



Productinformatie MM11726



Specificaties

Product groep	Armatuur	Bedrijfstemp. Min	-20 ° graden
Fitting	Geïntegreerd	Bedrijfstemp. Max	50 ° graden
Lampvermogen	75 W	IP-classificatie	IP65
Stroom	362 mA	Beschermingsklasse	I
Kleurtemperatuur	4000 K	IK-classificatie	IK08
Spanning	220-240 V	Levensduur L70/B50	50000 u
Ra waarde	80	Dimbaar	Ja
Lumen/watt	140 lm/Watt	Dimtechniek	1-10V Dimbaar
Bewegingssensor	Ja modulair	Diameter	413 mm
Lichtstroom	10500 lm	Hoogte	366 mm
		Powerfactor	0.90 >

Bekijk alle informatie op onze website

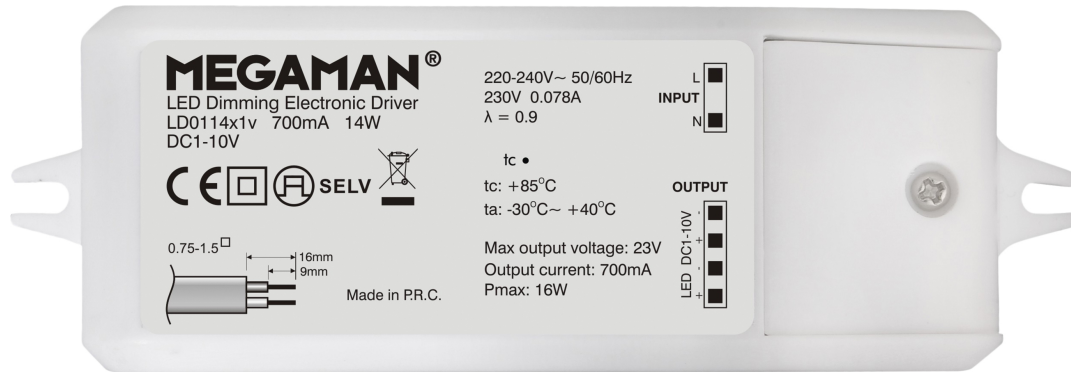
[Alle informatie +](#)



Dimmerable LED

Dit type is dimbaar met de Megaman LED driver. De LED driver is specifiek ontwikkeld voor de MEGAMAN TCH LED lampen.

Een hoogwaardige elektronische driver met lineaire dimmogelijkheid. Traploos 1-100 % te sturen met 1-10v DC dimsignaal (bv GIRA dimmer 030900 en 030800)



MEGAMAN 1-10 v DC drivers kunnen ook direct door DALI of LUTRON systemen worden aangestuurd



MEGAMAN® Kwaliteits Garantie

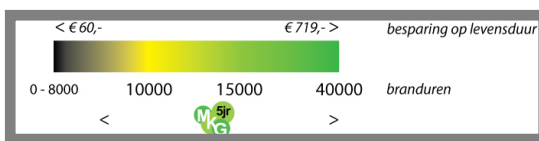
Megaman biedt u een garantie die geen enkele andere LED verlichting fabrikant u biedt.

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](#)

Zeer robuust LED armatuur met slagvast IK08 bestendigheid dus ook geschikt voor openbare ruimtes.



Spatwaterdicht

Voor toepassing in ruimtes of buiten waar spatwater of zelfs waterdicht een eis is heeft MEGAMAN deze serie LED lampen en Armaturen ontwikkeld met IP klasse bescherming tot wel **IP66**.



Life IN



MEGAMAN®

Besparing:

Uw besparing op levensduur:	EUR 1.925,00 +
Winkelprijs megaman armatuur:	EUR 283,14 -
Geen aanschafkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 1.792,00 +
Geen montagetijdskosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 10,50 +

Uw voordeel PER MEGAMAN LED lamp: EUR 3.444,36
Vermindering CO2 uitstoot: 3,763 kg

** Een MEGAMAN LED lamp met 0 branduren vervangt 7 gloeilampen.*

Aantallen:

MEGAMAN ledlamp:

Te vervangen High Bay:





