



Product naam: MM07362



Specificaties MM07362:

Groep	LED	Lumen/Watt	90.00 lm/watt
Levensduur L90	25.000u	Soort	R7s
Wattage	9W	RA	80
Spanning	230V	Beschermingsgraad	IP20
Lichtkleur	2800K (warmwit)	Lengte	118mm
Lampsoort	R7s	Breedte	25mm
Fitting	R7s	Hoogte	25mm
Dimbaar	JA, linear Dimmer 20-100%	Inbouwmaat	118mm
Lumen	810 lm	Fotometrische data	LJ0409-R7s-2800K-230V



MEGAMAN R7s.

De LED vervanger voor de traditionele staafhalogeen. Zeer lage warmte afgifte , LED module 25000 branduren en leverbaar in 2 kleur temperaturen 2800K de normale Halogeen kleur en ook in koelwit 4000K.

U bespaart tot wel 474,- euro !! , bij elke Halogeen lamp die u door deze moderne LED lamp vervangt.

De MM07362 vervangt



Naam	Halogeen R7 s
Wattage	60W
Branduren	2000u
Bericht	Voet lengte 118mm



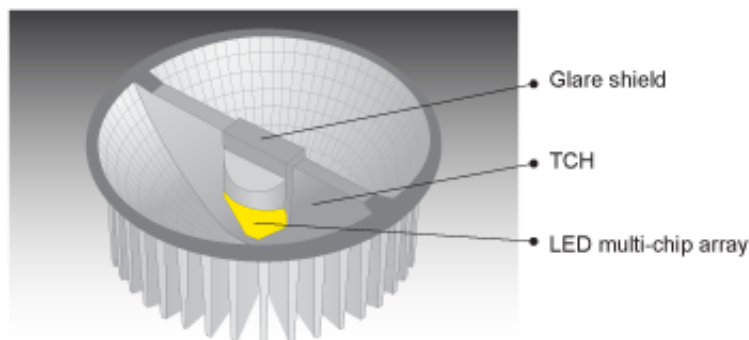
TCH
technology

TCH technologie

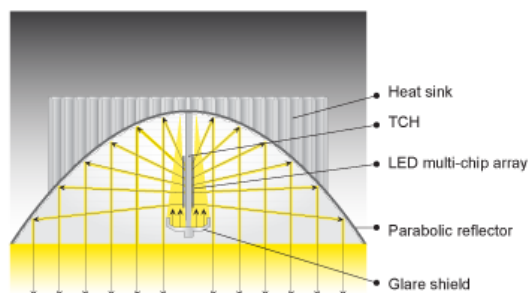
De gepatenteerde TCH techniek maakt het mogelijk om optimaal gebruik te maken van de multi-die LED chips. De LED's zijn aan beide zijden verticaal gemonteerd op de Thermal Conductive Highway, welke de warmte zeer efficiënt van de LED bron naar het achter gelegen koel lichaam afvoert.

Deze optimale termische eigenschappen zorgen voor minimaal licht (cd) en kleur (K) verloop tijdens de gegarandeerde levensduur, kwaliteit geborgd in design.

MEGAMAN TCH LED Techniek heeft de optimale reflector efficiency (tot wel 98 %) en vele voordelen, omdat de Multi-Die LED chips in het hard van de reflector geplaatst zijn.



MEGAMAN TCH



Geen strooi licht dus heldere schaduw geen schaduwvervaging dus **optimale schittering.**

Optimale efficiency (tot wel 98 %) en **exacte** Lichtbundels zelfs 8 Graden mogelijk door Reflector techniek **zonder optisch verlies**.

Reflector

Voor lichtverdeling en gewenste bundeling zorgt de reflector met de traditionele uitstraling.

Lichtgewicht behuizing

Het TCH ontwerp resulteert in compacte en duurzame modellen waardoor geen extra mechanische belasting ontstaat. Door het formaat en het lagere gewicht is de LED is elk armatuur toepasbaar.

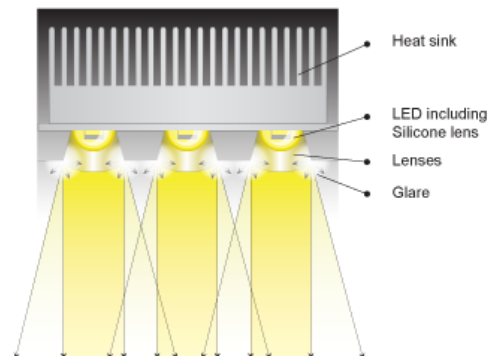
Zeer hoge RA waarde voor maximale kleur reflectie

Deze LED halogeen vervangers hebben een Ra waarde van maar liefst Ra94 voor de 2800K.

Stabiel tot einde levensduur

De unieke LED techniek zorgt minder lumen verlies. Aan het einde van de 25.000 tot wel 40.000 gegarandeerde branduren nog minimaal 90% lumen.

