



Productinformatie MM11497



Specificaties

Product groep	LED lamp	Lichtstroom	1850 lm
Fitting	E27	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Lampvermogen	16 W	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Stroom	75 mA	IP-classificatie	IP65
Kleurtemperatuur	3000 K	Stralingshoek	36 °
Spanning	220-240 V	Diameter	120 mm
Spanning info	AC/DC	Lengte	135 mm
Ra waarde	80	Powerfactor	0.9 >
Lumen/watt	116 lm/Watt	Dimbaar	Ja
		Dimtechniek	Dimbaar, U-DIM 5-100%, faseaansnijding, faseafsnijding

Bekijk alle informatie op onze website

[Alle informatie +](#)



Reflector PAR38 MM11497

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	4
ELTAKO	EUD61NPN-UC	1 - 200 W	Puls		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	9
ELTAKO	FUD71L	1 - 600 W	Draadloos	Rf	Ja	Fase aan- en afsnijding	1	27
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	3
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	9
Schneider-Merten	MTN5134-0000 / SBD200LED	4 - 200 W	Draai		Nee	Fase aan- en afsnijding	1	9

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	Gematteerd
Fitting	E27	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Lampvoet kleur	(Licht) grijs	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Vorm	Spot	IP-classificatie	IP65
Lampsoort (Lampaanduiding)	PAR38	IP-classificatie (voorzijde)	IP65
Behuizing	Kunststof behuizing		

Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	16 W	Gew. energie verbruik /1000h	16 KWh
Powerfactor	0.9 >	Equivalent wattage	125 W
Totale harmonische vervorming (THD)	18 %		

Vermogen

Stroom	75 mA	Stroom opgenomen	97 mA
--------	-------	------------------	-------

Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Effectieve lichtstroom volgens IEC 62612	1600 lm
Kleurtemperatuur	3000 K	Lumen/watt	116 lm/Watt
Kleurtemperatuur	warmwit	Lichtstroom	1850 lm
Lichtkleur volgens EN 12464-1	Warm < 3300 K	Lumen 90° cone	1600 lm
Kleurweergave-index	80-89	Lichtsterkte	3000 cd
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG1	Stralingshoek	36 °
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM6	Stralingshoek	36 °
Ra waarde	80	Colour of light / Kleur code	827



Spannings eigenschappen

Spanning	220-240 V	Spanning info	AC/DC
----------	-----------	---------------	-------

Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur (Gemiddelde nom.)	25.000	Energie-efficiëntieklasse	E
Energie Efficiëntie Index (EEI)	0.15		

Overige eigenschappen

Bediening op afstand mogelijk	Nee	Met schemeringsschakelaar	Nee
Met afstandsbediening	Nee	Filament lamp	Nee
Geschikt voor elektronisch VSA	Nee	Min. aantal schakelcycli	100000
Geschikt voor magnetisch VSA	Nee		

Afmetingen & gewicht

Diameter	120 mm	Verpak.breedte	120 mm
Lengte	135 mm	Verpak.hoogte	140 mm
Verpak.lengte	120 mm	Gewicht (netto)	152 gr

Dim eigenschappen

Dimbaar	Ja	Dimbaar Zigbee	Nee
Dimbaar faseafsnijding	Ja	Dimbaar Wi-Fi	Nee
Dimbaar faseaansnijding	Ja	Dimbaar Bluetooth	Nee
Dimbaar Touch and Dim	Nee	U-DIM 5-100%	Ja