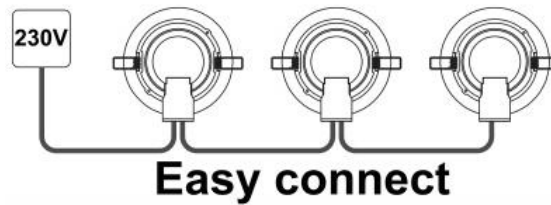




Productinformatie MM10626



Specificaties

Product groep	Armatuur	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Lamp voet	Geïntegreerd	IP-classificatie	IP54
Lampvermogen	18-23 W	Beschermingsklasse	II
Stroom	100-127 mA	Levensduur L80/B10	50000 u
Kleurtemperatuur	3000 / 4000 K	Diameter	225 mm
Spanning	220-230 V	Hoogte	97 mm
Lumen/watt	100 lm/Watt	Inbouwdiameter	200 mm
Lichtstroom	1800 / 2300 lm	Powerfactor	0.9 >
Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden	Type dimming	Dip switch instelbaar

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

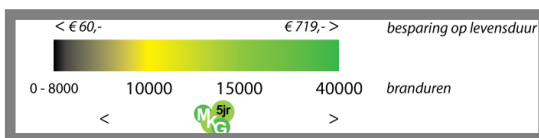
Megaman biedt u een garantie die geen enkele andere LED verlichting fabrikant u biedt.

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.

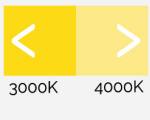
Met MKG een verzekerde besparing voor u, waarvan de investering in de LED verlichting vaak al in het eerste jaar is terugverdiend.

Wanneer MKG?



Lees de [voorwaarden](#)

Licht Kleur Keuze



Licht kleur 2800 K/3000 K (afhankelijk van product) Warmwit- of 4000 K Wit licht eenvoudig te wisselen met ingebouwde schakelaar.

Altijd de juiste lichtkleur beschikbaar, en ook later, na installatie, licht kleur te wisselen voor optimale keuze vrijheid en flexibele invulling van projecten.

MEGAMAN Armaturen met Licht kleur keuze

Modulair dus Circulair

zorgt voor minder voorraad en altijd het juiste model beschikbaar.

LUMEN



Licht hoeveelheid Keuze

De gewenste hoeveelheid licht is eenvoudig in te stellen met ingebouwde schakelaar.

Altijd de juiste lichthoeveelheid beschikbaar, en ook later, na installatie, aan te passen voor optimale keuze vrijheid en flexibele invulling van projecten.

MEGAMAN Armaturen met Licht hoeveelheid keuze

Modulair dus Circulair

zorgt voor minder voorraad en altijd het juiste model beschikbaar.



Life IN



MEGAMAN®

Besparing:

Uw besparing op levensduur:	EUR 819,00 +
Winkelprijs megaman armatuur:	EUR 67,20 -
Geen aanschafkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 349,20 +
Geen montagetijdskosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 13,50 +

Uw voordeel PER MEGAMAN LED lamp: EUR 1.114,50
Vermindering CO2 uitstoot: 903 kg

** Een MEGAMAN LED lamp met 0 branduren vervangt 9 gloeilampen.*

Aantallen:

MEGAMAN ledlamp:

Te vervangen G24d-1 PL-C:





Fysieke eigenschappen

Product groep	Armatuur	Lichtverdeler	Diffuserlens/optiek/paneel
Lamp voet	Geïntegreerd	Oppervlak geborsteld	Nee
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	-30-40 °C
Lampsoort (Lampaanduiding)	Armatuur In/opbouw	Gloedraadtest volgens IEC 60695-2-11	850 °C - 30 s
Behuizing armatuur	Aluminium	IP-classificatie	IP54
Materiaal afdekking armatuur	Kunststof mat/gesatineerd	IP-classificatie (achterzijde)	IP20
Kleur behuizing	Wit	IP-classificatie (voorzijde)	IP54
Oppervlaktebescherming	Gelakt	Beschermingsklasse	II
Verstelbaarheid	Niet verstelbaar	Brandwerendheid "D"	Nee
Reflector	Geen	Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk	Nee
Lichtverdeling	Symmetrisch	Voor schakelapparaat inbegrepen	Ja

Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	18-23 W	Geschikt voor lampvermogen	18-23 W
Max. systeemvermogen	23 W	Powerfactor	0.9 >

Vermogen

Stroom	100-127 mA
--------	------------



Overige eigenschappen

Aansluitbare geleiderdoorsnede	0.75 / 2.5 mm ²	Lichtsensoren	Nee
Aansluitwijze	Steekklem	Noodstroomvoorziening geïntegreerd	Nee
Soort bedrading	Geschikt voor doorgangsbedrading	Voorschakelapparaat	Niet noodzakelijk
Aantal polen	3		

Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Lumen regelbaar	Standen
Kleurtemperatuur	3000 / 4000 K	Lichtsterkte	850 cd
Kleurtemperatuur	warmwit	Stralingshoek	100 °
Kleurtemperatuur regelbaar	Standen	Stralingshoek regelbaar	Nee
Kleurweergave-index	80-89	Lichtuittrede	Direct
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG0	Verblindingsbegrenzing (UGR)	26
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM4	UGR	22
"Effectieve lichtstroom volgens IEC 62612	2300 lm	Flikkerende waarde Pst LM	1
Lumen/watt	100 lm/Watt	Stroboscoopeffectwaarde SVM	0.1
Lichtstroom	1800 / 2300 lm		

Spannings eigenschappen

Spanning	220-230 V
----------	-----------

Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur L80/B10	50000 u	Energie-efficiëntieklasse	F
--------------------	---------	---------------------------	---



Afmetingen & gewicht

Diameter	225 mm	Verpak.lengte	115 mm
Hoogte	97 mm	Verpak.breedte	230 mm
Inbouwdiameter	200 mm	Verpak.hoogte	235 mm
Buitendiameter	225 mm	Gewicht (netto).	610 gr

Dim eigenschappen

Dimbaar	Nee	Type dimming	Dip switch instelbaar
---------	-----	--------------	-----------------------

Toepassings eigenschappen

Geschikt voor laagspannings-kabelsysteem	Nee	Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1	Nee
Geschikt voor pendelophanging	Nee	Geschikt voor truss montage	Nee
Plafondmontage	Ja	Geschikt voor voetstuk-/vloermontage	Nee
Inbouw	Ja	Geschikt voor stroomrailmontage	Nee
Opbouw	Nee	Geschikt voor klemmontage	Nee