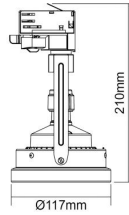




## Productinformatie MM02648

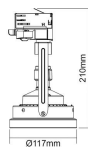


### Specificaties

Product groep	Armatuur	IP-classificatie	IP20
Fitting	GU10	Beschermingsklasse	II
Lampvermogen	15 W	IK-classificatie	IK05
Spanning	220-240 V	Dimbaar	Ja
Uitgangsspanning info	AC V	Diameter	117 mm
		Lengte	210 mm

Bekijk alle informatie op onze website

[Alle informatie +](#)

**TOBY MM02648**

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	4
ELTAKO	EUD61NPN-UC	1 - 200 W	Puls		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	8
ELTAKO	FUD71L	1 - 600 W	Draadloos	Rf	Ja	Fase aan- en afsnijding	1	24
GIRA	2385-00	3 - 100 W	Touch		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	4
Hager Berker	85421200	5 - 70 W	Touch		Nee	Fase aan- en afsnijding	1	2
Jung	1711DE	3 - 100 W	Touch		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	4
Jung	1731DD	3 - 100 W	Draai		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	4
Max4Tech	Dimmax 420SL	1 - 200 W	Puls		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	8
Schneider-Merten	MTN5134-0000 / SBD200LED	4 - 200 W	Draai		Nee	Fase aan- en afsnijding	1	8

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	Reflector	Geen
Fitting	GU10	Oppervlak geborsteld	Nee
Geschikt voor aantal lampen	1	Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
Lampen inbegrepen	Nee	IP-classificatie	IP20
Excl. lampen	Ja	Beschermingsklasse	II
Lamptype	LED	IK-classificatie	IK05
Lampsoort (Lampaanduiding)	AR111	Brandwerendheid "D"	Nee
Behuizing armatuur	Staal	Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk	Nee
Materiaal afdekking armatuur	Geen	Voorschakelapparaat inbegrepen	Nee
Kleur behuizing	Zilver	Voorschakelapparaat	Niet noodzakelijk
Oppervlaktebescherming	Gelakt	Montagewijze	DRA (DIN-rail adapter)
Verstelbaarheid	Draaibaar en zwenkbaar	Adapter	3 Fase Euro track

## Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	15 W	Geschikt voor lampvermogen
Max. systeemvermogen	15 W	

## Overige eigenschappen

Aansluitwijze	Stroomrailadapter	Aantal polen	5
---------------	-------------------	--------------	---

## Spannings eigenschappen

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



## Toepassings eigenschappen

Lichtsensoren	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	Geschikt voor laagspanningskabelsysteem	Nee
Geschikt voor beeldschermwerkplaats	Nee		

## Dim eigenschappen

Dimbaar	Ja	Dimbaar fabrikantspecifiek	Ja
---------	----	----------------------------	----

## Afmetingen & gewicht

Diameter	117 mm	Verpak.lengte	55 mm
Lengte	210 mm	Verpak.breedte	125 mm
Buitendiameter	117 mm	Gewicht (netto)	250 gr
Verpak.hoogte	250 mm		