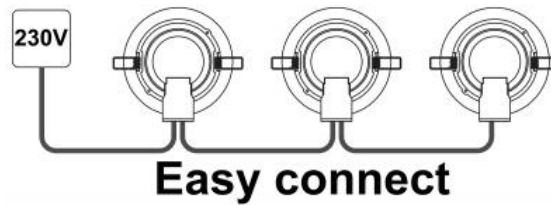




Productinformatie MM10627



Specificaties

Product groep	Armatuur	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Fitting	Geïntegreerd	IP-classificatie	IP44
Lampvermogen	10-16 W	Beschermingsklasse	II
Kleurtemperatuur	3000-4000 K	Levensduur L80/B10	50000 u
Spanning	230 V	Diameter	172 mm
Lumen/watt	100 lm/Watt	Hoogte	88 mm
Lichtstroom	930-1600 lm	Inbouwdiameter	150 mm
Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden	Powerfactor	0.9 >

Bekijk alle informatie op onze website

[Alle informatie +](#)



MEGAMAN® Kwaliteits Garantie

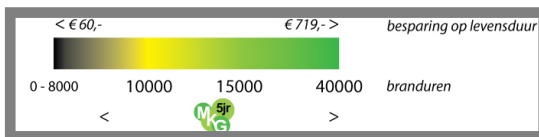
Megaman biedt u een garantie die geen enkele andere LED verlichting fabrikant u biedt.

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 .

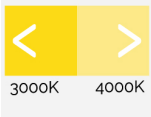
Met MKG een verzekerde besparing voor u , waarvan de investering in de LED verlichting vaak al in het eerste jaar is terugverdiend.

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 .

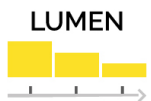
Altijd de juiste lichtkleur beschikbaar, en ook later, na installatie, licht kleur te wisselen voor optimale keuze vrijheid en flexibele invulling van projecten.

MEGAMAN Armaturen met Licht kleur keuze

Modulair dus Circulair

zorgt voor minder voorraad en altijd het juiste model beschikbaar.

Licht hoeveelheid Keuze



De gewenste hoeveelheid licht is eenvoudige 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.



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** .



Life IN



MEGAMAN®

Besparing:

Uw besparing op levensduur:	EUR 585,00 +
Winkelprijs megaman armatuur:	EUR 55,45 -
Geen aanschafkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 174,60 +
Geen montagetijdkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 13,50 +

Uw voordeel PER MEGAMAN LED lamp: EUR 717,65
Vermindering CO2 uitstoot: 645 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	Lichtverdeling	Symmetrisch
Fitting	Geïntegreerd	Lichtverdeler	Reflector
Geschikt voor aantal lampen	1	Oppervlak geborsteld	Nee
Lampen inbegrepen	Ja	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Lamptype	LED niet uitwisselbaar	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Lampsoort (Lampaanduiding)	Armatuur In/opbouw	Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1	0-30 °C
Behuizing armatuur	Kunststof	Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11	850 °C - 30 s
Materiaal afdekking armatuur	Zonder kap	IP-classificatie	IP44
Kleur behuizing	Wit	Beschermingsklasse	II
Oppervlaktebescherming	Gelakt	Brandwerendheid "D"	Nee
Verstelbaarheid	Niet verstelbaar	Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk	Nee
Reflector	Hoogglans	Voorschakelapparaat inbegrepen	Ja
Reflectormateriaal	Aluminium	Voorschakelapparaat	Niet noodzakelijk

Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	10-16 W	Powerfactor	0.9 >
Max. systeemvermogen	16 W		

Overige eigenschappen

Aansluitbare geleiderdoorsnede	0-2 mm ²	Aantal polen	3
Aansluitwijze	Steekklem	Noodstroomvoorziening geïntegreerd	Nee
Soort bedrading	Geschikt voor doorgangsbedrading		



Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Lumen regelbaar	Standen
Kleurtemperatuur	3000-4000 K	Lichtsterkte	1000 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	1600 lm	Flikkerende waarde Pst LM	1
Lumen/watt	100 lm/Watt	Stroboscoopeffectwaarde SVM	
Lichtstroom	930-1600 lm		

Spannings eigenschappen

Spanning	230 V	Spanning info	AC
----------	-------	---------------	----

Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur (Gemiddelde nom.)	50.000	Energie-efficiëntieklasse van de ingebouwde lamp	A+
Levensduur L80/B10	50000 u		

Afmetingen & gewicht

Diameter	172 mm	Verpak.hoogte	180 mm
Hoogte	88 mm	Verpak.lengte	105 mm
Inbouwdiameter	150 mm	Verpak.breedte	180 mm
Buitendiameter	172 mm	Gewicht (netto)	520 gr



Toepassings eigenschappen

Plafondmontage

Ja

Geschikt voor inbouwmontage

Ja