



Product naam: MM10065



Specificaties MM10065:

Groep	Armatuur	Lumen/Watt	105.00 lm/watt
Levensduur L70	50.000u	Soort	BERTO
Wattage *	32W	RA	80
Spanning *	34-34V	Straalhoek	90 graden
Lichtkleur	4000K Koelwit	UGR waarde	< 22
Lampsoort	LED Geïntegreerd	Beschermingsgraad	IP40
Fitting	Geïntegreerd	Beschermingsklasse	III
Dimbaar		Lengte	1195mm
Lumen	3400 lm	Breedte	295mm
Cd	1200 cd	Hoogte	11mm
		Inbouwmaat LxB	1195mm x 295mm
		Powerfactor	0.90 >
		Bedrijfstemperatuur	-20 tot + 40 graden
		Fotometrische data	FPL70500v1-ex+LA11145-4000K



Zeer mooi gelijkmatige lichtverdeling, optimaal licht tot wel **3400 lumen** met een brede **120 graden lichthoek** en egaal lichtbeeld.

Optimaal visueel comfort door de lage UGR waarde tot wel **UGR<19** en **FlikkerVrij**.

Hoge efficiëncy **120lm/watt** en leverbaar in 60x60cm en 30x120cm.

Dali , 1-10v , Pushdim Dimbaar met dimbare driver.

Opbouw frame 30x120 **uit een stuk** beschikbaar bespaart montage tijd.

De MM10065 vervangt



Naam	
Wattage	79W
Branduren	12000u
Bericht	79.2 W : 2x 19.8 W opgenomen vermogen : 1x36W TL + 10% verbruik van ballast.



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 voortbrengings kosten) 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:

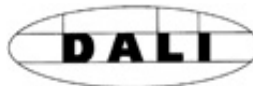
- Het bedrag aan energie-investeringen is minimaal € 2.500.
- Het bedrijfsmiddel is niet eerder gebruikt.
- Het bedrijfsmiddel staat op de zogenoemde energielijst.
- U kunt voor hetzelfde bedrijfsmiddel geen energie-investeringsaftrek én milieu-investeringsaftrek tegelijk krijgen.

[Bekijk de Energielijst](#) +

Voorwaarden en maatstaven voor EIA kunnen van overheidswege gewijzigd worden, raadpleeg altijd laatste stand van zaken , aan bovenstaande tekst kunnen geen rechten worden ontleend.

bron: www.belastingdienst.nl

DALI Driver Dimbaar



DIMBAAR met MEGAMAN driver : **Dali , PushDIM en 1-10V aanstuurbaar en vaak in combinatie met MEGAMAN LED verlichting terug dimbaar naar slechts 1 % .**

Driver Flikker Vrij.



A++

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

A++ 92 % minder energie verbruik tov Gloei- en Halogeen lampen en dit alles met een zeer lange levensduur, A++ is zelfs 21% zuiniger dan A label producten.

MEGAMAN® Kwaliteits Garantie



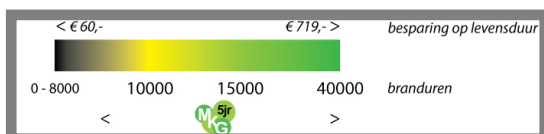
Megaman biedt u een garantie die geen enkele andere LED verlichting fabrikant u biedt.

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](#)

The banner features a background image of a forest with tall, thin trees under a blue sky with light clouds. On the left, there is a dark blue rectangular box containing the 'MEGAMAN' logo in white. Below the logo, the words 'LED Verlichting' are written in a blue, sans-serif font. On the right side of the banner, there is a graphic of a light bulb with a green ring around its base. To the left of the light bulb, the text 'Vraag naar de groene ring!' is written in a blue, sans-serif font, with 'groene ring!' in green.

MEGAMAN®

LED Verlichting

Vraag naar de groene ring!



Flicker
vrij

Deze LED verlichting heeft een Flicker ratio van minder dan 3% hetgeen aangeeft dat er geen waarneembaar knipperen is van de LED lichtbron en wordt FlickerVrij genoemd.

Het garandeert Optimaal visueel comfort door het ontbreken van knipperen van de verlichting zodat er geen knipper en flakker voor het oog, ook onbewust, waarneembaar is. Dit voorkomt negatieve invloed op de mensen die van de verlichte ruimte gebruik maken.

Deze verlichting is dus uitermate geschikt voor toepassing waar de kwaliteit van de verlichting uitermate belangrijk is zodat langdurig verblijf in deze verlichte ruimtes geen verlies aan concentratie en andere effecten oplevert.

Mooi en gelijkmatig licht van hoge kwaliteit zorgt ervoor dat de gebruiker optimaal ontspannen en zonder klachten zoals prikkende ogen kan doen waar hij mee bezig is.

