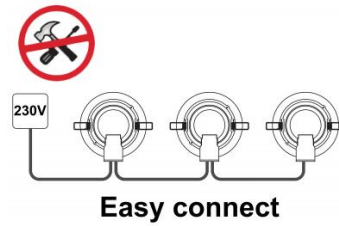




Productinformatie MM10941



Specificaties

Product groep	LED Driver	Beschermingsklasse	I
Stroom	190 mA	Levensduur (Gemiddelde nom.)	100000 u
Spanning info	AC	Dimbaar	Ja
Uitgangsspanning	30-39 V	Lengte	200 mm
Uitgangsspanning info	DC V	Hoogte	32 mm
Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden	Breedte	64 mm
Bedrijfstemp. Max	40 ° graden	Uitgangsvermogen	37 W
IP-classificatie	IP20	Powerfactor	0.9 >
		Dimtechniek	Dimbaar, DALI, met Push-button, DALI-2

Bekijk alle informatie op onze website

[Alle informatie +](#)



MEGAMAN® Kwaliteits Garantie

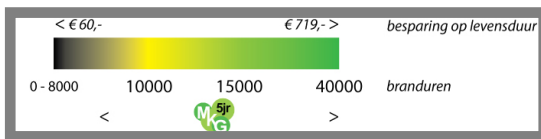
Megaman biedt u een garantie die geen enkele andere LED verlichting fabrikant u biedt.

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](#)

DALI 2 voor aansturen en optimaal Dimmen van LED verlichting.



Push Dim

Eenvoudige bediening mogelijk met Puls-drukker als stuursignaal voor het Dimmen en Aan/uit van de geïnstalleerde LED verlichting .

Ook afroepen van geheugen (laatste DIM nivo) mogelijk , dus ook weer Aan op laatst gekozen nivo - Dim stand.



Bijbehorende producten:



Productnaam	MM08198
Product groep	Armatuur
Fitting	Geïntegreerd
Lampvermogen	27 W
Stroom	800 mA
Kleurtemperatuur	4000 K
Spanning	30-36 V
Spanning info	DC
Ra waarde	80
Lumen/watt	130 lm/Watt
Lichtstroom	3500 lm

Bedrijfstemp. Min	-20 ° graden
Bedrijfstemp. Max	45 ° graden
IP-classificatie	IP20
Beschermingsklasse	III
Stralingshoek	90 °
IK-classificatie	IK05
Levensduur L80/B10	50000 u
Dimbaar	Ja
Lengte	597 mm
Hoogte	37 mm
Breedte	597 mm
Powerfactor	0.9 >



Productnaam	MM08200
Product groep	Armatuur
Fitting	Geïntegreerd
Lampvermogen	27 W
Stroom	800 mA
Kleurtemperatuur	4000 K
Spanning	30-36 V
Spanning info	DC
Ra waarde	80
Lumen/watt	130 lm/Watt

Lichtstroom	3500 lm
Bedrijfstemp. Min	-20 ° graden
Bedrijfstemp. Max	45 ° graden
IP-classificatie	IP20
Beschermingsklasse	III
Stralingshoek	90 °
IK-classificatie	IK05
Levensduur L80/B10	50000 u
Dimbaar	Ja
Powerfactor	0.9 >





Productnaam	MM09552
Product groep	Armatuur
Fitting	Geïntegreerd
Lampvermogen	38 W
Stroom	1050 mA
Kleurtemperatuur	3000 K
Spanning	33-41 V
Spanning info	DC
Ra waarde	80
Lumen/watt	95 lm/Watt
Lichtstroom	3600 lm

Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
IP-classificatie	IP20
Beschermingsklasse	III
Stralingshoek	35 °
IK-classificatie	IK01
Levensduur L80/B10	50000 u
Dimbaar	Ja
Diameter	170 mm
Hoogte	135 mm
Powerfactor	1 >



Productnaam	MM09553
Product groep	Armatuur
Fitting	Geïntegreerd
Lampvermogen	38 W
Stroom	1050 mA
Kleurtemperatuur	4000 K
Spanning	33-41 V
Spanning info	DC
Ra waarde	80
Lumen/watt	100 lm/Watt
Lichtstroom	3800 lm

Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
IP-classificatie	IP20
Beschermingsklasse	III
Stralingshoek	35 °
IK-classificatie	IK01
Levensduur L80/B10	50000 u
Dimbaar	Ja
Diameter	170 mm
Hoogte	135 mm
Powerfactor	1 >



