



Productinformatie MM09084



Specificaties

Product groep	LED lamp	Lichtstroom	11500 lm
Fitting	E40	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Lampvermogen	80 W	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Stroom	386 mA	IP-classificatie	IP20
Kleurtemperatuur	4000 K	Levensduur L70/B10	50000 u
Spanning	220-240 V	Diameter	80 mm
Ra waarde	80	Lengte	265 mm
Lumen/watt	144 lm/Watt	Powerfactor	0.9 >

Bekijk alle informatie op onze website

[Alle informatie +](#)



A++

Zeer duurzame producten door hoogwaardig ontwerp en toepassen van hoog rendement LED velden zeer zuinig met energie.

A++ 92 % minder energie verbruik tov Gloei- en Halogeen lampen en dit alles met een zeer lange levensduur, A++ is zelfs 21% zuiniger dan A label producten.



MEGAMAN® Kwaliteits Garantie

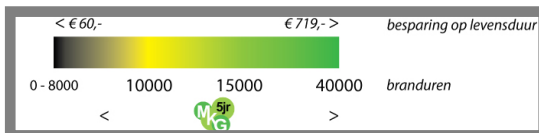
Megaman biedt u een garantie die geen enkele andere LED verlichting fabrikant u biedt.

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 8.190,00 +
Winkelprijs megaman lamp:	EUR 162,10 -
Geen aanschafkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 278,25 +
Geen montagetijdskosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 10,50 +

Uw voordeel PER MEGAMAN LED lamp: EUR 8.316,65
Vermindering CO2 uitstoot: 9,030 kg

** Een MEGAMAN LED lamp met 0 branduren vervangt 7 gloeilampen.*

Aantallen:

MEGAMAN ledlamp:

Te vervangen Kwik druk Metaal Halide:



**Bijbehorende producten:**

Productnaam	MM00834
Product groep	Armatuur
Fitting	E40
Lampvermogen	120 W
Kleurtemperatuur	3000 K

Spanning	220-240 V
Ra waarde	82
IP-classificatie	IP20
Levensduur L90/B10	15000 u
Diameter	316 mm
Hoogte	414 mm



Productnaam	MM00836
Product groep	Armatuur
Fitting	E40
Lampvermogen	200 W
Spanning	220-240 V

Ra waarde	82
IP-classificatie	IP20
Levensduur L90/B10	15000 u
Diameter	416 mm
Hoogte	571 mm



Fysieke eigenschappen

Product groep	LED lamp	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Fitting	E40	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Lampvoet kleur	Zwart	IP-classificatie	IP20
Vorm	Overig	Bediening op afstand mogelijk	Nee
Lampsoort (Lampaanduiding)	Clusterlight	Met afstandsbediening	Nee
Afdekking/Uitvoering glas	Gematteerd		

Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	80 W	Gew. energie verbruik /1000h	80 KWh
Powerfactor	0.9 >	Equivalent wattage	160 W

Vermogen

Stroom	386 mA	Stroom uit	
--------	--------	------------	--

Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG1
Kleurtemperatuur	4000 K	Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM6
Kleurtemperatuur	koelwit	Effectieve lichtstroom volgens IEC 62612	11500 lm
Lichtkleur volgens EN 12464-1	Neutraal 3300 - 5300 K	Lumen/watt	144 lm/Watt
Ra waarde	80	Lichtstroom	11500 lm
Kleurweergave-index	80-89	Colour of light / Kleur code	840



Spannings eigenschappen

Spanning	220-240 V	Uitgangsspanning	
Spanning info	AC		

Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur (Gemiddelde nom.)	50.000	Energie-efficiëntieklasse	A
Levensduur L70/B10	50000 u		

Overige eigenschappen

Geschikt voor elektronisch VSA	Nee	Filament lamp	Nee
Geschikt voor magnetisch VSA	Nee	Min. aantal schakelcycli	1000000
Met schemeringsschakelaar	Nee		

Afmetingen & gewicht

Diameter	80 mm	Verpak.lengte	90 mm
Lengte	265 mm	Verpak.breedte	90 mm
Verpak.hoogte	285 mm	Gewicht (netto)	690 gr

Dim eigenschappen

Dimbaar faseafsnijding	Nee	Dimbaar Zigbee	Nee
Dimbaar faseaansnijding	Nee	Dimbaar Wi-Fi	Nee
Dimbaar Touch and Dim	Nee	Dimbaar Bluetooth	Nee



Voorbeeld project



Cluster-LED toepassing

Omschrijving: