



Productinformatie MM09398



Specificaties

Product groep	Armatuur	IP-classificatie	IP20
Fitting	Geïntegreerd	Beschermingsklasse	III
Stroom	35-45 mA	Dimbaar	Ja
Kleurtemperatuur	4000 K	Lengte	133 mm
Spanning	128-144 V	Hoogte	56 mm
		Breedte	133 mm
		Dimtechniek	Dimbaar, DALI, fabrikantsspecifiek

Bekijk alle informatie op onze website

[Alle informatie +](#)



DALI Driver Dimbaar



DIMBAAR met MEGAMAN driver : **Dali** , **PushDIM** en **1-10V** aanstuurbaar en vaak in combinatie met MEGAMAN LED verlichting terug dimbaar naar slechts 1 % .

Driver Flicker Vrij.



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](#)

SDCM
<4

Het verschil in kleurtemperatuur wat tijdens de productie van LED's ontstaat, want er is altijd enige variatie in kleurtemperatuur (K), noemen we de Initiële Lichtkleur Tolerantie (ILT). Hoe kleiner de ILT, hoe kleiner de kans dat binnen een productie lot lichtkleurverschillen waarneembaar zullen zijn tussen de LED armaturen. De eenheid waarin de ILT wordt uitgedrukt is SDCM, wat staat voor **S**tandard **D**eviation **C**olor **M**atching.

SDCM < 4 geeft aan dat er geen waarneembare kleur verschillen zijn en resulteert in optimaal visueel licht comfort door LED armaturen waar dit nodig en specifiek gewenst is.

UGR
<19

Hoog visueel comfort:

- Zeer fraaie en zachte verlichting van de ruimte
- Geen hinderlijke verblinding; de UGR is lager dan 19.

Deze LED Armaturen beschikken over een zeer lage verblindings factor met een UGR norm lager dan 19 en zijn dus zeer geschikt voor toepassing in professionele ruimten.

Ook geschikt voor het toepassen in kantoor ruimten met beeldschermen en werk plekken .

Zeer egaal lichtbeeld geschikt voor representatieve ruimten, in combinatie met hoge licht opbrengst.

Toepassingen:



- Kantoren en kantoortuinen
- Vergader -en conferentieruimten
- Representatieve ruimten



Fysieke eigenschappen

Product groep	Armatuur	Lichtverdeling	Symmetrisch
Fitting	Geïntegreerd	Lichtverdeler	Reflector
Geschikt voor aantal lampen	1	Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1	-30-40 °C
Lamptype	LED niet uitwisselbaar	Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11	850 °C - 30 s
Lampsoort (Lampaanduiding)	LED Geïntegreerd	IP-classificatie	IP20
Behuizing armatuur	Aluminium	Beschermingsklasse	III
Kleur behuizing	Aluminium	Voorschakelapparaat inbegrepen	Nee
Uitvoering van raster	Geen	Voorschakelapparaat	LED regeling spanningsgestuurd
Reflector	Hoogglans	Montagewijze	Inbouw

Vermogen

Stroom	35-45 mA
--------	----------

Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Lumen regelbaar	Nee
Kleurtemperatuur	4000 K	Stralingshoek	90 °
Kleurtemperatuur	wit	Stralingshoek regelbaar	Nee
Kleurtemperatuur regelbaar	Nee	Lichtuittrede	Direct
Kleurweergave-index	80-89	Colour of light / Kleur code	840
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM4		

Overige eigenschappen

Aansluitwijze	Vrij kabeluiteinde	Aantal polen	2
Soort bedrading	Eindig		



Spannings eigenschappen

Spanning	128-144 V	Spanning info	DC
----------	-----------	---------------	----

Dim eigenschappen

Dimbaar	Ja	Dimbaar fabrikantspecifiek	Ja
Dimbaar DALI	Ja		

Afmetingen & gewicht

Lengte	133 mm	Verpak.lengte	60 mm
Hoogte	56 mm	Verpak.breedte	140 mm
Breedte	133 mm	Gewicht (netto)	254 gr
Verpak.hoogte	140 mm		

Toepassings eigenschappen

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

Duurzaamheids eigenschappen

Energie-efficiëntieklasse van de ingebouwde lamp	A++, A+, A (LED)
--	------------------



Life in Light

MEGAMAN®

Dimadvies



GABIO MM09398

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