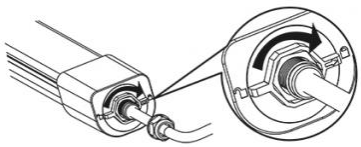
Productinformatie MM08525







Easy Connect met twist lock sluiting en push terminals geen gereedschap nodig.

Specificaties

Product groep	Armatuur	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Fitting	Geïntegreerd	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Lampvermogen	35 W	IP-classificatie	IP66
Stroom	155 mA	Beschermingsklasse	II
Kleurtemperatuur	4000 K	IK-classificatie	IK08
Spanning	220-240 V	Levensduur L80/B10	50000 u
Ra waarde	80	Lengte	1600 mm
Lumen/watt	103 lm/Watt	Hoogte	56 mm
Lichtstroom	3600 lm	Breedte	62 mm
		Powerfactor	0.9 >

Bekijk alle informatie op onze website

Alle informatie +

Copyright 2022 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



Deze LED buizen hebben zeer veel licht rondom voor het optimale licht beeld waar bij al het licht goed verdeeld is in een **330 licht rondom** de LED buis dus geen verlies van licht opbrengst door licht wat naar boven straalt in de reflector. **100% licht** in de juiste richting en geen verlies door de aanwezige reflector.Elke keer als licht gereflecteerd wordt, verliest men licht opbrengst. Dit kan wel tot 50% licht verlies oplopen.

Ook de DINO armaturen met geintegreerde LED velden hebben een **330 licht rondom** licht beeld en de heldere Prismatische diffuser zorgt voor zijdelingse verlichting naar achteren met lichtuniformiteit op het plafond.

Door de betere licht werkingsgraad (minder reflector verlies) zorgt deze LED buis met minder lumen voor meer effectief licht dan de vergelijkbare TL buis .

MEGAMAN® Kwaliteits Garantie

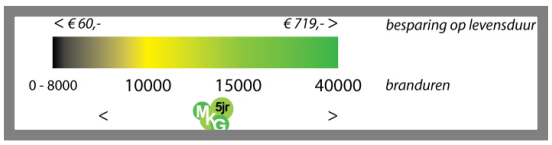
Megaman biedt u een garantie die geen enkele andere LED verlichting fabrikant u biedt.

Een garantie op gespecificeerde branduren die er voor zorgt dat de maximale besparing gerealiseerd kan worden.

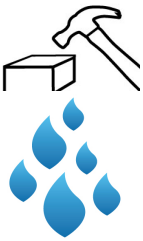
Met de unieke MKG MEGAMAN garantie bent u er van gegarandeerd dat de gespecificeerde branduren van de geïnstalleerde LED verlichting gerealiseerd worden, en dan dus ook de bijbehorende besparing in euro en minder Co2 .

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** .

Copyright 2022 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



Besparing:

Uw besparing op levensduur:	EUR 352,00 +
Winkelprijs megaman armatuur:	EUR 108,95 -
Geen aanschafkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 39,25 +
Geen montagetijdkosten van de te vervangen lamp x 0,00:	EUR 7,50 +

Uw voordeel PER MEGAMAN LED lamp:	**EUR 289,80**
Vermindering CO2 uitstoot:	**688 kg**

** Een MEGAMAN LED lamp met 0 branduren vervangt 5 gloeilampen.*

Aantallen:

MEGAMAN ledlamp:

Te vervangen TL-Buis:



Copyright 2022 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	MM08522
Product groep	Toebehoren
Spanning	

IP-classificatie	IP20
Lengte	16 mm
Hoogte	55 mm
Breedte	110 mm

Copyright 2022 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	Lichtverdeler	Overig
Fitting	Geïntegreerd	Aantal LEDs	1
Geschikt voor aantal lampen	1	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Lampen inbegrepen	Ja	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Lamptype	LED niet uitwisselbaar	Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1	0-20 °C
Lampsoort (Lampaanduiding)	Armatuur In/opbouw	Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11	850 °C - 30 s
Behuizing armatuur	Kunststof	IP-classificatie	IP66
Uitvoering oppervlakte	Glanzend	Beschermingsklasse	II
Materiaal afdekking armatuur	Kunststof opaal	IK-classificatie	IK08
Kleur behuizing	Grijs	Voorschakelapparaat inbegrepen	Ja
Uitvoering van raster	Geen	Voorschakelapparaat	Niet noodzakelijk
Verstelbaarheid	Niet verstelbaar	Materiaal	Kunststof
Reflector	Geen	Montagewijze	Opbouwuitvoering
Lichtverdeling	Symmetrisch		

Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	35 W	Geschikt voor lampvermogen	35 W
Lampvermogen bij multiwatt	Niet van toepassing W	Powerfactor	0.9 >
Max. systeemvermogen	35 W	Equivalent wattage	67 W

Vermogen

Stroom	155 mA

Copyright 2022 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

Overige eigenschappen

Aansluitbare geleiderdoorsnede	1.50-2.50 mm²	Soort bedrading	Incl. doorgangsbedrading
Geleiderdoorsnede	1.5 mm²	Aantal polen	3
Aansluitwijze	Steekklem	Schakeling	Overig

Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1	3600 lm
Kleurtemperatuur	4000 K	Lumen/watt	103 lm/Watt
Kleurtemperatuur	koelwit	Lichtstroom	3600 lm
Lichtkleur volgens EN 12464-1	Neutraal 3300 - 5300 K	Lichtsterkte	700 cd
Ra waarde	80	Licht rondom	330 °
Kleurweergave-index	80-89	Stralingshoek	160 °
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG0	Lichtuittrede	Direct
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM6	Colour of light / Kleur code	840

Spannings eigenschappen

Spanning	220-240 V	Spanning info	AC/DC

Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur (Gemiddelde nom.)	50.000	Energie-efficiëntieklasse van de ingebouwde lamp	A++, A+, A (LED)
Levensduur L80/B10	50000 u	Energie-efficiëntieklasse	A+

Copyright 2022 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

Geschikt voor buitengebruik	Ja	Geschikt voor opbouwmontage	Ja
Wandmontage	Ja	Geschikt voor lichtlijnconfiguratie	Ja
Geschikt voor pendelophanging	Ja	Geschikt voor doorvoerbedrading	Ja
Plafondmontage	Ja		

Afmetingen & gewicht

Lengte	1600 mm	Verpak.lengte	1635 mm
Hoogte	56 mm	Verpak.breedte	65 mm
Breedte	62 mm	Gewicht (netto)	1150 gr
Verpak.hoogte	65 mm		

Dim eigenschappen

Zonder dimfunctie	Ja	Type dimming	Niet dimbaar

Copyright 2022 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

Voorbeeld project



DINO

Totale besparing: EUR 45952,-

Omschrijving:

In dit project komen allen eigenschappen van de DINO armaturen goed tot zijn recht , mooi gelijkmatig 330 graden rondom licht in deze buiten toepassing.

Buiten toegepast waarbij de IP66 waterdicht en IK08 slagvastheid van armaturen gewenst is.

Lijnmontage met de EasyConnect functie en de reeds aanwezige 4 voudige doorvoerbedrading, de push in aansluit clips en RVS flexibele montage clips maken snellen montage mogelijk.

Hoge levensduur besparing met toepassing van 16 DINO armaturen bij water partij en 48 in de parkeer garage .

Copyright 2022 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