



## Productinformatie MM10172



### Specificaties

Product groep	Armatuur	Bedrijfstemp. Min	-20 ° graden
Fitting	Geïntegreerd	Bedrijfstemp. Max	50 ° graden
Lampvermogen	75 W	IP-classificatie	IP65
Stroom	362 mA	Beschermingsklasse	I
Kleurtemperatuur	4000 K	IK-classificatie	IK08
Spanning	220-240 V	Levensduur L70/B50	50000 u
Ra waarde	80	Dimbaar	Ja
Lumen/watt	140 lm/Watt	Dimtechniek	1-10V Dimbaar
Bewegingssensor	Ja modulair	Diameter	300 mm
Lichtstroom	10500 lm	Hoogte	201 mm
		Powerfactor	0.90 >

Bekijk alle informatie op onze website

[Alle informatie +](#)



## GEO MM10172

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	1
ELTAKO	EUD61NPN-UC	1 - 200 W	Puls		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	2
ELTAKO	FUD71L	1 - 600 W	Draadloos	Rf	Ja	Fase aan- en afsnijding	1	7
GIRA	2385-00	3 - 100 W	Touch		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	1
Hager Berker	85421200	5 - 70 W	Touch		Nee	Fase aan- en afsnijding	1	0
Jung	1711DE	3 - 100 W	Touch		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	1
Jung	1731DD	3 - 100 W	Draai		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	1
Max4Tech	Dimmax 420SL	1 - 200 W	Puls		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	2
MEGAMAN	ZBM01d	3 - 200 W	Puls	Zigbee 3.0	Ja	Fase afsnijding	1	2
MEGAMAN	ZBM02d	5 - 80 W	Draadloos	Zigbee 3.0	Nee	Fase afsnijding	1	0
Schneider-Merten	MTN5134-0000 / SBD200LED	4 - 200 W	Draai		Nee	Fase aan- en afsnijding	1	2

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	Geen
Geschikt voor aantal lampen	1	Aantal LEDs	1
Lampen inbegrepen	Ja	Bewegingssensor	Ja modulair
Lamptype	LED niet uitwisselbaar	Bedrijfstemp. Min	-20 ° graden
Lampsoort (Lampaanduiding)	LED Geïntegreerd	Bedrijfstemp. Max	50 ° graden
Behuizing armatuur	Staal	Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1	0-20 °C
Uitvoering oppervlakte	Mat	Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
Materiaal afdekking armatuur	Kunststof transparant	IP-classificatie	IP65
Kleur behuizing	Zwart	Beschermingsklasse	I
Oppervlaktebescherming	Gelakt	IK-classificatie	IK08
Uitvoering van raster	Geen	Voorschakelapparaat inbegrepen	Ja
Verstelbaarheid	Niet verstelbaar	Voorschakelapparaat	Niet noodzakelijk
Reflector	Geen	Montagewijze	Pendel

## Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	75 W	Powerfactor	0.90 >
Max. systeemvermogen	75 W	Totale harmonische vervorming (THD)	10
Geschikt voor lampvermogen	75 W	Equivalent wattage	250 W

## Vermogen

Stroom	362 mA
--------	--------



## Overige eigenschappen

Aansluitbare geleiderdoorsnede	1 mm <sup>2</sup>	Soort bedrading	Eindig
Geleiderdoorsnede	1.50 mm <sup>2</sup>	Aantal polen	3
Aansluitwijze	Steekklem		

## Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM6
Kleurtemperatuur	4000 K	Lumen/watt	140 lm/Watt
Kleurtemperatuur	koelwit	Lichtstroom	10500 lm
Lichtkleur volgens EN 12464-1	Neutraal 3300 - 5300 K	Lichtsterkte	3600 cd
Ra waarde	80	Stralingshoek	120 °
Kleurweergave-index	80-89	Lichtuitrede	Direct
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG1	Colour of light / Kleur code	840

## Spannings eigenschappen

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

## Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur (Gemiddelde nom.)	50.000	Energie-efficiëntieklasse van de ingebouwde lamp	A++, A+, A (LED)
Levensduur L70/B50	50000 u	Energie-efficiëntieklasse	A++

## Toepassings eigenschappen

Geschikt voor buitengebruik	Ja	Geschikt voor plafondmontage	Ja
Geschikt voor pendelophanging	Ja	Geschikt voor opbouwmontage	Ja



## Dim eigenschappen

Dimbaar	Ja	Dimbaar 1-10 V	Ja
Dimtechniek	1-10V Dimbaar	Type dimming	1-10 V

## Afmetingen &amp; gewicht

Diameter	300 mm	Verpak.lengte	350 mm
Hoogte	201 mm	Verpak.breedte	350 mm
Buitendiameter	300 mm	Gewicht (netto)	2760 gr
Verpak.hoogte	260 mm		