



Productinformatie MM10134



Specificaties

Product groep	Armatuur	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Lamp voet	Geïntegreerd	IP-classificatie	IP20
Lampvermogen	60 W	Beschermingsklasse	I
Stroom	280 mA	IK-classificatie	IK05
Kleurtemperatuur	4000 K	Levensduur L70/B50	25000 u
Spanning	220-240 V	Lengte	1500 mm
Ra waarde	80	Hoogte	46 mm
Lumen/watt	80 lm/Watt	Breedte	58 mm
Lichtstroom	4800 lm	Powerfactor	0.9 >
Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden	Type dimming	Niet dimbaar

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](#)



Life IN



MEGAMAN®

Besparing:

Uw besparing op levensduur:	EUR 173,55 +
Winkelprijs megaman armatuur:	EUR 59,25 -
Geen aanschafkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 23,55 +
Geen montagetijdkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 4,50 +

Uw voordeel PER MEGAMAN LED lamp: EUR 142,35
Vermindering CO2 uitstoot: 191 kg

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

Aantallen:

MEGAMAN ledlamp:

Te vervangen TL-Buis:





Fysieke eigenschappen

Product groep	Armatuur	Lichtverdelers	Diffuserlens/optiek/paneel
Lamp voet	Geïntegreerd	Aantal LEDs	1
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	650 °C - 30 s
Behuizing armatuur	Aluminium	IP-classificatie	IP20
Uitvoering oppervlakte	Mat	IP-classificatie (voorzijde)	IP20
Materiaal afdekking armatuur	Kunststof mat/gesatineerd	Beschermingsklasse	I
Kleur behuizing	Aluminium	IK-classificatie	IK05
Oppervlaktebescherming behuizing	Geen (onbehandeld)	Brandwerendheid "D"	Nee
Uitvoering van raster	Geen	Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk	Nee
Verstelbaarheid	Niet verstelbaar	Voor schakelapparaat inbegrepen	Ja
Met luchtsleuven	Nee	Met lampbeschermkorf	Nee
Reflector	Geen	Montagewijze	Opbouwuitvoering
Lichtverdeling	Symmetrisch	Materiaal	Aluminium

Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	60 W	Powerfactor	0.9 >
Lampvermogen bij multiwatt	Niet van toepassing W	Totale harmonische vervorming (THD)	15 %
Max. systeemvermogen	60 W	Equivalent wattage	77 W
Geschikt voor lampvermogen	60 W		



Vermogen

Stroom 280 mA

Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Lumen/watt	80 lm/Watt
Kleurtemperatuur	4000 K	Lichtstroom	4800 lm
Kleurtemperatuur	koelwit	Lumen regelbaar	Nee
Lichtkleur volgens EN 12464-1	Neutraal 3300 - 5300 K	Constante lichtstroom regeling	Nee
Kleurtemperatuur regelbaar	Nee	Licht rondom	120 °
Kleurweergave-index	80-89	Stralingshoek	110 °
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG0	Stralingshoek regelbaar	Nee
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM6	Lichtuittrede	Direct
Ra waarde	80	Colour of light / Kleur code	840
"Effectieve lichtstroom volgens IEC 62612	4800 lm		

Overige eigenschappen

Geleiderdoorsnede	0.75 mm ²	Compatible met Casambi	Nee
Aansluitwijze	Overig	Noodstroomvoorziening geïntegreerd	Nee
Soort bedrading	Geschikt voor doorgangsbedrading	Voorschakelapparaat	Niet noodzakelijk
Aantal polen	3	Met schakelaar	Nee
Met aanwezigheidsmelder	Nee	Elektrische aansluiting met connectorsysteem	Nee
Lichtsensoren	Nee	Onderdeel van een houder volgens 2019/2020/EU	Ja
Bediening via Bluetooth	Nee	Schakeling	Overig



Spannings eigenschappen

Spanning	220-240 V
----------	-----------

Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur L70/B50	25000 u	Uitval bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	50 %
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	70 %	Energie-efficiëntieklasse	G

Afmetingen & gewicht

Lengte	1500 mm	Verpak.breedte	60 mm
Hoogte	46 mm	Verpak.hoogte	50 mm
Breedte	58 mm	Gewicht (netto).	800 gr
Verpak.lengte	1505 mm		

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 Sine Wave Reduction	Nee
Dimbaar DSI	Nee	Dimbaar Touch and Dim	Nee
Dimbaar met potentiometer (geïntegr)	Nee	Dimbaar Zigbee	Nee
Dimbaar LineSwitch	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 opbouwmontage	Ja
Wandmontage	Ja	Geschikt voor lichtlijnconfiguratie	Ja
Geschikt voor pendelophanging	Ja	Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1	Nee
Plafondmontage	Ja	Geschikt voor noodverlichting	Nee
Inbouw	Nee		