



Productinformatie MM11462

Specificaties

Product groep	LED lamp	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Fitting	E14	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Lampvermogen	2 W	IP-classificatie	IP20
Stroom	10 mA	Levensduur L70/B50	25000 u
Kleurtemperatuur	2700 K	Dimbaar	Ja
Spanning	220-240 V	Dimtechniek	Direct Dimmer 10-10
Ra waarde	80	Diameter	25 mm
Lumen/watt	50 lm/Watt	Lengte	59 mm
Lichtstroom	100 lm	Powerfactor	0.4 >

Bekijk alle informatie op onze website

[Alle informatie +](#)



330°



MEGAMAN®

120°



andere

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.



Direct
dimmer
dimbaar

20% 100%

MEGAMAN® DimmerAble - Dimmen met dimmer

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.

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 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](#)

**Besparing:**

Uw besparing op levensduur:	EUR 60,50 +
Winkelprijs megaman lamp:	EUR 13,05 -
Geen aanschafkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 133,75 +
Geen montagetijdkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 37,50 +

Uw voordeel PER MEGAMAN LED lamp: EUR 218,70
Vermindering CO2 uitstoot: 118 kg

** Een MEGAMAN LED lamp met 0 branduren vervangt 25 gloeilampen.*

Aantallen:

MEGAMAN ledlamp:

Te vervangen T-lamp:





Fysieke eigenschappen

Product groep	LED lamp	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Fitting	E14	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Lampvoet kleur	Wit	IP-classificatie	IP20
Vorm	Capsule	Bediening op afstand mogelijk	Nee
Lampsoort (Lampaanduiding)	T-Lamp	Met afstandsbediening	Nee
Afdekking/Uitvoering glas	Gematteerd		

Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	2 W	Gew. energie verbruik /1000h	2 KWh
Powerfactor	0.4 >	Equivalent wattage	11 W

Vermogen

Stroom	10 mA	Stroom uit	
Stroom opgenomen	10 mA		

Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG0
Kleurtemperatuur	2700 K	Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM6
Kleurtemperatuur	warmwit	Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1	100 lm
Lichtkleur volgens EN 12464-1	Warm < 3300 K	Lumen/watt	50 lm/Watt
Kleurtemperatuur regelbaar	Nee	Lichtstroom	100 lm
Ra waarde	80	Licht rondom	330 °
Kleurweergave-index	80-89	Colour of light / Kleur code	827



Spannings eigenschappen

Spanning	220-240 V	Uitgangsspanning	
Spanning info	AC		

Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur (Gemiddelde nom.)	25.000	Energie-efficiëntieklasse	G
Levensduur L70/B50	25000 u		

Dim eigenschappen

Dimbaar	Ja	Dimtechniek	Direct Dimmer 10-100%
---------	----	-------------	-----------------------

Afmetingen & gewicht

Diameter	25 mm	Verpak.lengte	40 mm
Lengte	59 mm	Verpak.breedte	55 mm
Verpak.hoogte	113 mm	Gewicht (netto)	10 gr

Overige eigenschappen

Filament lamp	Nee	Min. aantal schakelcycli	100000
---------------	-----	--------------------------	--------



T Lamp MM11462

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	20
ELTAKO	EUD61NPN-UC	1 - 200 W	Puls		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	40
ELTAKO	FUD71L	1 - 600 W	Draadloos	Rf	Ja	Fase aan- en afsnijding	1	120
GIRA	2385-00	3 - 100 W	Touch		Ja	Fase aan- en afsnijding	2	20
Hager Berker	85421200	5 - 70 W	Touch		Nee	Fase aan- en afsnijding	3	14
Jung	1711DE	3 - 100 W	Touch		Ja	Fase aan- en afsnijding	2	20
Jung	1731DD	3 - 100 W	Draai		Ja	Fase aan- en afsnijding	2	20
Max4Tech	Dimmax 420SL	1 - 200 W	Puls		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	40
Schneider-Merten	MTN5134-0000 / SBD200LED	4 - 200 W	Draai		Nee	Fase aan- en afsnijding	2	40

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.