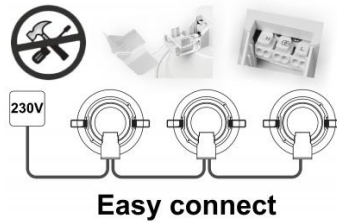




Productinformatie MM08241



Specificaties

Product groep	Armatuur	Bedrijfstemp. Min	-5 ° graden
Fitting	Geïntegreerd	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Lampvermogen	16 W	IP-classificatie	IP44
Stroom	102 mA	Beschermingsklasse	II
Kleurtemperatuur	4000 K	IK-classificatie	IK02
Spanning	220-240 V	Levensduur L70/B10	50000 u
Spanning info	AC	Diameter	340 mm
Ra waarde	80	Hoogte	130 mm
Lumen/watt	67 lm/Watt	Powerfactor	0.7 >
Lichtstroom	1100 lm	Noodverlichting	Geïntegreerd

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

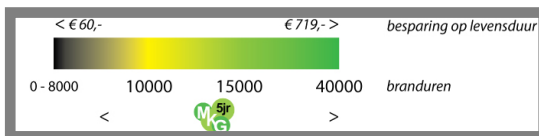
Megaman biedt u een garantie die geen enkele andere LED verlichting fabrikant u biedt.

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](#)



Nood functie : 3 uur autonome noodstroom voorziening.

Test Functie met indicatie LED .

3 uur Nood - en Continu verlichting een veilig idee.

Conform norm ,EN-IEC-60598-2-22 Verlichtingsarmaturen - Deel 2-22



Life IN



MEGAMAN®

Besparing:

Uw besparing op levensduur:	EUR 1.150,50 +
Winkelprijs megaman armatuur:	EUR 143,80 -
Geen aanschafkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 125,00 +
Geen montagetijdskosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 75,00 +

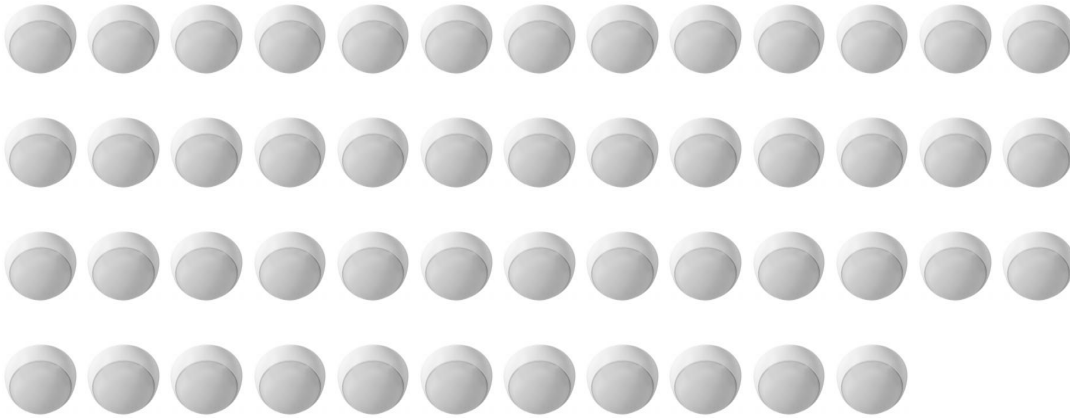
Uw voordeel PER MEGAMAN LED lamp:	EUR 1.206,70
Vermindering CO2 uitstoot:	1,269 kg

* Een MEGAMAN LED lamp met 0 branduren vervangt 50 gloeilampen.

Aantallen:

MEGAMAN ledlamp:

Te vervangen Plafond Armatuur:





Fysieke eigenschappen

Product groep	Armatuur	Reflector	Geen
Fitting	Geïntegreerd	Lichtverdeling	Symmetrisch
Geschikt voor aantal lampen	1	Lichtverdeler	Diffuserlens/optiek/paneel
Lampen inbegrepen	Ja	Aantal LEDs	1
Lamptype	LED niet uitwisselbaar	Bedrijfstemp. Min	-5 ° graden
Lampsoort (Lampaanduiding)	LED Geïntegreerd	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Behuizing armatuur	Staal	Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1	-5-40 °C
Uitvoering oppervlakte	Glanzend	Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11	850 °C - 30 s
Materiaal afdekking armatuur	Kunststof opaal	IP-classificatie	IP44
Kleur behuizing	Wit	Beschermingsklasse	II
Oppervlaktebescherming	Overig	IK-classificatie	IK02
Uitvoering van raster	Geen	Voorschakelapparaat	Niet noodzakelijk
Verstelbaarheid	Niet verstelbaar	Montagewijze	Opbouwuitvoering

Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	16 W	Powerfactor	0.7 >
Max. systeemvermogen	16.5 W	Equivalent wattage	75 W
Geschikt voor lampvermogen	16 W		

Vermogen

Stroom	102 mA
--------	--------



Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Ra waarde	80
Kleurtemperatuur	4000 K	Effectieve lichtstroom volgens IEC 62612	1100 lm
Kleurtemperatuur	koelwit	Lumen/watt	67 lm/Watt
Lichtkleur volgens EN 12464-1	Warm < 3300 K	Lichtstroom	1100 lm
Kleurweergave-index	80-89	Stralingshoek	110 °
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG1	Lichtuittrede	Direct
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM6	Colour of light / Kleur code	840

Overige eigenschappen

Geleiderdoorsnede	0.75 mm ²	Aantal polen	4
Aansluitwijze	Steekklem	Noodstroomvoorziening geïntegreerd	Ja
Soort bedrading	Geschikt voor doorgangsbedrading	Schakeling	Overig

Spannings eigenschappen

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

Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur (Gemiddelde nom.)	25.000	Energie Efficiëntie Index (EEI)	0.22
Levensduur L70/B10	50000 u	Energie-efficiëntieklasse	G



Afmetingen & gewicht

Diameter	340 mm	Verpak.breedte	390 mm
Hoogte	130 mm	Verpak.hoogte	365 mm
Buitendiameter	340 mm	Gewicht (netto)	1170 gr
Verpak.lengte	140 mm		

Toepassings eigenschappen

Wandmontage	Ja	Geschikt voor noodverlichting	Nee
Plafondmontage	Ja	Noodverlichting	Geïntegreerd
Opbouw	Ja		

Dim eigenschappen

Type dimming	Niet dimbaar
--------------	--------------



Voorbeeld project



Renzo gang

Omschrijving: