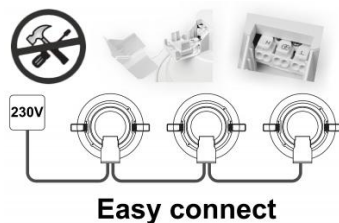




Productinformatie MM05285



Specificaties

Product groep	Armatuur	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Fitting	Geïntegreerd	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Lampvermogen	14 W	IP-classificatie	IP44
Stroom	63 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	340 mm
Lumen/watt	76 lm/Watt	Hoogte	105 mm
Lichtstroom	1100 lm	Powerfactor	0.94 >

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**.



Vederlicht

Eco-Design in Optima Forma

VEDERLICHT

Tot wel 59 % minder gewicht dan vergelijkbare LED lampen.

100 % glas rondom hierdoor minder plastic en optimaal circulair.

De toegepaste Hoogrendement LED velden en het ver door gevoerde Eco-Design maken minimaal materiaal gebruik mogelijk met optimale licht prestatie en zorgen voor deze zeer duurzame circulaire producten.

A⁺

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

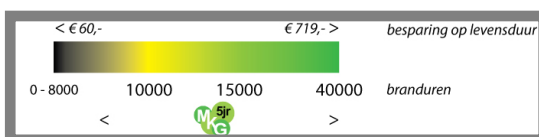
Megaman biedt u een garantie die geen enkele andere LED verlichting fabrikant u biedt.

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 1.189,50 +
Winkelprijs megaman armatuur:	EUR 53,90 -
Geen aanschafkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 125,00 +
Geen montagetijdkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 75,00 +

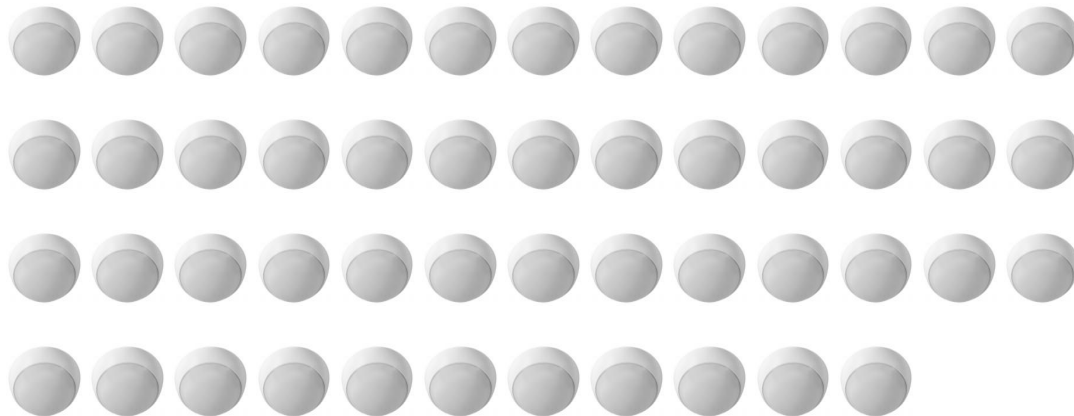
Uw voordeel PER MEGAMAN LED lamp:	EUR 1.335,60
Vermindering CO2 uitstoot:	1,312 kg

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

Aantallen:

MEGAMAN ledlamp:

Te vervangen Plafond Armatuur:





Fysieke eigenschappen

Product groep	Armatuur	Lichtverdeling	Symmetrisch
Fitting	Geïntegreerd	Aantal LEDs	36
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	Omgevingstemperatuur	-30-40 °C
Uitvoering oppervlakte	Glanzend	IP-classificatie	IP44
Materiaal afdekking armatuur	Kunststof opaal	Beschermingsklasse	II
Kleur behuizing	Wit	IK-classificatie	IK02
Uitvoering van raster	Geen	Montagewijze	Opbouwuitleiding
Reflector	Geen		

Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	14 W	Powerfactor	0.94 >
Lampvermogen bij multiwatt	Niet van toepassing W	Equivalent wattage	75 W

Vermogen

Stroom	63 mA
--------	-------



Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Lumen/watt	76 lm/Watt
Kleurtemperatuur	4000 K	Lichtstroom	1100 lm
Kleurtemperatuur	koelwit	Stralingshoek	110 °
Kleurweergave-index	80-89	Lichtuittrede	Direct
Ra waarde	80	Colour of light / Kleur code	840
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62612	1100 lm		

Spannings eigenschappen

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

Duurzaamheids eigenschappen

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

Afmetingen & gewicht

Diameter	340 mm	Verpak.breedte	390 mm
Hoogte	105 mm	Verpak.hoogte	120 mm
Buitendiameter	340 mm	Gewicht (netto)	556 gr
Verpak.lengte	360 mm		

Toepassings eigenschappen

Wandmontage	Ja	Geschikt voor opbouwmontage	Ja
Plafondmontage	Ja	Geschikt voor noodverlichting	Nee



Voorbeeld project



Renzo gang

Omschrijving: