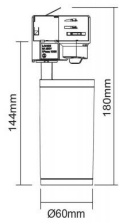
Productinformatie MM09662





Specificaties

Product groep	Armatuur	IP-classificatie	IP20
Fitting	GU10	Beschermingsklasse	II
Spanning	220-240 V	IK-classificatie	IK02
Spanning info	AC	Diameter	60 mm
Uitgangsspanning info	AC V	Lengte	180 mm
		Hoogte	144 mm

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

MEGAMAN® Kwaliteits Garantie

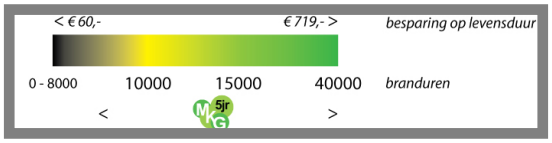
Megaman biedt u een garantie die geen enkele andere LED verlichting fabrikant u biedt.

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

Bijbehorende producten:





Productnaam	MM09680
Product groep	LED lamp
Fitting	GU10
Lampvermogen	6 W
Stroom	31 mA
Kleurtemperatuur	1800-3000 K
Spanning	220-240 V
Spanning info	AC
Ra waarde	97
Lumen/watt	67 lm/Watt

Uitgangsspanning info	AC V
Lichtstroom	400 lm
Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
IP-classificatie	IP20
Stralingshoek	36 °
Levensduur L90/B10	25000 u
Dimbaar	Ja
Diameter	50 mm
Lengte	57 mm
Powerfactor	0.85 >



Productnaam	MM04829
Product groep	LED lamp
Fitting	GU10
Lampvermogen	8 W
Stroom	39 mA
Kleurtemperatuur	2800 K
Spanning	220-240 V
Spanning info	AC
Ra waarde	82
Lumen/watt	67 lm/Watt

Uitgangsspanning info	AC V
Lichtstroom	540 lm
Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
IP-classificatie	IP20
Stralingshoek	35 °
Levensduur L90/B10	25000 u
Dimbaar	Ja
Diameter	50 mm
Lengte	65 mm
Powerfactor	0.97 >

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



Productnaam	MM08111
Product groep	LED lamp
Fitting	GU10
Lampvermogen	4.7 W
Stroom	25 mA
Kleurtemperatuur	2700 K
Spanning	220-240 V
Spanning info	AC
Ra waarde	80
Lumen/watt	83 lm/Watt

Lichtstroom	390 lm
Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Bedrijfstemp. Max	45 ° graden
IP-classificatie	IP20
Stralingshoek	36 °
Levensduur L70/B50	15000 u
Dimbaar	Ja
Diameter	50 mm
Lengte	55 mm
Powerfactor	0.7 >



Productnaam	MM08112
Product groep	LED lamp
Fitting	GU10
Lampvermogen	5 W
Stroom	35 mA
Kleurtemperatuur	4000 K
Spanning	220-240 V
Spanning info	AC
Ra waarde	80

Lumen/watt	71 lm/Watt
Lichtstroom	390 lm
Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Bedrijfstemp. Max	45 ° graden
IP-classificatie	IP20
Stralingshoek	36 °
Levensduur L70/B50	15000 u
Dimbaar	Ja
Diameter	50 mm

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

Lengte	55 mm





Productnaam	MM08187
Product groep	LED lamp
Fitting	GU10
Lampvermogen	6 W
Stroom	29 mA
Kleurtemperatuur	2800 K
Spanning	220-240 V
Spanning info	AC
Ra waarde	95
Lumen/watt	77 lm/Watt

Lichtstroom	460 lm
Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
IP-classificatie	IP20
Stralingshoek	24 °
Levensduur L90/B10	25000 u
Dimbaar	Ja
Diameter	50 mm
Lengte	58 mm
Powerfactor	0.9 >



Productnaam	MM09753
Product groep	LED lamp
Fitting	GU10
Lampvermogen	5 W
Stroom	32 mA
Kleurtemperatuur	2800 K
Spanning	220-240 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

Ra waarde	80

Lumen/watt	81 lm/Watt
Lichtstroom	420 lm
Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
IP-classificatie	IP20
Levensduur L90/B10	25000 u
Dimbaar	Ja
Diameter	50 mm

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

Lengte	56 mm

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

Powerfactor	0.7 >



Productnaam	MM09916
Product groep	LED lamp
Fitting	GU10
Lampvermogen	4 W
Stroom	35 mA
Kleurtemperatuur	2800 K
Spanning	220-240 V
Spanning info	AC/DC
Ra waarde	80
Lumen/watt	68 lm/Watt

Lichtstroom	270 lm
Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
IP-classificatie	IP20
Stralingshoek	36 °
Levensduur L70/B10	15000 u
Dimbaar	Nee
Diameter	50 mm
Lengte	55 mm
Powerfactor	0.7 >



Productnaam	MM10157
Product groep	LED lamp
Fitting	GU10
Lampvermogen	5 W
Stroom	33 mA
Kleurtemperatuur	2800 K
Spanning	220-240 V

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

Spanning info	AC/DC
Ra waarde	80
Lumen/watt	78 lm/Watt

Lichtstroom	410 lm
Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Bedrijfstemp. Max	45 ° graden
IP-classificatie	IP20
Stralingshoek	36 °
Levensduur L70/B50	25000 u
Dimbaar	Ja

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

Diameter	50 mm

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

Lengte	55 mm

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

Powerfactor	0.7 >











Productnaam	MM10164
Product groep	LED lamp
Fitting	GU10
Lampvermogen	7 W
Stroom	60 mA
Kleurtemperatuur	2800 K
Spanning	220-240 V
Spanning info	AC
Ra waarde	80
Lumen/watt	92 lm/Watt

Uitgangsspanning info	AC V
Lichtstroom	660 lm
Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
IP-classificatie	IP20
Stralingshoek	100 °
Levensduur L70/B50	25000 u
Dimbaar	Nee
Diameter	50 mm
Lengte	55 mm



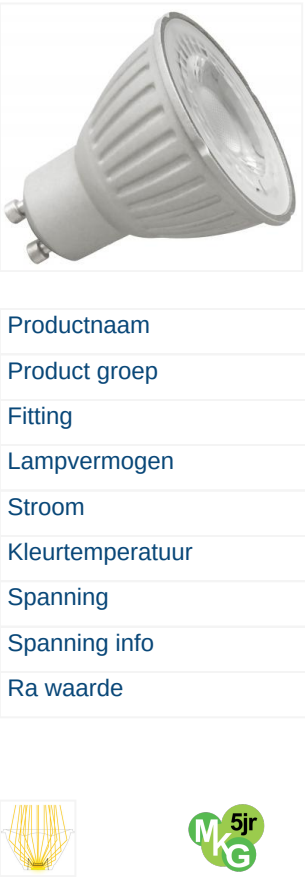


Copyright 2024 MEGAMAN Nederland. Alle rechten voorbehouden. MEGAMAN behoudt zich te alle tijde het recht voor zonder voorafgaande mededeling of verplichting wijzigingen aan te brengen in specificaties en/of leveringen van een product te beëindigen en stelt zicht niet aansprakelijk voor welke gevolgen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



Productnaam	MM10165
Product groep	LED lamp
Fitting	GU10
Lampvermogen	7 W
Stroom	60 mA
Kleurtemperatuur	4000 K
Spanning	220-240 V
Spanning info	AC
Ra waarde	80

Lumen/watt	100 lm/Watt
Lichtstroom	720 lm
Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
IP-classificatie	IP20
Stralingshoek	100 °
Levensduur L70/B50	25000 u
Dimbaar	Nee
Diameter	50 mm
Lengte	55 mm



