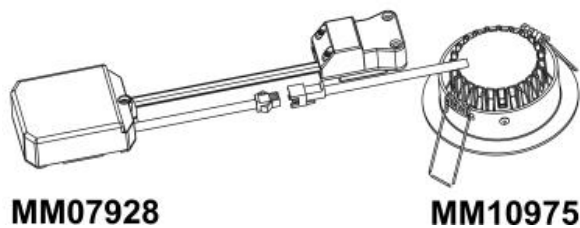




Productinformatie MM10975

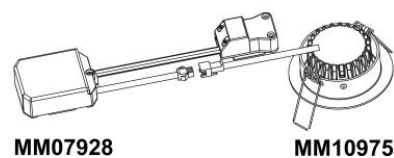


Specificaties

Product groep	Armatuur	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Fitting	Geïntegreerd	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Lampvermogen	6 W	IP-classificatie	IP44
Stroom	350 mA	Beschermingsklasse	III
Kleurtemperatuur	1800-3000 K	IK-classificatie	IK02
Spanning	15-19 V	Levensduur L70/B10	50000 u
Spanning info	DC	Dimbaar	Ja
Ra waarde	97	Diameter	80 mm
Lumen/watt	83 lm/Watt	Hoogte	30 mm
Lichtstroom	500 lm	Inbouwdiameter	68 mm
		Powerfactor	1 >
		Dimtechniek	Dimbaar, Infinite driver BlueTooth 5-100% Dim, Daglicht, Dim to WARM driver, 1-10 V, DALI-2, met Push-button, U-DIM 5-100%, 350mA-DC driver 1-100% Fase afsnijding

Bekijk alle informatie op onze website

[Alle informatie +](#)



ZEKI 50 en RICO Spot MM10975

Fabrikant	Model	Vermogen min-max	Bediening	Protocol	Nul draad	Fase snijding		
ABB Busch-Jaeger	6523UR103 LED	2 - 100 W	Draai		Nee	Fase aan- en afsnijding	1	16
ELTAKO	EUD61NPN-UC	1 - 200 W	Puls		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	33
ELTAKO	FUD71L	1 - 600 W	Draadloos	Rf	Ja	Fase aan- en afsnijding	1	100
GIRA	2385-00	3 - 100 W	Touch		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	16
Hager Berker	85421200	5 - 70 W	Touch		Nee	Fase aan- en afsnijding	1	11
Jung	1711DE	3 - 100 W	Touch		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	16
Jung	1731DD	3 - 100 W	Draai		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	16
Max4Tech	Dimmax 420SL	1 - 200 W	Puls		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	33
Schneider-Merten	MTN5134-0000 / SBD200LED	4 - 200 W	Draai		Nee	Fase aan- en afsnijding	1	33

Fase-afsnijding heeft in de meeste gevallen de voorkeur, bovenstaande advies aantallen zijn daarop gebaseerd.
Fase-aansnijding kan tot gevolg hebben dat zowel de dimmer als de lichtbron of voeding een zoemend geluid geven.



Fysieke eigenschappen

Product groep	Armatuur	Lichtverdeling	Symmetrisch
Fitting	Geïntegreerd	Lichtverdeler	Refractorlens
Geschikt voor aantal lampen	1	Oppervlak geborsteld	Nee
Lampen inbegrepen	Nee	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Lamptype	LED niet uitwisselbaar	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Lampsoort (Lampaanduiding)	LED Geïntegreerd	Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1	-30-40 °C
Behuizing armatuur	Aluminium	Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11	850 °C - 30 s
Uitvoering oppervlakte	Mat	IP-classificatie	IP44
Materiaal afdekking armatuur	Kunststof transparant	Beschermingsklasse	III
Kleur behuizing	Zwart	IK-classificatie	IK02
Oppervlaktebescherming	Gelakt	Brandwerendheid "D"	Nee
Uitvoering van raster	Geen	Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk	Nee
Verstelbaarheid	Zwenkbaar	Voorschakelapparaat inbegrepen	Nee
Verstelhoek	25 ° graden	Voorschakelapparaat	LED regeling stroomgestuurd
Reflector	Overig	Montagewijze	Inbouw

Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	6 W	Powerfactor	1 >
Max. systeemvermogen	10 W	Equivalent wattage	50 W

Vermogen

Stroom	350 mA
--------	--------



Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Effectieve lichtstroom volgens IEC 62612	500 lm
Kleurtemperatuur	1800-3000 K	Lumen/watt	83 lm/Watt
Kleurtemperatuur	Dim to WARM	Lichtstroom	500 lm
Lichtkleur volgens EN 12464-1	Warm < 3300 K	Lumen regelbaar	Traploos
Kleurtemperatuur regelbaar	Traploos	Lichtsterkte	1100 cd
Kleurweergave-index	90-100	Stralingshoek	36 °
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG1	Stralingshoek regelbaar	Nee
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM6	Lichtuittrede	Direct
Ra waarde	97	Colour of light / Kleur code	827

Overige eigenschappen

Geleiderdoorsnede	0.3 mm²	Aantal polen	2
Aansluitwijze	Overig	Bediening via Bluetooth	Nee
Soort bedrading	Eindig	Noodstroomvoorziening geïntegreerd	Nee

Spannings eigenschappen

Spanning	15-19 V	Spanning info	DC
----------	---------	---------------	----



Toepassings eigenschappen

Lichtsensor	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	Ja	Geschikt voor stroomrailmontage	Nee
Inbouw	Ja	Geschikt voor klemmontage	Nee

Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur L70/B10	50000 u	Energie-efficiëntieklasse	G
--------------------	---------	---------------------------	---

Dim eigenschappen

Dimbaar	Ja	350mA-DC driver 1-100% Fase afsnijding	Ja
Dimbaar 1-10 V	Ja	DALI driver	Nee
Dimbaar met Push-button	Ja	Dim to WARM driver	Ja
Dimbaar DALI-2	Ja	Infinite driver BlueTooth 5-100% Dim	Ja
Daglicht	Ja	U-DIM 5-100%	Ja
Dim to WARM	Nee	Type dimming	Faseaansnijding/faseafsnijding

Afmetingen & gewicht

Diameter	80 mm	Verpak.lengte	55 mm
Hoogte	30 mm	Verpak.breedte	95 mm
Inbouwdiepte	30 mm	Verpak.hoogte	105 mm
Inbouwdiameter	68 mm	Gewicht (netto)	128 gr
Buitendiameter	80 mm		