Productinformatie MM08728



Specificaties

Product groep	LED lamp	Uitgangsspanning info	AC V
Fitting	E27	Lichtstroom	190 lm
Lampvermogen	3 W	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Stroom	25 mA	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Kleurtemperatuur	2000 K	IP-classificatie	IP20
Spanning	220-240 V	Levensduur L90/B10	25000 u
Spanning info	AC	Dimbaar	Ja
Ra waarde	80	Diameter	45 mm
Lumen/watt	60 lm/Watt	Lengte	77 mm
		Powerfactor	0.6 >
		Dimtechniek	Dimbaar, U-DIM 5-100%

Bekijk alle informatie op onze website

Alle informatie +

Copyright 2024 MEGAMAN Nederland. Alle rechten voorbehouden. MEGAMAN behoudt zich te alle tijde het recht voor zonder voorafgaande mededeling of verplichting wijzigingen aan te brengen in specificaties en/of leveringen van een product te beëindigen en stelt zicht niet aansprakelijk voor welke gevolgen dan ook van het gebruik van deze publicatie

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.



Mellow Light

Mellow Light is de LED Flame kleur en LED Kooldraadlamp. Optimaal LED licht met een Extra warme kleur van 2400K brengt extra gezelligheid.

Ook de vervanger van Kooldraad lampen door de MellowLight Filament modellen met nog warmer licht van 2200K en LED Filament technologie dus met de kooldraad uitstraling .

LED kooldraad in Globe en Edison model verkrijgbaar Dimbaar , glas met opgedampd goud voor nog zachter licht en kompleet met koper / goud kleur dim sokkel .

Alle LED Filament modellen hebben dubbelzijdige Filament LED elementen en hierdoor perfect 360 graden rondom licht zonder schaduw effect.

A+

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

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

U-DIM (TM) uniek bij MEGAMAN zorgt voor het beste Dim resultaat - flikkervrij en zelfs terug dimmen naar 5%. De revolutionaire U-DIM (TM) techniek zorgt voor compatibiliteit met grootst mogelijke selectie van bestaande dimmers en voorkomt problemen met dimmen van LED licht toepassing in bestaande en nieuwe projecten.

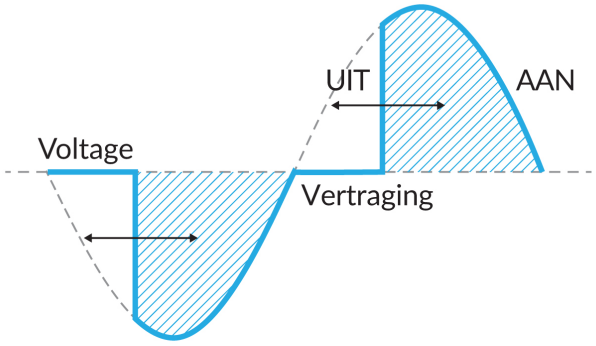
MEGAMAN, die al bekend staat om de uitstekend dimbare LED Armaturen en Lampen, is nu nog een stap verder gegaan en heeft beide, FaseAansnijding en Fase Afsnijding, Dim technieken gecombineerd.

De LED producten herkennen welke dimmer er is toegepast en kiezen dan de beste techniek alsmede Dim protocol. Dit alles volautomatisch met de ingebouwde intelligentie. Optimale en breedste toepassing met bestaande en nieuwe dimmers met het beste Dim resultaat, flikkervrij en terug te dimmen naar 5%.

Fase Aansnijding

Copyright 2024 MEGAMAN Nederland. Alle rechten voorbehouden. MEGAMAN behoudt zich te alle tijde het recht voor zonder voorafgaande mededeling of verplichting wijzigingen aan te brengen in specificaties en/of leveringen van een product te beëindigen en stelt zicht niet aansprakelijk voor welke gevolgen dan ook van het gebruik van deze publicatie

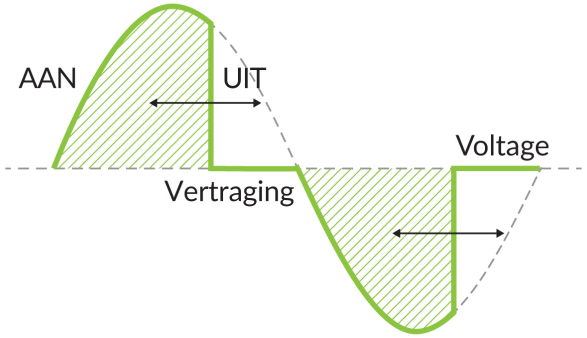
Dimmers met Fase-Aansnijding techniek zijn bekend als triac of gloeilamp dimmers en worden traditioneel gebruikt voor het dimmen van gloeilampen en halogeen magnetische transformatoren.



Gedimd tot 70% lichtsterkte

Fase Afsnijding

Dimmers met Fase-Afsnijding techniek ook bekend als elektronische dimmers worden traditioneel gebruikt voor het dimmen van elektronische drivers en laag volt transformatoren (capacitieve belastingen).



