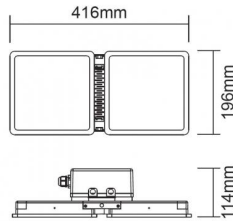




Productinformatie MM09325



Specificaties

Product groep	Armatuur	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Fitting	Geïntegreerd	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Lampvermogen	90 W	IP-classificatie	IP65
Stroom	435 mA	Beschermingsklasse	II
Kleurtemperatuur	4000 K	IK-classificatie	IK08
Spanning	220-240 V	Levensduur L80/B10	50000 u
Spanning info	AC	Lengte	416 mm
Ra waarde	80	Hoogte	114 mm
Lumen/watt	122 lm/Watt	Breedte	196 mm
Lichtstroom	11000 lm	Powerfactor	0.9 >

Bekijk alle informatie op onze website

[Alle informatie +](#)



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**.



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](#)



Life IN



MEGAMAN®

Besparing:

Uw besparing op levensduur:	EUR 3.120,00 +
Winkelprijs megaman armatuur:	EUR 240,20 -
Geen aanschafkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 1.092,00 +
Geen montagetijdkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 10,50 +

Uw voordeel PER MEGAMAN LED lamp:	EUR 3.982,30
Vermindering CO2 uitstoot:	3,440 kg

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

Aantallen:

MEGAMAN ledlamp:

Te vervangen High Bay:





Fysieke eigenschappen

Product groep	Armatuur	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Fitting	Geïntegreerd	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Geschikt voor aantal lampen	1	Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1	-30-40 °C
Lampen inbegrepen	Ja	Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11	850 °C - 30 s
Lamptype	LED niet uitwisselbaar	IP-classificatie	IP65
Lampsoort (Lampaanduiding)	LED Geïntegreerd	Beschermingsklasse	II
Behuizing armatuur	Kunststof	Balvaste uitvoering	Nee
Kleur behuizing	Zwart	IK-classificatie	IK08
Reflector	Overig	Brandwerendheid "D"	Nee
Reflectormateriaal	Kunststof	Voorschakelapparaat inbegrepen	Nee
Lichtverdeling	Symmetrisch	Voorschakelapparaat	Niet noodzakelijk
Lichtverdeler	Diffuserlens/optiek/paneel	Montagewijze	Pendel

Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	90 W	Powerfactor	0.9 >
Max. systeemvermogen	90 W	Equivalent wattage	250 W

Vermogen

Stroom	435 mA
--------	--------



Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Lumen/watt	122 lm/Watt
Kleurtemperatuur	4000 K	Lichtstroom	11000 lm
Kleurtemperatuur	koelwit	Lumen regelbaar	Nee
Kleurtemperatuur regelbaar	Nee	Stralingshoek	110 °
Kleurweergave-index	80-89	Stralingshoek regelbaar	Nee
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM6	Colour of light / Kleur code	840
Ra waarde	80		

Overige eigenschappen

Geleiderdoorsnede	1.5 mm ²	Aantal polen	3
Aansluitwijze	Steekklem	Noodstroomvoorziening geïntegreerd	Nee
Soort bedrading	Eindig		

Spannings eigenschappen

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

Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur (Gemiddelde nom.)	50.000	Energie-efficiëntieklasse	E
Levensduur L80/B10	50000 u		

Toepassings eigenschappen

Geschikt voor buitengebruik	Ja	Geschikt voor plafondmontage	Ja
Geschikt voor pendelophanging	Ja	Geschikt voor noodverlichting	Nee



Afmetingen & gewicht

Lengte	416 mm	Verpak.breedte	500 mm
Hoogte	114 mm	Verpak.hoogte	150 mm
Breedte	196 mm	Gewicht (netto)	2180 gr
Verpak.lengte	250 mm		