



Product naam: MM04559



Specificaties MM04559:

Levensduur L90:	40000u
Wattage:	9.50W
Kleur:	3000K (wit)
Lumen:	880 lm
RA:	80
Licht rondom:	330 graden
Power factor:	0.95 >
Bedrijfstemperatuur:	-30 tot + 40 graden
Lamp soort:	T8
Lampvoet:	G13

Lengte:	600 mm
Diameter:	27.5 mm
Gewicht:	140 gr
Spanning:	230 V
Te vervangen lamp:	



Vervangen wattage:	19.80 W
	TL-Buis
Vervangen branduren:	12000 u

MEGAMAN[®]
LED Verlichting

Vraag naar de **groene ring!**



LED Tube

LED Tube by MEGAMAN een complete range voor vervanging van CFL buizen. Het programma bevat LED buizen met verschillende lumen opbrengst zodat voor elke toepassing de ideale duurzame oplossing voor handen is. De topmodellen hebben zelfs **330 graden** rondom licht verdeling voor de Professionele toepassing.

Deze 330 graden licht rondom LED buizen hebben een optimale licht beeld waar bij al het licht goed verdeeld in een **330 graden** functioneel rondom de LED buis dus geen verlies van licht opbrengst door licht wat naar boven straalt in de reflector. **100% licht** in de juiste richting en geen verlies door de aanwezige reflector. Elke keer als licht wordt gereflecteerd wordt verliest men licht opbrengst dit kan wel tot 50% licht verlies oplopen.

Door de betere licht werkingsgraad (minder reflector verlies) zorgt deze LED buis met minder lumen voor meer effectief licht dan de vergelijkbare TL buis .



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 te ijken 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.

Geen Uv

De kwaliteits LED lampen van Megaman produceren ten opzichten van de te vervangen halogeen lampen geen schadelijke IR en UV. Hierdoor zijn ze ook uitermate geschikt voor het optimaal uitlichten van gevoelige kunstobjecten.

MEGAMAN® Kwaliteits Garantie

Megaman biedt u een garantie die geen enkele andere LED verlichting fabrikant u biedt. Een garantie op verwachte branduren die er voor zorgt dat de maximale besparing gerealiseerd kan worden.

Met de unieke MKG MEGAMAN garantie bent u er van gegarandeerd dat hij de gespecificeerde branduren van het te installeren product gaat realiseren en dan dus ook de bijbehorende besparing in euro gaat realiseren, zie specificatie berekening onderstaand: 513 euro levensduur besparing incl de aanschaf kosten van de LED lamp gedurende de 30.000 gegarandeerde branduren.

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

Wanneer MKG?



MM03062 Specificatieberekening



Lees de [voorwaarden](#)

Op deze MEGAMAN Verlichtings artikelen is de Energie Investerings Aftrek van toepassing voor retrofit en nieuwe installatie.

EIA is van toepassing op de LED Lichtbron, het LED Armatuur met geïntegreerde Lichtbron of het Armatuur waarin de LED lichtbron wordt gemonteerd en geldt zowel voor de aanschaf als de gehele installatie kosten (de voortbrengingskosten) voor verlichting in of bij bedrijfsgebouwen en in retail omgeving ten behoeve van schapverlichting, product presentatie en algemene verlichting.

Voorwaarden

De EIA is een fiscale aftrekregeling. De regeling biedt direct financieel voordeel aan ondernemers die investeren in energiebesparende bedrijfsmiddelen en duurzame energie. Behalve de afschrijving is van de investering (aanschaf- en voortbrengingskosten) van deze bedrijfsmiddelen 58 % extra aftrekbaar van de fiscale winst. U komt in aanmerking voor de EIA als uw investering in een bedrijfsmiddel voldoet aan de volgende 4 voorwaarden:

- Het bedrag aan energie-investeringen is minimaal € 2.500.
- Het bedrijfsmiddel is niet eerder gebruikt.
- Het bedrijfsmiddel staat op de zogenoemde energielijst.
- Vervangen van T8 verlichting door LED buizen in bestaande gebouwen.
- U kunt voor hetzelfde bedrijfsmiddel geen energie-investeringsaftrek én milieu-investeringsaftrek tegelijk krijgen.

bron : www.belastingdienst.nl

A+

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

A+ 83 % minder energie verbruik tov van Gloei en Halogeen lampen en dit alles met een zeer lange levensduur, A+ is zelfs 14% zuiniger dan A label producten.



MEGAMAN®

LED Verlichting

Vraag naar de groene ring!



Deze LED buizen hebben zeer veel licht rondom voor het optimale licht beeld waar bij al het licht goed verdeeld is in een **330 licht rondom** de LED buis dus geen verlies van licht opbrengst door licht wat naar boven straalt in de reflector. **100% licht** in de juiste richting en geen verlies door de aanwezige reflector. Elke keer als licht wordt gereflecteerd wordt verliest men licht opbrengst dit kan wel tot 50% licht verlies oplopen.

Door de betere licht werkingsgraad (minder reflector verlies) zorgt deze LED buis met minder lumen voor meer effectief licht dan de vergelijkbare TL buis .

Breuk Veilig Design



Breuk
Veilig
Design

Megaman LED Lampen en Buizen zijn voorzien van glas of helder kunstof voor het beste Licht en rendement en ontworpen in Breuk Veilig Design door het toepassen van een speciale ant- breuk coteing.

Deze LED productren voldoen aan de inrichtingseisen voor de levensmiddelen bedrijven , hygiënecode (Horica) en andere toepassingen zoals de tuinbouw.

Ook de LED Classic Gloeilamp en G4-9 Halogeen vervangers met 360 graden rondom licht zijn ontworpen in Breuk Veilig Design.