



Productinformatie MM10013



Specificaties

Product groep	LED lamp	Lichtstroom	470 lm
Fitting	E27	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Lampvermogen	6 W	Bedrijfstemp. Max	45 ° graden
Stroom	40 mA	IP-classificatie	IP20
Kleurtemperatuur	2700 K	Levensduur L70/B50	25000 u
Spanning	220-240 V	Dimbaar	Ja
Ra waarde	90	Diameter	60 mm
Lumen/watt	78 lm/Watt	Lengte	109 mm
		Powerfactor	0.8 >
		Dimtechniek	Dimbaar, Direct Dimmer 10-100%

Bekijk alle informatie op onze website

[Alle informatie +](#)

**Bol MM10013**

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	13
ELTAKO	EUD61NPN-UC	1 - 200 W	Puls		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	26
ELTAKO	FUD71L	1 - 600 W	Draadloos	Rf	Ja	Fase aan- en afsnijding	1	80
GIRA	2385-00	3 - 100 W	Touch		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	13
Hager Berker	85421200	5 - 70 W	Touch		Nee	Fase aan- en afsnijding	1	9
Jung	1711DE	3 - 100 W	Touch		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	13
Jung	1731DD	3 - 100 W	Draai		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	13
Max4Tech	Dimmax 420SL	1 - 200 W	Puls		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	26
Schneider-Merten	MTN5134-0000 / SBD200LED	4 - 200 W	Draai		Nee	Fase aan- en afsnijding	1	26

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	45 ° graden
Vorm	Bol	IP-classificatie	IP20
Lampsoort (Lampaanduiding)	A60	Bediening op afstand mogelijk	Nee
Behuizing	Kunststof behuizing	Met afstandsbediening	Nee
Oppervlaktebescherming	Geen (onbehandeld)		

Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	6 W	Gew. energie verbruik /1000h	6 KWh
Powerfactor	0.8 >	Equivalent wattage	40 W

Vermogen

Stroom	40 mA	Stroom uit	
Stroom opgenomen	40 mA		

Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM4
Kleurtemperatuur	2700 K	Effectieve lichtstroom volgens IEC 62612	470 lm
Kleurtemperatuur	warmwit	Lumen/watt	78 lm/Watt
Lichtkleur volgens EN 12464-1	Warm < 3300 K	Lichtstroom	470 lm
Ra waarde	90	Licht rondom	330 °
Kleurweergave-index	90-100	Colour of light / Kleur code	827
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG0		



Spannings eigenschappen

Spanning	220-240 V	Uitgangsspanning	
Spanning info	AC		

Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur (Gemiddelde nom.)	25.000	Energie-efficiëntieklasse	G
Levensduur L70/B50	25000 u		

Dim eigenschappen

Dimbaar	Ja	Dimbaar Zigbee	Nee
Dimbaar faseafsnijding	Nee	Direct Dimmer 10-100%	Ja
Dimbaar faseaansnijding	Nee	Dimbaar Wi-Fi	Nee
Dimbaar Touch and Dim	Nee	Dimbaar Bluetooth	Nee

Overige eigenschappen

Geschikt voor elektronisch VSA	Nee	Filament lamp	Nee
Geschikt voor magnetisch VSA	Nee	Min. aantal schakelcycli	100000
Met schemeringsschakelaar	Nee		

Afmetingen & gewicht

Diameter	60 mm	Verpak.lengte	65 mm
Lengte	109 mm	Verpak.breedte	65 mm
Verpak.hoogte	120 mm	Gewicht (netto)	36 gr