



Productinformatie MM04447



Specificaties

Product groep	LED lamp	Lichtstroom	600 lm
Fitting	G53	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Lampvermogen	11 W	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Stroom	1000 mA	IP-classificatie	IP20
Kleurtemperatuur	2800 K	Stralingshoek	24 °
Spanning	12 V	Levensduur L70/B50	35000 u
Spanning info	AC/DC	Dimbaar	Ja
Ra waarde	80	Diameter	111 mm
Lumen/watt	55 lm/Watt	Hoogte	58 mm
Uitgangsspanning info	AC V	Powerfactor	0.9 >
		Dimtechniek	Dimbaar, 12V AC transformator/driver 10-100%

Bekijk alle informatie op onze website

[Alle informatie +](#)



Reflector AR111 MM0447

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	8
ELTAKO	EUD61NPN-UC	1 - 200 W	Puls		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	16
ELTAKO	FUD71L	1 - 600 W	Draadloos	Rf	Ja	Fase aan- en afsnijding	1	49
GIRA	2385-00	3 - 100 W	Touch		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	8
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	8
Jung	1731DD	3 - 100 W	Draai		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	8
Max4Tech	Dimmax 420SL	1 - 200 W	Puls		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	16
Schneider-Merten	MTN5134-0000 / SBD200LED	4 - 200 W	Draai		Nee	Fase aan- en afsnijding	1	16

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	Helder
Fitting	G53	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Lampvoet kleur	(Licht) grijs	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Vorm	Spot	IP-classificatie	IP20
Lampsoort (Lampaanduiding)	AR111		

Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	11 W	Gew. energie verbruik /1000h	11 KWh
Powerfactor	0.9 >	Equivalent wattage	50 W

Vermogen

Stroom	1000 mA
--------	---------

Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Effectieve lichtstroom volgens IEC 62612	600 lm
Kleurtemperatuur	2800 K	Lumen/watt	55 lm/Watt
Kleurtemperatuur	warmwit	Lichtstroom	600 lm
Lichtkleur volgens EN 12464-1	Neutraal 3300 - 5300 K	Lichtsterkte	3600 cd
Kleurweergave-index	80-89	Stralingshoek	24 °
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG0	Stralingshoek	24 °
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM6	Colour of light / Kleur code	827
Ra waarde	80		



Spannings eigenschappen

Spanning	12 V	Uitgangsspanning info	AC V
Spanning info	AC/DC		

Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur (Gemiddelde nom.)	35.000	Energie Efficiëntie Index (EEI)	0.2
Levensduur L70/B50	35000 u		

Dim eigenschappen

Dimbaar	Ja	12V AC transformator/driver 10-100%	Ja
---------	----	-------------------------------------	----

Afmetingen & gewicht

Diameter	111 mm	Verpak.breedte	125 mm
Hoogte	58 mm	Verpak.hoogte	135 mm
Verpak.lengte	75 mm	Gewicht (netto)	214 gr

Overige eigenschappen

Min. aantal schakelcycli	1000000
--------------------------	---------