



Product naam: MM05228



Specificaties MM05228:

Levensduur L90:	25000u
Wattage:	4.00W
Kleur:	2700-1800K (Dim to WARM)
Lumen:	250 lm
RA:	80
Licht rondom:	330 graden
Power factor:	0.50 >
Bedrijfstemperatuur:	-30 tot + 40 graden
Lamp soort:	Kaars
Lampvoet:	E14
Dimbaar:	JA, direct dimmer 10-100% Dim to WARM

Lengte:	100 mm
Diameter:	35 mm
Gewicht:	34 gr
Spanning:	230 V
Beschermingsgraad:	IP20
Te vervangen lamp:	



Vervangen wattage:	25.00 W
	Gloeilamp kaars
Vervangen branduren:	1000 u

MEGAMAN®
LED Verlichting

Vraag naar de **groene ring!**



Behoort ook tot de Candle

Elegant glad met significante energiebesparingen

De Candle serie is ontworpen om gewone kaarslampen te vervangen. Naast het profiteren van enorme energiebesparingen, die ongeveer 86% meer dan zijn gloeiende variant is, zijn de onderhoudskosten van de Candle serie ook uiterst laag door zijn verbazend lange levensduur.



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](#)

LED CLASSIC 330 graden



Door het toepassen van deze gepatenteerde Flat-TCH techniek voor de LED-lamp ter vervanging van de gloeilampen is een unieke productlijn ontstaan met specifieke eigenschappen **LED CLASSIC** met 330 graden rondom licht, een bijna perfecte benadering van het traditionele gloeilampmodel.

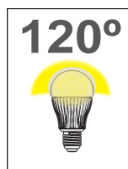
LED CLASSIC met **50 % meer licht rondom** en **50 % lichter** dat zijn de kernwoorden voor deze complete productlijn.



Life in Light

MEGAMAN®

50 % meer licht rondom
50 % minder gewicht en
Dimbaar. Waar andere
stoppen, gaan wij verder



MEGAMAN® ANDERE LED



LED CLASSIC



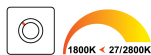
A+

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.

Dim to WARM.



Uniek bij **MEGAMAN**® optimaal dimmen met de vertrouwde warme gezellige kleur verandering van het licht.

Dim to WARM **Dim to WARM:** Lichtkleur verandert naarmate er verder wordt gedimd en wordt steeds warmere van kleur.

De lichtkleur varieert daarmee van 2700K / 2800K tot **1800K** zeer warm licht en gedraagt zich als de klassieke Gloei- Halogeen lamp .

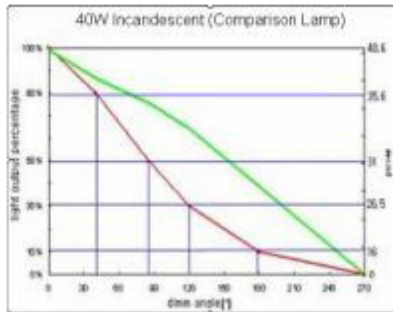
MEGAMAN® Dimmerable **Dim to WARM**

Deze lampen dimmen traploos van 10% tot 100% zonder vertragingen. De verwezenlijking van uw eigen verlichtingsatmosfeer met de vertrouwde warme kleur, is binnen bereik.

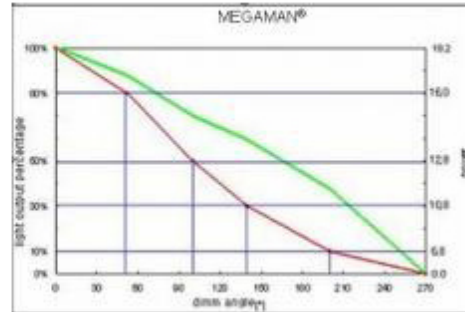
De MEGAMAN® LED lamp heeft een zeer constant dimgedrag gelijk aan een traditionele gloeilamp.



Dimcurve Gloeilamp



Dimcurve MEGAMAN DimmerAble lamp



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.

