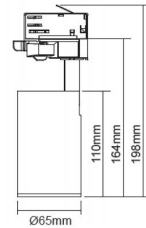
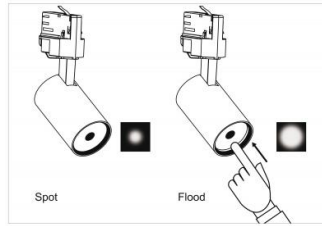




Productinformatie MM10114



Specificaties

Product groep	Armatuur	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Fitting	Geïntegreerd	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Lampvermogen	24 W	IP-classificatie	IP20
Stroom	179 mA	Beschermingsklasse	II
Kleurtemperatuur	3000 K	IK-classificatie	IK02
Spanning	220-240 V	Levensduur L70/B50	50000 u
Ra waarde	80	Diameter	65 mm
Lumen/watt	88 lm/Watt	Lengte	198 mm
Uitgangsspanning info	AC V	Hoogte	198 mm
Lichtstroom	2100 lm	Powerfactor	0.9 >
		Dimbaar	Nee

Bekijk alle informatie op onze website

[Alle informatie +](#)



Fysieke eigenschappen

Product groep	Armatuur	Lichtverdeling	Symmetrisch
Fitting	Geïntegreerd	Lichtverdeler	Focuslens
Geschikt voor aantal lampen	1	Aantal LEDs	1
Lampen inbegrepen	Ja	Oppervlak geborsteld	Nee
Lamptype	LED niet uitwisselbaar	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Lampsoort (Lampaanduiding)	LED Geïntegreerd	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Behuizing armatuur	Aluminium	Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1	-30-40 °C
Uitvoering oppervlakte	Mat	Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11	850 °C - 30 s
Materiaal afdekking armatuur	Overig	IP-classificatie	IP20
Kleur behuizing	Zwart	Beschermingsklasse	II
Oppervlaktebescherming	Gelakt	IK-classificatie	IK02
Uitvoering van raster	Geen	Brandwerendheid "D"	Nee
Verstelbaarheid	Draaibaar en zwenkbaar	Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk	Nee
Draaihoek	330 ° graden	Voor schakelapparaat inbegrepen	Ja
Verstelhoek	90 ° graden	Montagewijze	DRA (DIN-rail adapter)
Reflector	Overig	Adapter	3 Fase Euro track

Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	24 W	Powerfactor	0.9 >
Max. systeemvermogen	24 W	Equivalent wattage	35 W

Vermogen

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



Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Lumen/watt	88 lm/Watt
Kleurtemperatuur	3000 K	Lichtstroom	2100 lm
Kleurtemperatuur	wit	Lumen regelbaar	Nee
Kleurtemperatuur regelbaar	Nee	Lichtsterkte	4300-11000 cd
Kleurweergave-index	80-89	Stralingshoek	24 °
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG0	Stralingshoek regelbaar	Standen
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM3	Lichtuittrede	Direct
Ra waarde	80	Colour of light / Kleur code	830
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62612	2000 lm		

Overige eigenschappen

Aansluitwijze	Stroomrailadapter	Compatible met Casambi	Nee
Aantal polen	5	Noodstroomvoorziening geïntegreerd	Nee
Bediening via Bluetooth	Nee	Voorschakelapparaat	Niet noodzakelijk

Spannings eigenschappen

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



Toepassings eigenschappen

Lichtsensoren	Nee	Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1	Nee
Geschikt voor laagspannings-kabelsysteem	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
Opbouw	Nee		

Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur (Gemiddelde nom.)	50.000	Uitval bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C	70 %
Levensduur L70/B50	50000 u	energie-efficiëntieklasse	F
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C	70 %		

Afmetingen & gewicht

Diameter	65 mm	Verpak.lengte	70 mm
Lengte	198 mm	Verpak.breedte	85 mm
Hoogte	198 mm	Verpak.hoogte	210 mm
Buitendiameter	65 mm	Gewicht (netto)	490 gr



Dim eigenschappen

Dimbaar	Nee	Dimbaar faseafsnijding	Nee
Dimbaar 0-10 V	Nee	Dimbaar faseaansnijding	Nee
Dimbaar 1-10 V	Nee	Dimbaar programmeerbaar	Nee
Dimbaar DALI	Nee	Dimbaar RF	Nee
Dimbaar DMX	Nee	Dimbaar Sine Wave Reduction	Nee
Dimbaar DSI	Nee	Dimbaar Touch and Dim	Nee
Dimbaar met potentiometer (geintegr)	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