Life in Light

MEGAMAN®



PUSH
DIM



Productnaam	MM09554
Product groep	Armatuur
Fitting	Geïntegreerd
Lampvermogen	32 W
Stroom	950 mA
Kleurtemperatuur	3000 K
Spanning	32-42 V
Spanning info	DC
Ra waarde	80
Lumen/watt	96 lm/Watt
Lichtstroom	3100 lm

Bedrijfstemp. Min	-20 ° graden
Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
IP-classificatie	IP40
Beschermingsklasse	III
Stralingshoek	120 °
IK-classificatie	IK04
Levensduur L80/B10	50000 u
Dimbaar	Ja
Lengte	595 mm
Hoogte	13 mm
Breedte	595 mm
Powerfactor	0.9 >



PUSH
DIM



SDCM
<4

UGR
<19



Productnaam	MM09555
Product groep	Armatuur
Fitting	Geïntegreerd
Lampvermogen	32 W
Stroom	950 mA
Kleurtemperatuur	4000 K
Spanning	30-42 V
Spanning info	DC
Ra waarde	80
Lumen/watt	105 lm/Watt
Lichtstroom	3400 lm

Bedrijfstemp. Min	-20 ° graden
Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
IP-classificatie	IP40
Beschermingsklasse	III
Stralingshoek	120 °
IK-classificatie	IK04
Levensduur L80/B10	50000 u
Dimbaar	Ja
Lengte	595 mm
Hoogte	13 mm
Breedte	595 mm
Powerfactor	0.9 >



Life in Light

MEGAMAN®



Productnaam	MM09863
Product groep	Armatuur
Fitting	Geïntegreerd
Lampvermogen	32 W
Stroom	950 mA
Kleurtemperatuur	3000 K
Spanning	30-42 V
Spanning info	DC
Ra waarde	80
Lumen/watt	96 lm/Watt
Lichtstroom	3100 lm

Bedrijfstemp. Min	-20 ° graden
Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
IP-classificatie	IP40
Beschermingsklasse	III
Stralingshoek	90 °
IK-classificatie	IK04
Levensduur L80/B10	50000 u
Dimbaar	Ja
Lengte	1195 mm
Hoogte	13 mm
Breedte	295 mm
Powerfactor	1 >



Productnaam	MM09864
Product groep	Armatuur
Fitting	Geïntegreerd
Lampvermogen	32 W
Stroom	950 mA
Kleurtemperatuur	4000 K
Spanning	30-42 V
Spanning info	DC
Ra waarde	80
Lumen/watt	105 lm/Watt
Lichtstroom	3400 lm

Bedrijfstemp. Min	-20 ° graden
Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
IP-classificatie	IP40
Beschermingsklasse	III
Stralingshoek	90 °
IK-classificatie	IK04
Levensduur L80/B10	50000 u
Dimbaar	Ja
Lengte	1195 mm
Hoogte	13 mm
Breedte	295 mm
Powerfactor	1 >



Productnaam	MM10064
Product groep	Armatuur
Fitting	Geïntegreerd
Lampvermogen	32 W
Stroom	250 mA
Kleurtemperatuur	3000 K
Spanning	220-240 V
Spanning info	AC
Ra waarde	80
Lumen/watt	96 lm/Watt
Lichtstroom	3100 lm

Bedrijfstemp. Min	-20 ° graden
Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
IP-classificatie	IP40
Beschermingsklasse	III
Stralingshoek	90 °
IK-classificatie	IK02
Levensduur L70/B50	50000 u
Dimbaar	Ja
Lengte	1195 mm
Hoogte	13 mm
Breedte	295 mm
Powerfactor	0.9 >



Productnaam	MM10065
Product groep	Armatuur
Fitting	Geïntegreerd
Lampvermogen	32 W
Stroom	250 mA
Kleurtemperatuur	4000 K
Spanning	220-240 V
Spanning info	AC
Ra waarde	80
Lumen/watt	111 lm/Watt
Lichtstroom	3600 lm

Bedrijfstemp. Min	-20 ° graden
Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
IP-classificatie	IP40
Beschermingsklasse	III
Stralingshoek	90 °
IK-classificatie	IK02
Levensduur L70/B50	50000 u
Dimbaar	Ja
Lengte	1195 mm
Hoogte	13 mm
Breedte	295 mm
Powerfactor	0.9 >



Productnaam	MM10459
Product groep	Armatuur
Fitting	Geïntegreerd
Lampvermogen	32 W
Stroom	210 mA
Kleurtemperatuur	4000 K
Spanning	220-240 V
Spanning info	AC
Ra waarde	80
Lumen/watt	100 lm/Watt
Lichtstroom	3600 lm