Fysieke eigenschappen

Product groep	Armatuur	Lichtverdeling	Symmetrisch
Fitting	Geïntegreerd	Lichtverdeler	Reflector
Geschikt voor aantal lampen	1	Aantal LEDs	1
Lampen inbegrepen	Ja	Bewegingssensor	Ja modulair
Lamptype	LED niet uitwisselbaar	Bedrijfstemp. Min	-20 ° graden
Lampsoort (Lampaanduiding)	LED Geïntegreerd	Bedrijfstemp. Max	50 ° graden
Behuizing armatuur	Staal	Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1	0-20 °C
Uitvoering oppervlakte	Mat	Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
Materiaal afdekking armatuur	Kunststof transparant	IP-classificatie	IP65
Kleur behuizing	Zwart	Beschermingsklasse	I
Oppervlaktebescherming	Gelakt	Balvaste uitvoering	Nee
Uitvoering van raster	Geen	IK-classificatie	IK08
Verstelbaarheid	Niet verstelbaar	Brandwerendheid "D"	Nee
Reflector	Geen	Voorschakelapparaat inbegrepen	Ja
Reflectormateriaal	Kunststof	Voorschakelapparaat	Niet noodzakelijk
Met beschermafdekking	Nee	Montagewijze	Pendel

Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	75 W	Powerfactor	0.90 >
Max. systeemvermogen	75 W	Totale harmonische vervorming (THD)	10
Geschikt voor lampvermogen	75 W	Equivalent wattage	250 W

Vermogen

Stroom	362 mA
--------	--------



Overige eigenschappen

Aansluitbare geleiderdoorsnede	1 mm ²	Soort bedrading	Eindig
Geleiderdoorsnede	1.50 mm ²	Aantal polen	3
Aansluitwijze	Steekklem	Noodstroomvoorziening geïntegreerd	Nee

Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Lumen/watt	140 lm/Watt
Kleurtemperatuur	4000 K	Lichtstroom	10500 lm
Kleurtemperatuur	koelwit	Lumen regelbaar	Traploos
Lichtkleur volgens EN 12464-1	Neutraal 3300 - 5300 K	Lichtsterkte	6000 cd
Kleurtemperatuur regelbaar	Nee	Stralingshoek	70 °
Ra waarde	80	Stralingshoek regelbaar	Nee
Kleurweergave-index	80-89	Lichtuittrede	Direct
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG1	Colour of light / Kleur code	840
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM6		

Spannings eigenschappen

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

Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur (Gemiddelde nom.)	50.000	Energie-efficiëntieklasse van de ingebouwde lamp	A++, A+, A (LED)
Levensduur L70/B50	50000 u	Energie-efficiëntieklasse	A++



Toepassings eigenschappen

Geschikt voor buitengebruik	Ja	Geschikt voor opbouwmontage	Ja
Geschikt voor pendelophanging	Ja	Geschikt voor noodverlichting	Nee
Plafondmontage	Ja		

Dim eigenschappen

Dimbaar	Ja	Dimbaar 1-10 V	Ja
Dimtechniek	1-10V Dimbaar	Type dimming	1-10 V

Afmetingen & gewicht

Diameter	413 mm	Verpak.lengte	460 mm
Hoogte	366 mm	Verpak.breedte	420 mm
Verpak.hoogte	420 mm	Gewicht (netto)	4200 gr



GEO MM11726

Fabrikant	Model	Vermogen min-max	Bediening	Protocol	Nul draad	Fase snijding		
ABB Busch-Jaeger	6523UR103 LED	2 - 100 W	Draai		Nee	Fase aan- en afsnijding	1	1
ELTAKO	EUD61NPN-UC	1 - 200 W	Puls		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	2
ELTAKO	FUD71L	1 - 600 W	Draadloos	Rf	Ja	Fase aan- en afsnijding	1	7
GIRA	2385-00	3 - 100 W	Touch		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	1
Hager Berker	85421200	5 - 70 W	Touch		Nee	Fase aan- en afsnijding	1	0
Jung	1711DE	3 - 100 W	Touch		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	1
Jung	1731DD	3 - 100 W	Draai		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	1
Max4Tech	Dimmax 420SL	1 - 200 W	Puls		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	2
MEGAMAN	ZBM01d	3 - 200 W	Puls	Zigbee 3.0	Ja	Fase afsnijding	1	2
MEGAMAN	ZBM02d	5 - 80 W	Draadloos	Zigbee 3.0	Nee	Fase afsnijding	1	0
Schneider-Merten	MTN5134-0000 / SBD200LED	4 - 200 W	Draai		Nee	Fase aan- en afsnijding	1	2

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.