winkelprijs megaman armatuur:	EUR 39,60 -
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 246,00
Vermindering CO2 uitstoot:	108 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	Reflector	Geen
Fitting	Geïntegreerd	Lichtverdeling	Symmetrisch
Geschikt voor aantal lampen	1	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Lampen inbegrepen	Ja	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Lamptype	LED niet uitwisselbaar	Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1	-20-40 °C
Lampsoort (Lampaanduiding)	LED Geïntegreerd	Omgevingstemperatuur	-30-40 °C
Behuizing armatuur	Aluminium	IP-classificatie	IP44
Uitvoering oppervlakte	Mat	Beschermingsgraad toev.	Regen - Sproeiwaterdicht
Materiaal afdekking armatuur	Kunststof gestructureerd	Beschermingsklasse	I
Kleur behuizing	Wit	IK-classificatie	IK03
Uitvoering van raster	Geen	Montagewijze	Inbouw

Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	10 W	Powerfactor	0.96 >
Lampvermogen bij multiwatt	Niet van toepassing W	Equivalent wattage	15 W
Max. systeemvermogen	10.5 W		

Vermogen

Stroom	45 mA
--------	-------



Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Lichtstroom	780 lm
Kleurtemperatuur	4000 K	Lichtsterkte	350 cd
Kleurtemperatuur	koelwit	Stralingshoek	90 °
Kleurweergave-index	80-89	Lichtuittrede	Direct
Ra waarde	80	UGR	22
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62612	780 lm	Colour of light / Kleur code	840
Lumen/watt	74.3 lm/Watt		

Spannings eigenschappen

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

Overige eigenschappen

Aantal polen	3
--------------	---

Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur (Gemiddelde nom.)	25.000	Levensduur L90/B10	25000 u
Levensduur L70/B50	50000 u	Energie-efficiëntieklasse	G

Afmetingen & gewicht

Diameter	172 mm	Verpak.lengte	180 mm
Hoogte	95 mm	Verpak.breedte	180 mm
Inbouwdiepte	93 mm	Verpak.hoogte	110 mm
Inbouwdiameter	150 mm	Gewicht (netto)	266 gr
Buitendiameter	172 mm		



Toepassings eigenschappen

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



Voorbeeld project



Siena toepassing

Omschrijving: