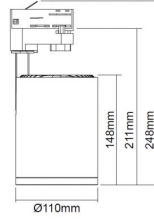




## Productinformatie MM08997



### Specificaties

Product groep	Armatuur	Lichtstroom	3300 lm
Fitting	Geïntegreerd	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Lampvermogen	37 W	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Stroom	179 mA	IP-classificatie	IP20
Kleurtemperatuur	3000 K	Beschermingsklasse	II
Spanning	220-240 V	IK-classificatie	IK00
Spanning info	AC	Levensduur L70/B50	50000 u
Ra waarde	80	Diameter	110 mm
Lumen/watt	89 lm/Watt	Lengte	211 mm
Uitgangsspanning info	AC V	Hoogte	248 mm
		Powerfactor	0.9 >

Bekijk alle informatie op onze website

[Alle informatie +](#)



## Fysieke eigenschappen

Product groep	Armatuur	Aantal LEDs	1
Fitting	Geïntegreerd	Oppervlak geborsteld	Nee
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	-30-40 °C
Lampsoort (Lampaanduiding)	LED Geïntegreerd	Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
Behuizing armatuur	Aluminium	IP-classificatie	IP20
Materiaal afdekking armatuur	Geen	Beschermingsklasse	II
Kleur behuizing	Wit	IK-classificatie	IK00
Oppervlaktebescherming	Gelakt	Brandwerendheid "D"	Nee
Verstelbaarheid	Draaibaar en zwenkbaar	Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk	Nee
Draaihoek	330 ° graden	Voorschakelapparaat inbegrepen	Ja
Verstelhoek	90 ° graden	Voorschakelapparaat	LED regeling stroomgestuurd
Reflector	Hoogglans	Montagewijze	DRA (DIN-rail adapter)
Lichtverdeling	Symmetrisch	Adapter	3 Fase Euro track
Lichtverdeler	Reflector		

## Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	37 W	Powerfactor	0.9 >
Max. systeemvermogen	37 W	Totale harmonische vervorming (THD)	20
Geschikt voor lampvermogen	37 W	Equivalent wattage	50 W

## Vermogen

Stroom	179 mA
--------	--------



## Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Effectieve lichtstroom volgens IEC 62612	3300 lm
Kleurtemperatuur	3000 K	Lumen/watt	89 lm/Watt
Kleurtemperatuur	wit	Lichtstroom	3300 lm
Lichtkleur volgens EN 12464-1	Warm < 3300 K	Lumen regelbaar	Nee
Kleurtemperatuur regelbaar	Nee	Lichtsterkte	18000 cd
Kleurweergave-index	80-89	Stralingshoek	25 °
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG0	Stralingshoek regelbaar	Nee
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM3	Lichtuittrede	Direct
Ra waarde	80	Colour of light / Kleur code	830

## Overige eigenschappen

Aansluitwijze	Stroomrailadapter	Noodstroomvoorziening geïntegreerd	Nee
Bediening via Bluetooth	Nee		

## Spannings eigenschappen

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



## Toepassings eigenschappen

Lichtsensoren	Nee	Geschikt voor opbouwmontage	Nee
Geschikt voor laagspannings-kabelsysteem	Nee	Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1	Nee
Wandmontage	Nee	Geschikt voor truss montage	Nee
Geschikt voor pendelophanging	Nee	Geschikt voor voetstuk-/vloermontage	Nee
Plafondmontage	Nee	Geschikt voor stroomrailmontage	Ja
Inbouw	Nee	Geschikt voor klemmontage	Nee

## Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur (Gemiddelde nom.)	25.000	Energie-efficiëntieklasse	F
Levensduur L70/B50	50000 u		

## Afmetingen &amp; gewicht

Diameter	110 mm	Verpak.lengte	115 mm
Lengte	211 mm	Verpak.breedte	115 mm
Hoogte	248 mm	Verpak.hoogte	255 mm
Buitendiameter	110 mm	Gewicht (netto)	1230 gr



## Dim eigenschappen

Dimbaar 0-10 V	Nee	Dimbaar faseafsnijding	Nee
Dimbaar 1-10 V	Nee	Dimbaar faseaansnijding	Nee
Dimbaar DALI	Nee	Dimbaar programmeerbaar	Nee
Dimbaar DMX	Nee	Dimbaar RF	Nee
Dimbaar DSI	Nee	Dimbaar Sine Wave Reduction	Nee
Dimbaar met potentiometer (geïntegr)	Nee	Dimbaar Touch and Dim	Nee
Dimbaar GPRS	Nee	Dimbaar Zigbee	Nee
Dimbaar LineSwitch	Nee	Dimbaar met Push-button	Nee
Dimbaar fabrikantspecifiek	Nee	Dimbaar DALI-2	Nee
Dimbaar netspanningmodulatie	Nee	Type dimming	Niet dimbaar