



Product naam: MM10029



Specificaties MM10029:

| | | | |
|-----------------------|----------------------------------|----------------------------|----------------------------------|
| Groep | LED | Lumen/Watt | 79.00 lm/watt |
| Levensduur L90 | 25.000u | Soort | Ping Pong |
| Wattage | 4,8W | RA | 80 |
| Spanning | 220-240V | Beschermingsgraad | IP20 |
| Lichtkleur | 2700K Extra Warmwit LED Filament | Lengte | 79mm |
| Lampsoort | P45 | Diameter | 45.00mm |
| Fitting | E14 | Bedrijfstemperatuur | -30 tot + 40 graden |
| Dimbaar | JA, direct Dimmer 10-100% | Fotometrische data | LS200048/dm-CSv00-E14-2800K-230V |
| Lumen | 110 lm | | |

MEGAMAN[®]
LED Verlichting

Vraag naar de **groene ring!**



Stijvol en zeer compact Onophoudelijk strevend naar een doorbraak in grootte introduceert MEGAMAN de reeks Ping Pong LED lampen. De kleinste LED lamp ter wereld die slechts 73 mm in lengte meet met grote prestatie en A+ label energie efficiëncy.

De MM10029 vervangt



| | |
|------------------|-------|
| Naam | |
| Wattage | 40W |
| Branduren | 1000u |



Direct dimmer dimbaar

10% 100%

MEGAMAN® DimmerAble - Dimmen met dimmer

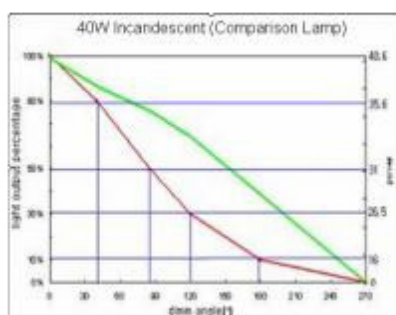
Creëer uw eigen verlichtingsatmosfeer met de MEGAMAN® Dimmerable® lampen.

MEGAMAN® Dimmerable

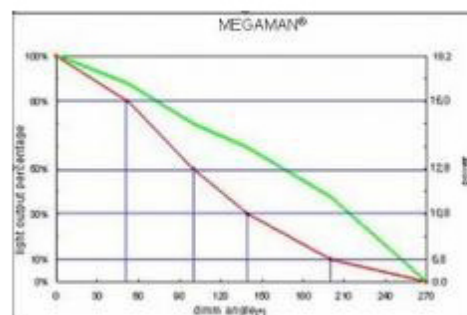
Deze lampen dimmen traploos van 10% tot 100% zonder vertragingen. De verwezenlijking van uw eigen verlichtingsatmosfeer is binnen bereik. De Megaman DimmerAble LED zijn geschikt voor de volgende dimmers:

Electronische (zgn "tronic") dimmers voor gloei- en halogeenlampen 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) voorkomen en zorgt voor een constanter dimbeeld.

MEGAMAN® Kwaliteits Garantie



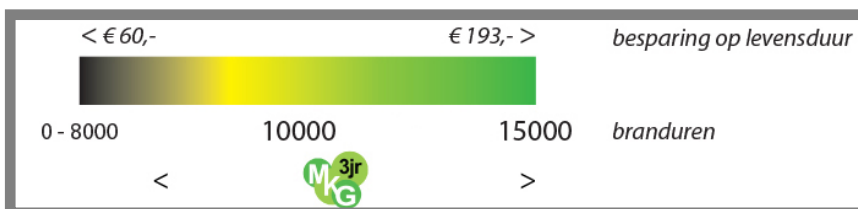
Megaman biedt u een garantie die geen enkele andere LED verlichting fabrikant u biedt.

Een garantie op de gespecificeerde branduren die ervoor 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, met de bijbehorende besparing in euro en minder Co2 gedurende de 15.000 gegarandeerde branduren.