Bedrijfstemp. Min	-20 ° graden
Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
IP-classificatie	IP40
Beschermingsklasse	III
IK-classificatie	IK02
Levensduur L70/B50	50000 u
Dimbaar	Ja
Lengte	595 mm
Hoogte	33 mm
Breedte	595 mm
Powerfactor	0.9 >



Productnaam	MM10735
Product groep	Armatuur
Fitting	Geïntegreerd
Lampvermogen	32 W
Stroom	210 mA
Kleurtemperatuur	3000 K
Spanning	220-240 V
Spanning info	AC
Ra waarde	80
Lumen/watt	93 lm/Watt
Lichtstroom	3340 lm

Bedrijfstemp. Min	-20 ° graden
Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
IP-classificatie	IP40
Beschermingsklasse	III
IK-classificatie	IK02
Levensduur L70/B50	50000 u
Dimbaar	Ja
Lengte	595 mm
Hoogte	33 mm
Breedte	595 mm
Powerfactor	0.9 >





Productnaam	MM10861
Product groep	Armatuur
Fitting	Geïntegreerd
Lampvermogen	31.5 W
Stroom	950 mA
Kleurtemperatuur	4000 K
Spanning	36 V
Spanning info	DC
Lumen/watt	127 lm/Watt
Uitgangsspanning info	42 V
Lichtstroom	4000 lm

Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Bedrijfstemp. Max	45 ° graden
IP-classificatie	IP40
Beschermingsklasse	II
IK-classificatie	IK03
Levensduur L70/B50	50000 u
Dimbaar	Ja
Lengte	595 mm
Hoogte	33 mm
Breedte	595 mm
Powerfactor	0.9 >



Productnaam	MM10965
Product groep	Armatuur
Fitting	Geïntegreerd
Lampvermogen	32.4 W
Stroom	950 mA
Kleurtemperatuur	3000 K
Spanning	36 V
Spanning info	DC
Lumen/watt	114 lm/Watt
Lichtstroom	3700 lm

Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Bedrijfstemp. Max	45 ° graden
IP-classificatie	IP40
Beschermingsklasse	III
IK-classificatie	IK02
Levensduur L80/B10	50000 u
Dimbaar	Ja
Lengte	595 mm
Hoogte	33 mm
Breedte	595 mm
Powerfactor	0.9 >





Fysieke eigenschappen

Product groep	LED Driver	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Behuizing	Kunststof behuizing	IP-classificatie	IP20
Oppervlaktebescherming	Geen (onbehandeld)	Beschermingsklasse	I
Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden		

Vermogen

Stroom	190 mA	Stroom uit	500-950 mA
Stroom standby	15 mA	Geschikt voor constante stroom	Ja

Spannings eigenschappen

Spanning info	AC	Geschikt voor constante spanning	Nee
Uitgangsspanning	30-39 V	Geschikt voor gelijkspanning (primaire zijde)	Nee
Uitgangsspanning info	DC V		

Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur (Gemiddelde nom.)	100000 u	Energie-efficiëntieklasse	nvt
------------------------------	----------	---------------------------	-----

Toepassings eigenschappen

Geschikt voor buitengebruik	Nee
-----------------------------	-----



Dim eigenschappen

Dimbaar	Ja	Dimbaar netspanningmodulatie	Nee
Dimbaar 0-10 V	Nee	Dimbaar faseafsnijding	Nee
Dimbaar 1-10 V	Nee	Dimbaar faseaansnijding	Nee
Dimbaar DALI	Ja	Dimbaar programmeerbaar	Nee
Dimbaar DMX	Nee	Dimbaar RF	Nee
Dimbaar DSI	Nee	Dimbaar Sine Wave Reduction	Nee
Dimbaar met potentiometer (geïntegr)	Nee	Dimbaar Zigbee	Nee
Dimbaar GPRS	Nee	Dimbaar met Push-button	Ja
Dimbaar LineSwitch	Nee	Dimbaar DALI-2	Ja
Dimbaar fabrikantspecifiek	Nee	Type dimming	DALI

Afmetingen & gewicht

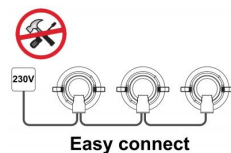
Lengte	200 mm	Verpak.breedte	70 mm
Hoogte	32 mm	Verpak.hoogte	35 mm
Breedte	64 mm	Gewicht (netto)	250 gr
Verpak.lengte	205 mm		

Vermogenseigenschappen

Uitgangsvermogen	37 W	Powerfactor	0.9 >
Vermogen opgenomen standby	0.5 W	Totale harmonische vervorming (THD)	10

Overige eigenschappen

Uitvoering	Dynamisch
------------	-----------



LED Driver MM10941

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