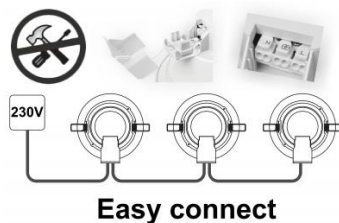
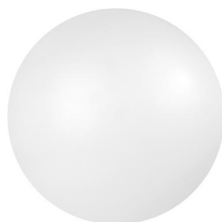




Productinformatie MM08158



Specificaties

Product groep	Armatuur	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Fitting	Geïntegreerd	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Lampvermogen	22 W	IP-classificatie	IP44
Stroom	80 mA	Beschermingsklasse	II
Kleurtemperatuur	4000 K	IK-classificatie	IK02
Spanning	220-240 V	Levensduur L70/B10	50000 u
Spanning info	AC	Levensduur L90/B10	25000 u
Ra waarde	80	Diameter	390 mm
Lumen/watt	91 lm/Watt	Hoogte	110 mm
Lichtstroom	2000 lm	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

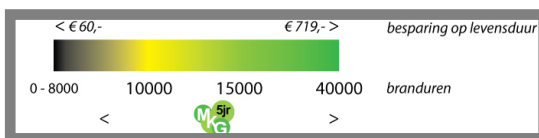
Megaman biedt u een garantie die geen enkele andere LED verlichting fabrikant u biedt.

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](#)



Life IN



MEGAMAN®

Besparing:

Uw besparing op levensduur:	EUR 2.496,00 +
Winkelprijs megaman armatuur:	EUR 106,50 -
Geen aanschafkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 475,00 +
Geen montagetijdkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 75,00 +

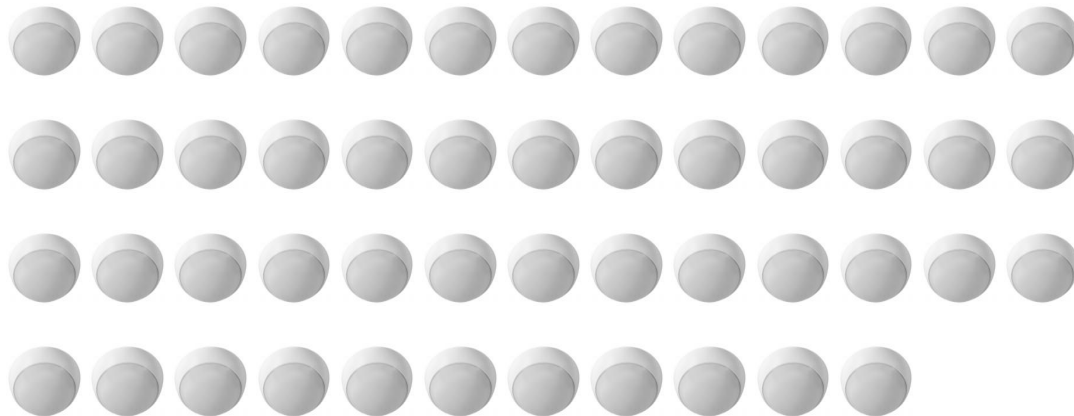
Uw voordeel PER MEGAMAN LED lamp:	EUR 2.939,50
Vermindering CO2 uitstoot:	2,752 kg

** 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
Lampen inbegrepen	Ja	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Lamptype	LED niet uitwisselbaar	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Lampsoort (Lampaanduiding)	LED Geïntegreerd	Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1	-20-40 °C
Behuizing armatuur	Staal	IP-classificatie	IP44
Uitvoering oppervlakte	Glanzend	Beschermingsklasse	II
Materiaal afdekking armatuur	Kunststof opaal	IK-classificatie	IK02
Kleur behuizing	Wit	Montagewijze	Opbouwwitvoering
Uitvoering van raster	Geen		

Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	22 W	Powerfactor	0.9 >
Lampvermogen bij multiwatt	Niet van toepassing W	Equivalent wattage	150 W

Vermogen

Stroom	80 mA
--------	-------

Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Lumen/watt	91 lm/Watt
Kleurtemperatuur	4000 K	Lichtstroom	2000 lm
Kleurtemperatuur	koelwit	Stralingshoek	110 °
Kleurweergave-index	80-89	Lichtuittrede	Direct
Ra waarde	80	Colour of light / Kleur code	840



Spannings eigenschappen

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

Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur L70/B10	50000 u	Energie-efficiëntieklasse	F
Levensduur L90/B10	25000 u		

Afmetingen & gewicht

Diameter	390 mm	Buitendiameter	390 mm
Hoogte	110 mm	Gewicht (netto)	760 gr

Toepassings eigenschappen

Plafondmontage	Ja	Geschikt voor noodverlichting	Nee
Opbouw	Ja		



Voorbeeld project



Renzo gang

Omschrijving: