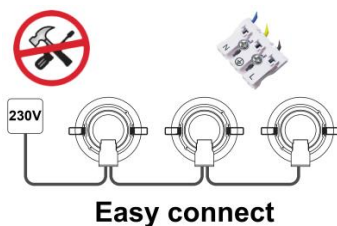




Productinformatie MM10362



Specificaties

Product groep	Armatuur	Bedrijfstemp. Min	-10 ° graden
Fitting	Geïntegreerd	Bedrijfstemp. Max	50 ° graden
Lampvermogen	64 W	IP-classificatie	IP65
Stroom	145 mA	Beschermingsklasse	I
Kleurtemperatuur	4000 K	IK-classificatie	IK10
Spanning	220-240 V	Levensduur L70/B50	30000 u
Spanning info	AC	Dimbaar	Nee
Ra waarde	80	Lengte	1493 mm
Lumen/watt	90 lm/Watt	Hoogte	90 mm
Lichtstroom	5400 lm	Breedte	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**.



IK10 en Anti-diefstal en Molest-proof schroef sluiting,

zeer geschikt voor plaatsing in allen buiten ruimtes



MEGAMAN® Kwaliteits Garantie

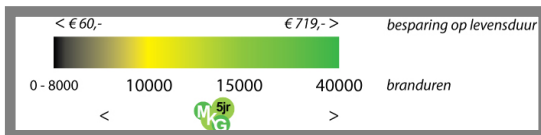
Megaman biedt u een garantie die geen enkele andere LED verlichting fabrikant u biedt.

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 819,00 +
Winkelprijs megaman armatuur:	EUR 217,65 -
Geen aanschafkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 600,00 +
Geen montagetijdkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 4,50 +

Uw voordeel PER MEGAMAN LED lamp:	EUR 1.205,85
Vermindering CO2 uitstoot:	903 kg

** Een MEGAMAN LED lamp met 0 branduren vervangt 3 gloeilampen.*

Aantallen:

MEGAMAN ledlamp:

Te vervangen TL-Buis:





Fysieke eigenschappen

Product groep	Armatuur	Lichtverdeling	Symmetrisch
Fitting	Geïntegreerd	Lichtverdeler	Overig
Geschikt voor aantal lampen	1	Bedrijfstemp. Min	-10 ° graden
Lampen inbegrepen	Ja	Bedrijfstemp. Max	50 ° graden
Lamptype	LED niet uitwisselbaar	Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1	-10-40 °C
Lampsoort (Lampaanduiding)	Armatuur In/opbouw	Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11	850 °C - 30 s
Behuizing armatuur	Kunststof	IP-classificatie	IP65
Uitvoering oppervlakte	Glanzend	Beschermingsklasse	I
Materiaal afdekking armatuur	Kunststof opaal	IK-classificatie	IK10
Kleur behuizing	Grijs	Brandwerendheid "D"	Nee
Oppervlaktebescherming behuizing	Geen (onbehandeld)	Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk	Nee
Uitvoering van raster	Geen	Voorschakelapparaat inbegrepen	Ja
Verstelbaarheid	Niet verstelbaar	Voorschakelapparaat	Niet noodzakelijk
Met luchtsleuven	Nee	Montagewijze	Opbouwuitvoering
Reflector	Geen		

Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	64 W	Powerfactor	0.9 >
Lampvermogen bij multiwatt	Niet van toepassing W	Equivalent wattage	134 W
Max. systeemvermogen	30 W		

Vermogen

Stroom	145 mA
--------	--------



Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Ra waarde	80
Kleurtemperatuur	4000 K	Effectieve lichtstroom volgens IEC 62612	2700 lm
Kleurtemperatuur	koelwit	Lumen/watt	90 lm/Watt
Lichtkleur volgens EN 12464-1	Neutraal 3300 - 5300 K	Lichtstroom	5400 lm
Kleurtemperatuur regelbaar	Nee	Lumen regelbaar	Nee
Kleurweergave-index	80-89	Stralingshoek	120 °
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG0	Stralingshoek regelbaar	Nee
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM6	Lichtuittrede	Direct

Overige eigenschappen

Geleiderdoorsnede	2.5 mm²	Compatible met Casambi	Nee
Aansluitwijze	Steekklem	Noodstroomvoorziening geïntegreerd	Ja
Soort bedrading	Geschikt voor doorgangsbedrading	Schakeling	Overig
Aantal polen	4		

Spannings eigenschappen

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



Toepassings eigenschappen

Lichtsens	Nee	Geschikt voor opbouwmontage	Ja
Geschikt voor buitengebruik	Ja	Geschikt voor lichtlijnconfiguratie	Ja
Wandmontage	Ja	Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1	Nee
Geschikt voor pendelophanging	Ja	Geschikt voor noodverlichting	Nee
Plafondmontage	Ja	Geschikt voor doorvoerbedrading	Ja
Inbouw	Nee		

Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur (Gemiddelde nom.)	30.000	Energie-efficiëntieklasse	F
Levensduur L70/B50	30000 u		

Dim eigenschappen

Dimbaar	Nee	Type dimming	Niet dimbaar
---------	-----	--------------	--------------

Afmetingen & gewicht

Lengte	1493 mm	Verpak.breedte	100 mm
Hoogte	90 mm	Verpak.hoogte	95 mm
Breedte	94 mm	Gewicht (netto)	2430 gr
Verpak.lengte	1520 mm		