De Megaman DimmerAble **Dim to WARM LED** lampen 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.

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®
LED Verlichting

Vraag naar de **groene ring!**



Besparing:

Uw besparing op levensduur:	EUR 115,50 +
Winkelprijs megaman lamp:	EUR 14,64 -
Geen aanschafkosten van de te vervangen lamp 25 x 1,80:	EUR 45,00 +
Geen montagetijdkosten van de te vervangen lamp 25 x 1,50:	EUR 37,50 +

Uw voordeel PER Megaman Spaarlamp: EUR 183,36
Vermindering CO2 uitstoot: 226 kg

** Een MEGAMAN spaarlamp met 25.000 branduren vervangt 25 gloeilampen.*

Aantal lampen:

Megaman spaarlampen:



Te vervangen lampen:





Dim to **WARM** series LC0404w and LC0404wCS



Key	
1 to 6	Dimmable, with one to six lamps

Manufacturer	Model No.	Voltage (V)	Wattage (W)	Number of LED Lamp(s) Compatible
ABB	6523U	230	2-100(LED)	1 to 6
Altenburger	EHR600W	220-240	60-600	1 to 5
Altenburger	Sim2A	220	60-400	1 to 6
Aurora	AU-DSP1001	240	75-1000	1 to 6
Aurora	AU-DSP400X	240	60-400	1 to 6
Broco	F25AF	220-240	60-500	1 to 3
Bticino	CW20 802	250	400	1 to 4
Bticino	DG07074	220-240	40-900	1 to 6
Bticino	L4581	220-230	50-1000	1 to 2
Bticino	M9350S	220-240	500	1 to 1
Busch	2210-510	220-240	400	1 to 6
Busch	2250U	220-240	60-600	1 to 6
Busch	6591U-101	230	420	1 to 6
Chengli	27V500	250	500	1 to 6
China IDV	IKT02	220	500	1 to 1
Click	MD9022	220-240	40-250	1 to 6
Click	MD9042	220-240	60-400	1 to 6
Clipsal	3031V500M/K	250	500	1 to 6
Clipsal	32E2CFLDM	220-240	5-300	1 to 6
Clipsal	32E450TM	220-240	10-450	1 to 6
Clipsal	32E450UDM	220-240	450	3 to 6
Clipsal	32E450ULM	220-240	450	1 to 1

Manufacturer	Model No.	Voltage (V)	Wattage (W)	Number of LED Lamp(s) Compatible
Clipsal	32V 500 Series	220-240	500	1 to 2
Clipsal	E3032V500	250	500	1 to 6
Clipsal	EV51RD400	220	400	1 to 6
Clipsal	KB31-RD400	220-240	400	1 to 1
Clipsal	S//E32	250	500	1 to 1
Danlers	OPD LED	230	5-250	1 to 1
Düwi	8050	230	40-400	1 to 6
Düwi	8085	230	40-400	1 to 6
Düwi	Grundtyp D1	230	60-300	1 to 2
Düwi	Grundtyp H1	230	20-500	1 to 6
Elari	ATD300R	230	300	1 to 6
Elko	400GLI	220-240	40-400	1 to 4
Everflourish	EFO700DB	230	50-300	1 to 4
Fungyip	F2771	220-240	500	1 to 6
GE	37/56	230	40-500	1 to 6
GET	60-400 Watt	220-240	60-400	1 to 5
Gewiss	GW 20 803	230	300	1 to 6
Gira	03000	230	20-500	1 to 1
GP	GP300	250	300	1 to 2
Hamilton	L400/G	230	40-400	1 to 4
IDV	GKT02	220	500	1 to 1
Igoto	DG04041	220-240	200	1 to 1
IKEA	E0902-DIM	220-240	25-150	1 to 6
Jin Meung (SK)	DG04047	220-240	1000	1 to 2
Jung	244EX	220-240	60-400	1 to 6
Keytop	BP1000	220-240	1000	1 to 3
Kopp	80.33	230	40-400	1 to 2
Legrand	281 080	230	500	1 to 2

