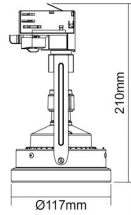




Productinformatie MM02649



Specificaties

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

Bekijk alle informatie op onze website

[Alle informatie +](#)





Bijbehorende producten:



Productnaam	MM08256
Product groep	LED lamp
Fitting	GU10
Lampvermogen	11 W
Stroom	53 mA
Kleurtemperatuur	4000 K
Spanning	220-240 V
Spanning info	AC/DC
Ra waarde	85
Lumen/watt	82 lm/Watt

Lichtstroom	900 lm
Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
IP-classificatie	IP20
Stralingshoek	24 °
Levensduur L70/B50	40000 u
Dimbaar	Ja
Diameter	111 mm
Lengte	66 mm
Hoogte	66 mm
Powerfactor	0.9 >



Productnaam	MM09729
Product groep	LED lamp
Fitting	GU10
Lampvermogen	11 W
Stroom	53 mA
Kleurtemperatuur	2800 K



Spanning	220-240 V
Spanning info	AC
Ra waarde	80
Lumen/watt	82 lm/Watt

Lichtstroom	900 lm
Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
IP-classificatie	IP20
Levensduur L90/B10	40000 u
Dimbaar	Ja



Diameter	111 mm
----------	--------



Lengte

82 mm



Hoogte

82 mm



Powerfactor

0.9 >



Productnaam	MM09934
Product groep	LED lamp
Fitting	GU10
Lampvermogen	11 W
Stroom	53 mA
Kleurtemperatuur	2800 K
Spanning	220-240 V
Spanning info	AC
Ra waarde	97
Lumen/watt	73 lm/Watt

Uitgangsspanning info	AC V
Lichtstroom	800 lm
Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
IP-classificatie	IP20
Levensduur L80/B50	40000 u
Dimbaar	Ja
Diameter	111 mm
Lengte	82 mm
Powerfactor	0.9 >





Productnaam	MM09935
Product groep	LED lamp
Fitting	GU10
Lampvermogen	10 W
Kleurtemperatuur	1800-3000 K
Spanning	220-240 V
Spanning info	AC
Ra waarde	97
Lumen/watt	75 lm/Watt

Uitgangsspanning info	AC V
Lichtstroom	750 lm
Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
IP-classificatie	IP20
Levensduur L90/B10	40000 u
Dimbaar	Ja
Diameter	111 mm
Lengte	82 mm
Powerfactor	0.9 >





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	Brandwerendheid "D"	Nee
Lampsoort (Lampaanduiding)	AR111	Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk	Nee
Behuizing armatuur	Staal	Voorschakelapparaat inbegrepen	Nee
Materiaal afdekking armatuur	Zonder kap	Voorschakelapparaat	Niet noodzakelijk
Kleur behuizing	Zwart	Montagewijze	DRA (DIN-rail adapter)
Oppervlaktebescherming	Gelakt	Adapter	3 Fase Euro track
Verstelbaarheid	Draaibaar en zwenkbaar		

Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	15 W	Max. systeemvermogen	15 W
--------------	------	----------------------	------

Overige eigenschappen

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

Spannings eigenschappen

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



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		

Afmetingen & gewicht

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

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 LineSwitch	Nee	Dimbaar Zigbee	Nee
Dimbaar fabrikantspecifiek	Nee	Dimbaar met Push-button	Nee
Dimbaar netspanningmodulatie	Nee	Dimbaar DALI-2	Nee