Productnaam	MM10165
Product groep	LED lamp
Fitting	GU10
Lampvermogen	7 W
Stroom	60 mA
Kleurtemperatuur	4000 K
Spanning	220-240 V
Spanning info	AC
Ra waarde	80

Lumen/watt	100 lm/Watt
Lichtstroom	720 lm
Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
IP-classificatie	IP20
Stralingshoek	100 °
Levensduur L70/B50	25000 u
Dimbaar	Nee
Diameter	50 mm
Lengte	55 mm

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



Productnaam	MM10348
Product groep	LED lamp
Fitting	GU10
Lampvermogen	5.3 W
Stroom	27 mA
Kleurtemperatuur	2800 K
Spanning	220-240 V
Spanning info	AC
Ra waarde	80

Lumen/watt	104 lm/Watt
Lichtstroom	550 lm
Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Bedrijfstemp. Max	60 ° graden
IP-classificatie	IP20
Levensduur L70/B50	25000 u
Dimbaar	Ja
Diameter	50 mm
Lengte	56 mm
Powerfactor	0.7 >

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	Armatuur	Reflector	Geen
Fitting	GU10	Lichtverdeling	Symmetrisch
Geschikt voor aantal lampen	1	Lichtverdeler	Overig
Lampen inbegrepen	Nee	Oppervlak geborsteld	Nee
Excl. lampen	Ja	Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1	-30-40 °C
Lamptype	LED uitwisselbaar	Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
Lampsoort (Lampaanduiding)	PAR16	IP-classificatie	IP20
Behuizing armatuur	Kunststof	Beschermingsklasse	II
Uitvoering oppervlakte	Mat	IK-classificatie	IK02
Materiaal afdekking armatuur	Overig	Brandwerendheid "D"	Nee
Kleur behuizing	Zwart	Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk	Nee
Oppervlaktebescherming	Overig	Toebehoren	Ja
Uitvoering van raster	Mat	Onderdeel	Nee
Verstelbaarheid	Draaibaar en zwenkbaar	Voorschakelapparaat inbegrepen	Nee
Met luchtsleuven	Ja	Voorschakelapparaat	Niet noodzakelijk
Draaihoek	330 ° graden	Montagewijze	DRA (DIN-rail adapter)
Verstelhoek	90 ° graden	Adapter	3 Fase Euro track

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

Toepassings eigenschappen

Lichtsensor	Nee	Geschikt voor opbouwmontage	Nee
Geschikt voor buitengebruik	Nee	Geschikt voor lichtlijnconfiguratie	Nee
Geschikt voor wandmontage	Nee	Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1	Nee
Geschikt voor nevenlamp	Nee	Geschikt voor noodverlichting	Nee
Geschikt voor laagspannings-kabelsysteem	Nee	Geschikt voor truss montage	Nee
Wandmontage	Nee	Geschikt voor voetstuk-/vloermontage	Nee
Geschikt voor pendelophanging	Nee	Geschikt voor stroomrailmontage	Ja
Plafondmontage	Nee	Geschikt voor klemmontage	Nee
Inbouw	Nee	Geschikt voor doorvoerbedrading	Nee

Licht eigenschappen

Lichtuittrede	Direct

Overige eigenschappen

Bediening via Bluetooth	Nee	Noodstroomvoorziening geïntegreerd	Nee
Compatible met Casambi	Nee		

Afmetingen & gewicht

Diameter	60 mm	Verpak.lengte	66 mm
Lengte	180 mm	Verpak.breedte	66 mm
Hoogte	144 mm	Verpak.hoogte	195 mm
Buitendiameter	60 mm	Gewicht (netto)	135 gr

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

Vermogenseigenschappen

Max. systeemvermogen	8 W	Geschikt voor lampvermogen	0-8 W

Duurzaamheids eigenschappen

Energie-efficiëntieklasse	G

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