Manufacturer	Model No.	Voltage (V)	Wattage (W)	Number of LED Lamp(s) Compatible
Legrand	6145 25	220-240	25-250	1 to 2
Legrand	7354 90	230	40-400	1 to 6
Legrand	ADWGL4	220-240	40-400	1 to 2
Legrand	ADW-GL6	230	60-600	1 to 6
Legrand	BMD 300	100-240	40-300	1 to 6
Legrand	MD9022	100-240	3-400	1 to 6
Legrand	Mosaic	220-240	60-500	1 to 3
Legrand	Neptune 806 15	230	60-500	1 to 4
Legrand	YB-CZD	220	40-630	1 to 3
Lightwave	JSJSLW420SS	230	60(LED)	1 to 6
Lumeo	Domus T39.07	230	7-110	1 to 5
Lutron	Rania	220-240	50-450	1 to 6
Makel	DG07095	230	450	1 to 6
Merlin Gurin	MGU351118	230	400	1 to 5
Merten	5722	230	60-600	1 to 6
MK	GX8051	220-240	40-500	1 to 1
MK	K1523LV/K1524LV	220-240	4-70(LED)	1 to 6
MK	SX8051	240	40-500	1 to 1
National	WEC57515	220	40-500	1 to 6
National	WEG57515	220-240	40-500	1 to 6
National	WNG575253	220-240	60-600	1 to 6
National	WNG6801	220-240	500	1 to 1
Niko	09-013	230	60-300	1 to 2
Niko	310-016	220-240	50-500	1 to 1
Nisko	DG08050	220-240	1000	1 to 1
Panasonic	WEJ57515	220	40-500	1 to 6
Peha	431 HAN LED	230	6-120	1 to 6
Peha	433 HAB	230	20-315	1 to 6

Manufacturer	Model No.	Voltage (V)	Wattage (W)	Number of LED Lamp(s) Compatible
Peha	434	230	60-400	1 to 6
Peha	435 HAN	230	60-600	1 to 6
POL	CAT 1593M	220-240	500	1 to 3
Richi	270.15	220	300	1 to 2
RRP	PE536	230	400	1 to 6
Schneider	5510X	220	800	1 to 6
Schneider	GU6412EWPW	230	300	1 to 1
Schneider	SBD SPL	230	9-100	1 to 1
Schneider	SD300	220-240	300	1 to 5
Schneider	WDE002747	230	9-100	1 to 5
Sica	359901	220	100	1 to 5
Siemens	Vista	220	500	1 to 6
Simon	45E101	220	500	1 to 3
Simon	75313-39	230	40-500	1 to 6
Simon	Simon..813	220-240	40-500	1 to 6
Soben	C8M2	200-250	630	1 to 2
Soben	DG07079	220-240	630	1 to 2
T&J	P2017S	220-240	40-630	1 to 1
TCL	KGM2	220-240	500	1 to 6
TCL	LM2	220	630	1 to 6
Teclastar	45291	220	500	1 to 2
Varilight	JQP401W	230	100(LED)	1 to 6
Varilite	JDQ1301S	230	100(LED)	1 to 6
Venus	ART:9720	220	40-900	1 to 2
Vi-ko	215	220-240	600	1 to 2
Vi-ko	90 30 48	220	600	1 to 2
Vimar	Plana 14150	230	100-500	1 to 2
Vivian	D-21102	220-240	1000	1 to 3

Manufacturer	Model No.	Voltage (V)	Wattage (W)	Number of LED Lamp(s) Compatible
Wilts	WPDIMWH401	230	7-40(LED)	1 to 6

Remarks:

The minimum and maximum number of LED lamps compatible depends upon the performance of the dimmer, which is subject to the status of the manufacturer's technology. Due to possible variations in country dimmer module specifications, please contact your local distributor for a list of compatible dimmers before installation.

Copyright © MEGAMAN® 2015. All rights reserved.

All the information contained within this publication was correct at the time of update and is subject to change without prior notice.

All other trademarks mentioned are the property of their respective owners.