Andere LED Lenzen- Optische systemen



Strooi licht geen heldere schaduw dus schaduwvervaging en **geen optimale schittering.**

Minder efficiency en **geen exacte** Lichtbundels of 8 Graden mogelijk door optisch verlies door toepassing van **meervoudige Lenzen en optische systemen.**



Kleur echt



Kleurecht

Geen waarneembare kleur variatie of verloop tijdens productie en gebruik

Toepassing van multi-die LED chips met 2x48 velden maken het mogelijk om de gewenste lichtkleur, 2800K of 4000K, in de productie teijken en te garanderen tijdens de levensduur. Megaman LED's hebben geen waarneembare, hinderlijke kleurvariatie die de uitstraling van LED sterk negatief beïnvloeden. Minder dan 1.8% (bij 4000K) en slechts 3,6% (bij 2800K) Megaman LED's hebben geen IR en UV.

Perfect lichtbeeld en concentratie

Door de verticale plaatsing van de LED's in het brandpunt van de speciale facet reflector is het mogelijk een perfecte bundeling vanaf 24 graden te creëren. Door een superieur optisch ontwerp bereikt de Megaman LED het doel van de optimale thermische- en optische eigenschappen tijdens de productie en gehele levensduur. Megaman LED's bieden tot 3x meer output dan vergelijkbare LED's met dezelfde wattages.

Investeringskosten

Tot wel 40000 gegarandeerde branduren met de unieke Megaman Kwaliteits Garantie. Na 5000 branduren is de investering geneutraliseerd en rest een netto opbrengst van €117,- tot €812,- per lichtpunt en 215 tot 1097kg CO2 reductie.

MEGAMAN® DimmerAble - Dimmen met dimmer



Direct
dimmer
dimbaar

20% 100%

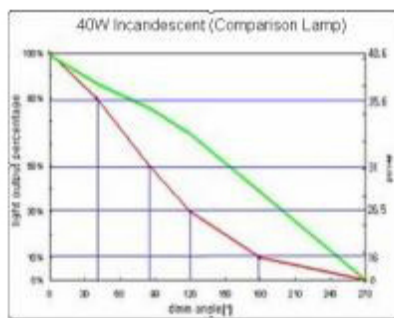
Creëer uw eigen verlichtingsatmosfeer met de MEGAMAN® Dimmerable® lampen.

MEGAMAN® Dimmerable

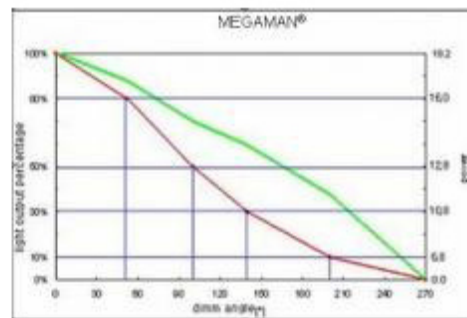
Deze lampen dimmen traploos van 20% tot 100% zonder vertragingen. De verwezenlijking van uw eigen verlichtingsatmosfeer is binnen bereik. De Megaman DimmerAble LED zijn geschikt voor de volgende dimmers:

Electronische (zgn "tronic") dimmers voor gloei en halogeen lampen die geschikt zijn voor "C" (capacitieve) belasting, geen "triac" dimmer. Gebruik uitsluitend dimmers met een minimaal voorinstelling. Gebruik niet meer lampen op één dimmer dan aangegeven als de maximum belasting.

Dimcurve Gloeilamp



Dimcurve MEGAMAN DimmerAble lamp



De MEGAMAN® lamp heeft een zeer constant dimgedrag gelijk aan een traditionele gloeilamp.

Voor het juiste dimmen raadpleeg ook de gegevens bij de dimbare lampen hier in is per product vermeld de door **MEGAMAN gecertificeerde dimmers** en de juiste minimale en maximale hoeveelheid lampen welke per dimmer voor het optimale resultaat kunnen worden toegepast.

Voor grotere installaties adviseren wij het **dimmen door "Fase afsnijding"** techniek met speciale ontwikkelde LED dimmers, dit kan ongewenst geluid (brom) voor komen en zorgt voor een constanter dimbeeld.

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 .

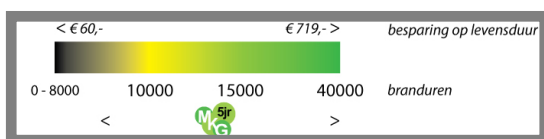
Met MKG een verzekerde besparing voor u , waarvan de investering in de LED verlichting vaak al in het eerste jaar is terugverdiend.

Wanneer MKG?



MEGAMAN[®]
LED Verlichting

Vraag naar de **groene ring!**



Lees de [voorwaarden](#)



Besparing:

Uw besparing op levensduur:	EUR 280,50 +
Winkelprijs megaman lamp:	EUR 24,81 -
Geen aanschafkosten van de te vervangen lamp 13 x 8,27:	EUR 107,51 +
Geen montagetijdkosten van de te vervangen lamp 13 x 1,50:	EUR 19,50 +

Uw voordeel PER Megaman Spaarlamp: EUR 382,70
Vermindering CO2 uitstoot: 548 kg

** Een MEGAMAN spaarlamp met 25.000 branduren vervangt 13 gloeilampen.*

Aantal lampen:

Megaman spaarlampen:



Te vervangen lampen:

