



Productinformatie MM10018



Specificaties

Product groep	LED lamp	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Fitting	G53	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Lampvermogen	12 W	IP-classificatie	IP20
Stroom	350 mA	Stralingshoek	24 °
Kleurtemperatuur	1800-3000 K	Levensduur L90/B10	40000 u
Spanning	36 V	Dimbaar	Ja
Ra waarde	97	Dimtechniek	350mA-DC driver 1-100% Fa DALI driver Dim to <
Lumen/watt	75 lm/Watt	Diameter	111 mm
Uitgangsspanning info	DC V	Lengte	58 mm
Lichtstroom	900 lm	Hoogte	58 mm
		Powerfactor	0.90 >

Bekijk alle informatie op onze website

[Alle informatie +](#)



Reflector AR111 MM10018

Fabrikant	Model	Vermogen min-max	Bediening	Protocol	Nul draad	Fase snijding	Minimaal aan te sluiten lampen	Maximaal aan te sluiten lampen
ABB Busch-Jaeger	6523UR103 LED	2 - 100 W	Draai		Nee	Fase aan- en afsnijding	1	7
ELTAKO	EUD61NPN-UC	1 - 200 W	Puls		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	15
ELTAKO	FUD71L	1 - 600 W	Draadloos	Rf	Ja	Fase aan- en afsnijding	1	45
GIRA	2385-00	3 - 100 W	Touch		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	7
Hager Berker	85421200	5 - 70 W	Touch		Nee	Fase aan- en afsnijding	1	5
Jung	1711DE	3 - 100 W	Touch		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	7
Jung	1731DD	3 - 100 W	Draai		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	7
Max4Tech	Dimmax 420SL	1 - 200 W	Puls		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	15
MEGAMAN	ZBM01d	3 - 200 W	Puls	Zigbee 3.0	Ja	Fase afsnijding	1	15
MEGAMAN	ZBM02d	5 - 80 W	Draadloos	Zigbee 3.0	Nee	Fase afsnijding	1	6
Schneider-Merten	MTN5134-0000 / SBD200LED	4 - 200 W	Draai		Nee	Fase aan- en afsnijding	1	15

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	LED lamp	Afdekking/Uitvoering glas	Overig
Fitting	G53	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Lampvoet kleur	(Licht) grijs	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Vorm	Reflector	IP-classificatie	IP20
Lampsoort (Lampaanduiding)	AR111		

Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	12 W	Gew. energie verbruik /1000h	12 KWh
Powerfactor	0.90 >	Equivalent wattage	75 W

Vermogen

Stroom	350 mA	Stroom uit	
Stroom opgenomen	350 mA	Geschikt voor constante stroom	Ja

Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1	900 lm
Kleurtemperatuur	1800-3000 K	Lumen/watt	75 lm/Watt
Kleurtemperatuur	Dim to WARM	Lichtstroom	900 lm
Lichtkleur volgens EN 12464-1	Neutraal 3300 - 5300 K	Lumen 90°° cone	880 lm
Ra waarde	97	Lichtsterkte	4500 cd
Kleurweergave-index	90-100	Stralingshoek	24-45 °
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG0	Stralingshoek	24 °
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM6	Colour of light / Kleur code	827



Spannings eigenschappen

Spanning	36 V	Uitgangsspanning	
Spanning info	DC	Uitgangsspanning info	DC V

Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur (Gemiddelde nom.)	40.000	Energie Efficiëntie Index (EEI)	0.16
Levensduur L90/B10	40000 u	Energie-efficiëntieklasse	A

Dim eigenschappen

Dimbaar	Ja	Dimtechniek	350mA-DC driver 1-100% Fase afsnijding of DALI driver Dim to WARM
---------	----	-------------	---

Afmetingen & gewicht

Diameter	111 mm	Verpak.lengte	85 mm
Lengte	58 mm	Verpak.breedte	125 mm
Hoogte	58 mm	Gewicht (netto)	210 gr
Verpak.hoogte	125 mm		

Overige eigenschappen

Filament lamp	Nee	Min. aantal schakelcycli	100000
---------------	-----	--------------------------	--------