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

Wanneer MKG?



Lees de [voorwaarden](#)

100% GLAS IS 100% LICHT en 360 graden RONDOM.



Door het toepassen van deze gepatenteerde 100% GLAS techniek voor de LED-lamp ter vervanging van de gloeilampen is een unieke productlijn ontstaan met specifieke eigenschappen : **360 graden rondom licht**, een perfecte benadering van het traditionele gloeilampmodel.

LED lampen met 55 % meer licht rondom en 60 % lichter door verantwoord ECO design, dat zijn de kernwoorden voor deze complete productlijn met zeer laag eigen gewicht en optimaal Lichtrondom.

MEGAMAN®
LED Verlichting

Vraag naar de **groene ring!**



Besparing:

| | |
|--|--------------|
| Uw besparing op levensduur: | EUR 116,16 + |
| Winkelprijs megaman armatuur: | EUR 8,41 - |
| Geen aanschafkosten van de te vervangen lamp 15 x 5,10: | EUR 76,50 + |
| Geen montagetijdkosten van de te vervangen lamp 15 x 1,50: | EUR 22,50 + |

Uw voordeel PER MEGAMAN LED lamp: EUR 206,75
Vermindering CO2 uitstoot: 227 kg

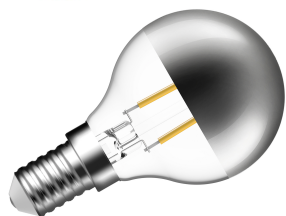
** Een MEGAMAN LED lamp met 15.000 branduren vervangt 15 gloeilampen.*

Aantallen:

MEGAMAN ledlamp:

Te vervangen Gloeilamp Kops:





Ping Pong MM10029

| Fabrikant | Model | Vermogen min-max | Bediening | Protocol | Nul draad | Fase snijding | Minimaal aan te sluiten lampen | Maximaal aan te sluiten lampen |
|------------------|--------------------------|------------------|-----------|------------|-----------|-------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| ABB Busch-Jaeger | 6523UR103 LED | 2 - 100 W | Draai | | Nee | Fase aan- en afsnijding | 1 | 10 |
| ELTAKO | EUD61NPN-UC | 1 - 200 W | Puls | | Ja | Fase aan- en afsnijding | 1 | 20 |
| ELTAKO | FUD71L | 1 - 600 W | Draadloos | Rf | Ja | Fase aan- en afsnijding | 1 | 62 |
| GIRA | 2385-00 | 3 - 100 W | Touch | | Ja | Fase aan- en afsnijding | 1 | 10 |
| Hager Berker | 85421200 | 5 - 70 W | Touch | | Nee | Fase aan- en afsnijding | 2 | 7 |
| Jung | 1711DE | 3 - 100 W | Touch | | Ja | Fase aan- en afsnijding | 1 | 10 |
| Jung | 1731DD | 3 - 100 W | Draai | | Ja | Fase aan- en afsnijding | 1 | 10 |
| Max4Tech | Dimmax 420SL | 1 - 200 W | Puls | | Ja | Fase aan- en afsnijding | 1 | 20 |
| MEGAMAN | ZBM01d | 3 - 200 W | Puls | Zigbee 3.0 | Ja | Fase afsnijding | 1 | 20 |
| MEGAMAN | ZBM02d | 5 - 80 W | Draadloos | Zigbee 3.0 | Nee | Fase afsnijding | 2 | 8 |
| Schneider-Merten | MTN5134-0000 / SBD200LED | 4 - 200 W | Draai | | Nee | Fase aan- en afsnijding | 1 | 20 |

Fase-afsnijding heeft in de meeste gevallen de voorkeur, bovenstaande advies aantallen zijn daarop gebaseerd.
Fase-aansnijding kan tot gevolg hebben dat zowel de dimmer als de lichtbron of voeding een zoemend geluid geven.