Gedimd tot 70% lichtsterkte



Copyright 2024 MEGAMAN Nederland. Alle rechten voorbehouden. MEGAMAN behoudt zich te alle tijde het recht voor zonder voorafgaande mededeling of verplichting wijzigingen aan te brengen in specificaties en/of leveringen van een product te beëindigen en stelt zicht niet aansprakelijk voor welke gevolgen dan ook van het gebruik van deze publicatie

MEGAMAN® Kwaliteits Garantie

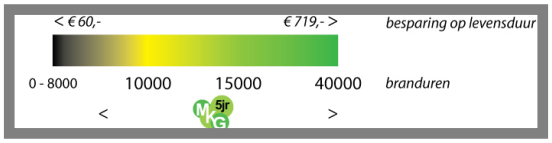
Megaman biedt u een garantie die geen enkele andere LED verlichting fabrikant u biedt.

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

Copyright 2024 MEGAMAN Nederland. Alle rechten voorbehouden. MEGAMAN behoudt zich te alle tijde het recht voor zonder voorafgaande mededeling of verplichting wijzigingen aan te brengen in specificaties en/of leveringen van een product te beëindigen en stelt zicht niet aansprakelijk voor welke gevolgen dan ook van het gebruik van deze publicatie



Besparing:

Uw besparing op levensduur:	EUR 214,50 +
Winkelprijs megaman lamp:	EUR 12,30 -
Geen aanschafkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 75,00 +
Geen montagetijdkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 37,50 +

Uw voordeel PER MEGAMAN LED lamp: EUR 314,70

Vermindering CO2 uitstoot: 237 kg

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

Aantallen:

MEGAMAN ledlamp:

Te vervangen Gloeilamp Kogel Flame E14:



Copyright 2024 MEGAMAN Nederland. Alle rechten voorbehouden. MEGAMAN behoudt zich te alle tijde het recht voor zonder voorafgaande mededeling of verplichting wijzigingen aan te brengen in specificaties en/of leveringen van een product te beëindigen en stelt zicht niet aansprakelijk voor welke gevolgen dan ook van het gebruik van deze publicatie

Fysieke eigenschappen

Product groep	LED lamp	Afdekking/Uitvoering glas	Opaal
Fitting	E27	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Lampvoet kleur	Wit	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Vorm	Bol	IP-classificatie	IP20
Lampsoort (Lampaanduiding)	P45		

Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	3 W	Gew. energie verbruik /1000h	4 KWh
Powerfactor	0.6 >	Equivalent wattage	25 W

Vermogen

Stroom	25 mA	Stroom opgenomen	25 mA

Licht eigenschappen

Lichtkleur	Amber (barnsteen)	Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM6
Kleurtemperatuur	2000 K	Ra waarde	80
Kleurtemperatuur	MellowLight LED Flame kleur	Lumen/watt	60 lm/Watt
Lichtkleur volgens EN 12464-1	Warm < 3300 K	Lichtstroom	190 lm
Kleurweergave-index	80-89	Licht rondom	330 °
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG0		

Spannings eigenschappen

Spanning	220-240 V	Uitgangsspanning info	AC V
Spanning info	AC		

Copyright 2024 MEGAMAN Nederland. Alle rechten voorbehouden. MEGAMAN behoudt zich te alle tijde het recht voor zonder voorafgaande mededeling of verplichting wijzigingen aan te brengen in specificaties en/of leveringen van een product te beëindigen en stelt zicht niet aansprakelijk voor welke gevolgen dan ook van het gebruik van deze publicatie

Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur (Gemiddelde nom.)	25.000	Energie Efficiëntie Index (EEI)	0.16
Levensduur L90/B10	25000 u	Energie-efficiëntieklasse	G

Dim eigenschappen

Dimbaar	Ja	U-DIM 5-100%	Ja

Afmetingen & gewicht

Diameter	45 mm	Verpak.breedte	65 mm
Lengte	77 mm	Verpak.hoogte	110 mm
Verpak.lengte	55 mm	Gewicht (netto)	32 gr

Overige eigenschappen

Min. aantal schakelcycli	1000000

Copyright 2024 MEGAMAN Nederland. Alle rechten voorbehouden. MEGAMAN behoudt zich te alle tijde het recht voor zonder voorafgaande mededeling of verplichting wijzigingen aan te brengen in specificaties en/of leveringen van een product te beëindigen en stelt zicht niet aansprakelijk voor welke gevolgen dan ook van het gebruik van deze publicatie

Dimadvies



Ping Pong Peer MM08728

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	17
ELTAKO	EUD61NPN-UC	1 - 200 W	Puls		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	34
ELTAKO	FUD71L	1 - 600 W	Draadloos	Rf	Ja	Fase aan- en afsnijding	1	102
GIRA	2385-00	3 - 100 W	Touch		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	17
Hager Berker	85421200	5 - 70 W	Touch		Nee	Fase aan- en afsnijding	2	11
Jung	1711DE	3 - 100 W	Touch		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	17
Jung	1731DD	3 - 100 W	Draai		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	17
Max4Tech	Dimmax 420SL	1 - 200 W	Puls		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	34
Schneider-Merten	MTN5134-0000 / SBD200LED	4 - 200 W	Draai		Nee	Fase aan- en afsnijding	2	34

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.

Copyright 2024 MEGAMAN Nederland. Alle rechten voorbehouden. MEGAMAN behoudt zich te alle tijde het recht voor zonder voorafgaande mededeling of verplichting wijzigingen aan te brengen in specificaties en/of leveringen van een product te beëindigen en stelt zicht niet aansprakelijk voor welke gevolgen dan ook van het gebruik van deze publicatie