



Productinformatie 2310201001 Malaika



Specificaties

Stroom	125 mA	IK-classificatie	Overige
Kleurtemperatuur	3000 K	Levensduur L70/B50	20000 u
Spanning	220-240 V	Lengte	55 mm
Lumen/watt	100 lm/Watt	Hoogte	70 mm
Lichtstroom	600 lm	Breedte	494 mm
IP-classificatie	IP44	Max. systeemvermogen	6 W
Beschermingsklasse	I	Powerfactor	0.6 >
		Type dimming	Niet dimbaar

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

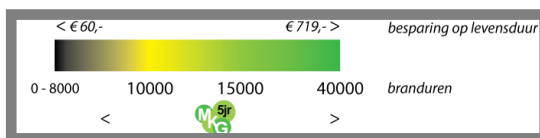
Megaman biedt u een garantie die geen enkele andere LED verlichting fabrikant u biedt.

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](#)



Fysieke eigenschappen

Lampen inbegrepen	Ja	Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1	-30-40 °C
Lamptype	LED niet uitwisselbaar	Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
Lampsoort (Lampaanduiding)	Armatuur In/opbouw	IP-classificatie	IP44
Behuizing armatuur	Kunststof	IP-classificatie (achterzijde)	IP44
Materiaal afdekking armatuur	Kunststof opaal	IP-classificatie (voorzijde)	IP44
Kleur behuizing	Wit	Beschermingsklasse	I
Oppervlaktebescherming behuizing	Overig	IK-classificatie	Overige
Uitvoering van raster	Geen	Brandwerendheid "D"	Nee
Met luchtsleuven	Nee	Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk	Nee
Lichtverdeling	Symmetrisch	Voor schakelapparaat inbegrepen	Ja
Lichtverdeler	Diffuserlens/optiek/paneel		

Vermogen

Stroom	125 mA
--------	--------

Overige eigenschappen

Aansluitbare geleiderdoorsnede	1.5 / 2.5 mm ²	Compatible met Casambi	Ja
Aansluitwijze	Schroefklem	Met schakelaar	Ja
Soort bedrading	Eindig	Noodstroomvoorzieningssysteem	Geen
Aantal polen	3	Noodfunctiebewakingssysteem	Geen
Met aanwezigheidsmelder	Ja	Onderdeel van een houder volgens 2019/2020/EU	Ja
Lichtsensoren	Ja	Met bevestigingsmateriaal	Ja
Bediening via Bluetooth	Ja		



Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Lichtstroom	600 lm
Kleurtemperatuur	3000 K	Lumen regelbaar	Nee
Kleurtemperatuur regelbaar	Nee	Constante lichtstroom regeling	Nee
Kleurweergave-index	80-89	Stralingshoek regelbaar	Nee
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG0	Lichtuittrede	Direct
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM6	Flikkerende waarde Pst LM	1
“Effectieve lichtstroom volgens IEC 62612	600 lm	Stroboscopieffectwaarde SVM	0.4
Lumen/watt	100 lm/Watt		

Spannings eigenschappen

Spanning	220-240 V	Frequentie ingangsspanning	50-60 Hz
----------	-----------	----------------------------	----------

Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur L70/B50	20000 u	Energie-efficiëntieklasse	E
--------------------	---------	---------------------------	---

Afmetingen & gewicht

Lengte	55 mm	Verpak.breedte	65 mm
Hoogte	70 mm	Verpak.hoogte	75 mm
Breedte	494 mm	Gewicht (netto).	500 gr
Verpak.lengte	510 mm		

Vermogenseigenschappen

Max. systeemvermogen	6 W	Powerfactor	0.6 >
----------------------	-----	-------------	-------



Dim eigenschappen

Dimbaar	Nee	Dimbaar faseafsnijding	Nee
Dimbaar 0-10 V	Nee	Dimbaar faseaansnijding	Nee
Dimbaar 1-10 V	Nee	Dimbaar programmeerbaar	Nee
Dimbaar DALI	Nee	Dimbaar RF	Nee
Dimbaar DMX	Nee	Dimbaar Touch and Dim	Nee
Dimbaar DSI	Nee	Dimbaar Zigbee	Nee
Dimbaar met potentiometer (geintegr)	Nee	Dimbaar met Push-button	Nee
Dimbaar fabrikantspecifiek	Nee	Dimbaar DALI-2	Nee
Dimbaar netspanningmodulatie	Nee	Type dimming	Niet dimbaar

Toepassings eigenschappen

Geschikt voor wandmontage	Ja	Geschikt voor lichtlijnconfiguratie	Nee
Geschikt voor pendelophanging	Nee	Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1	Nee
Plafondmontage	Ja	Geschikt voor noodverlichting	Nee
Inbouw	Nee	Geschikt voor klemmontage	Nee
Opbouw	Ja		