



Productinformatie MM09981



Specificaties

Product groep	LED lamp	Uitgangsspanning info	AC V
Fitting	E27	Lichtstroom	810 lm
Lampvermogen	9 W	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Kleurtemperatuur	4000 K	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Spanning	220-240 V	IP-classificatie	IP20
Spanning info	AC	Levensduur L90/B10	25000 u
Ra waarde	90	Dimbaar	Ja
Lumen/watt	81 lm/Watt	Diameter	60 mm
		Lengte	109 mm
		Dimtechniek	Dimbaar, Direct Dimmer 10-100%

Bekijk alle informatie op onze website

[Alle informatie +](#)



Bol Peer MM09981

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	6
ELTAKO	EUD61NPN-UC	1 - 200 W	Puls		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	12
ELTAKO	FUD71L	1 - 600 W	Draadloos	Rf	Ja	Fase aan- en afsnijding	1	37
GIRA	2385-00	3 - 100 W	Touch		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	6
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	6
Jung	1731DD	3 - 100 W	Draai		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	6
Max4Tech	Dimmax 420SL	1 - 200 W	Puls		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	12
Schneider-Merten	MTN5134-0000 / SBD200LED	4 - 200 W	Draai		Nee	Fase aan- en afsnijding	1	12

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	Opaal
Fitting	E27	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Lampvoet kleur	Wit	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Vorm	Bol	IP-classificatie	IP20
Lampsoort (Lampaanduiding)	A60		

Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	9 W	Equivalent wattage	60 W
Gew. energie verbruik /1000h	10 KWh		

Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Ra waarde	90
Kleurtemperatuur	4000 K	Effectieve lichtstroom volgens IEC 62612	810 lm
Kleurtemperatuur	koelwit	Lumen/watt	81 lm/Watt
Lichtkleur volgens EN 12464-1	Neutraal 3300 - 5300 K	Lichtstroom	810 lm
Kleurweergave-index	90-100	Licht rondom	330 °
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG0	Colour of light / Kleur code	840
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM6		

Spannings eigenschappen

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



Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur (Gemiddelde nom.)	25.000	Energie Efficiëntie Index (EEI)	0.15
Levensduur L90/B10	25000 u	Energie-efficiëntieklasse	G

Dim eigenschappen

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

Afmetingen & gewicht

Diameter	60 mm	Verpak.breedte	65 mm
Lengte	109 mm	Verpak.hoogte	120 mm
Verpak.lengte	65 mm	Gewicht (netto)	120 gr

Overige eigenschappen

Min. aantal schakelcycli	100000
--------------------------	--------