Zeer geschikt voor toepassing in scholen, kantoren en productie ruimtes waar de lichtkwaliteit een grote rol speelt.



Besparing:

Uw besparing op levensduur:	EUR 517,00 +
Winkelprijs megaman armatuur:	EUR 66,19 -
Geen aanschafkosten van de te vervangen lamp 5 x 31,40:	EUR 157,00 +
Geen montagetijdkosten van de te vervangen lamp 5 x 1,50:	EUR 7,50 +

Uw voordeel PER MEGAMAN LED lamp:	EUR 615,31
Vermindering CO2 uitstoot:	1,011 kg

** Een MEGAMAN LED lamp met 50.000 branduren vervangt 5 gloeilampen.*

Aantallen:

MEGAMAN ledlamp:



Te vervangen TL-Buis:





Bijbehorende producten:

Product naam: MM09107



Levensduur: u
Wattage: W
Kleur:
Aantal lampen: 1
Lengte: 1000 mm
Diameter: 0.00 mm
Gewicht: 300 gr
Spanning: 0 V
Beschermingsklasse:

Product naam: MM09195



Levensduur: u
Wattage: W
Kleur:
Aantal lampen: 1
Lengte: 1000 mm
Diameter: 0.00 mm
Gewicht: 380 gr
Spanning: 0 V
Beschermingsklasse:



Product naam: MM09757



Levensduur: u
Wattage: W
Kleur:
Lengte: 120 mm
Breedte: 79 mm



MEGAMAN®

LED Verlichting

Vraag naar de groene ring!



Diameter: 0.00 mm
Gewicht: 156 gr
Spanning: 220-240 V
Spanning uit: 6-60 V
Stroom uit: 700-1400 mA
Power factor: 0.90 >
Bedrijfstemperatuur: -25 tot +50 graden
Beschermingsklasse:



Product naam: MM09865



Levensduur: u
Wattage: W
Kleur:
Lengte: 1200 mm
Breedte: 355 mm
Diameter: 0.00 mm
Gewicht: 3400 gr
Spanning: V

Product naam: Stekker Klaar

Op aanvraag leverbaar met:



Levensduur: u
Wattage: W
Kleur:
Diameter: 0.00 mm
Spanning: 220-240 V



Life in Light

MEGAMAN®

Dimadvies



+



LED Driver MEGAMAN MM09757

BERTO MM10065

Fabrikant	Model	Opmerking
ABB Busch-Jaeger	2117/11 U	DALI-potentiometer met geïntegreerde netvoeding
GIRA	2028-00	DALI-potentiometer met geïntegreerde netvoeding
Jung	240 PDPE	DALI-potentiometer met geïntegreerde netvoeding

BERTO 60x60cm



Bruto vanaf €45,90

Type	Lichtkleur	UGR	Lumen	Bruto ex.	Art.nr. MM
BERTO	4000K	UGR <22	3400	45,90	MM10063
BERTO	3000K	UGR <22	3100	45,90	MM10062

BERTO 60X60 UGR<22: Compleet met aan/uit driver

Geschikt voor dimmen met apart verkrijgbare MEGAMAN: DALI, PushDIM, 1-10v driver MM09757.

BERTO	4000K	UGR <19	3400	57,70	MM09555
BERTO	3000K	UGR <19	3100	57,70	MM09554

BERTO 60X60 UGR<19 Naar keuze los aan te schaffen driver MM09794 (on-off Flicker Free) of dimbaar DALI, PushDIM, 1-10v driver MM09757.

BERTO 120x30cm



Bruto vanaf €54,70

Type	Lichtkleur	UGR	Lumen	Bruto ex.	Art.nr. MM
BERTO	4000K	UGR <22	3400	54,70	MM10065
BERTO	3000K	UGR <22	3100	54,70	MM10064

BERTO 60X60 UGR<22: Compleet met aan/uit driver

Geschikt voor dimmen met apart verkrijgbare MEGAMAN: DALI, PushDIM, 1-10v driver MM09757.

BERTO	4000K	UGR <19	3400	65,90	MM09864
BERTO	3000K	UGR <19	3100	65,90	MM09863

BERTO 120x30 UGR<19 Naar keuze los aan te schaffen driver MM09794 (on-off Flicker Free) of dimbaar DALI, PushDIM, 1-10v driver MM09757.

Toebehoren



Type	Bruto ex.	Art.nr. MM
A Driver Aan/Uit	19,85	MM09794
B Driver dimbaar DALI, PushDIM, 1-10v driver	49,75	MM09757
C Opbouwframe 30x120	47,50	MM09865
D Stekkerklaar Wieland GST1813 male 30cm	13,70	GST1813
E Stekkerklaar leverbaar op aanvraag		