



Productinformatie MM04036



Specificaties

Product groep	LED lamp	Lichtstroom	600 lm
Fitting	GU10	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Lampvermogen	12 W	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Stroom	75 mA	IP-classificatie	IP20
Kleurtemperatuur	2800 K	Stralingshoek	24 °
Spanning	220-240 V	Levensduur L90/B10	30000 u
Spanning info	AC	Dimbaar	Ja
Ra waarde	80	Diameter	111 mm
Lumen/watt	71 lm/Watt	Lengte	89 mm
Uitgangsspanning info	AC V	Hoogte	89 mm
		Powerfactor	0.7 >
		Dimtechniek	Dimbaar, Direct Dimmer 10-100%

Bekijk alle informatie op onze website

[Alle informatie +](#)



Reflector AR111 MM04036

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	5
ELTAKO	EUD61NPN-UC	1 - 200 W	Puls		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	11
ELTAKO	FUD71L	1 - 600 W	Draadloos	Rf	Ja	Fase aan- en afsnijding	1	35
GIRA	2385-00	3 - 100 W	Touch		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	5
Hager Berker	85421200	5 - 70 W	Touch		Nee	Fase aan- en afsnijding	1	4
Jung	1711DE	3 - 100 W	Touch		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	5
Jung	1731DD	3 - 100 W	Draai		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	5
Max4Tech	Dimmax 420SL	1 - 200 W	Puls		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	11
Schneider-Merten	MTN5134-0000 / SBD200LED	4 - 200 W	Draai		Nee	Fase aan- en afsnijding	1	11

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	GU10	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Vorm	Reflector	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Lampsoort (Lampaanduiding)	AR111	IP-classificatie	IP20

Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	12 W	Gew. energie verbruik /1000h	12 KWh
Powerfactor	0.7 >	Equivalent wattage	50 W

Vermogen

Stroom	75 mA
--------	-------

Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Effectieve lichtstroom volgens IEC 62612	600 lm
Kleurtemperatuur	2800 K	Lumen/watt	71 lm/Watt
Kleurtemperatuur	warmwit	Lichtstroom	600 lm
Lichtkleur volgens EN 12464-1	Warm < 3300 K	Lumen 90° cone	750 lm
Kleurweergave-index	80-89	Lichtsterkte	3600 cd
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG0	Stralingshoek	24 °
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM6	Stralingshoek	24 °
Ra waarde	80	Colour of light / Kleur code	827



Spannings eigenschappen

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

Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur (Gemiddelde nom.)	30.000	Energie Efficiëntie Index (EEI)	0.18
Levensduur L90/B10	30000 u	Energie-efficiëntieklasse	G

Dim eigenschappen

Dimbaar	Ja	Direct Dimmer 10-100%	Ja
---------	----	-----------------------	----

Overige eigenschappen

Bediening op afstand mogelijk	Nee	Filament lamp	Nee
Met afstandsbediening	Nee	Min. aantal schakelcycli	1000000

Afmetingen & gewicht

Diameter	111 mm	Verpak.breedte	125 mm
Lengte	89 mm	Verpak.hoogte	110 mm
Hoogte	89 mm	Gewicht (netto)	275 gr
Verpak.lengte	125 mm		