



Productinformatie MM09680

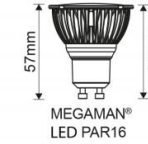
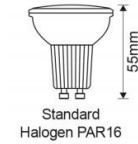


Specificaties

Product groep	LED lamp	Bedrijfstemp. Min	-30 ° graden
Fitting	GU10	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Lampvermogen	6 W	IP-classificatie	IP20
Stroom	31 mA	Stralingshoek	36 °
Kleurtemperatuur	1800-3000 K	Levensduur L90/B10	25000 u
Spanning	220-240 V	Dimbaar	Ja
Ra waarde	97	Dimtechniek	Direct Dimmer 5-100% D
Lumen/watt	67 lm/Watt	Diameter	50 mm WARM
Uitgangsspanning info	AC V	Lengte	57 mm
Lichtstroom	400 lm	Powerfactor	0.85 >

Bekijk alle informatie op onze website

[Alle informatie +](#)



Reflector PAR16 MM09680

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	14
ELTAKO	EUD61NPN-UC	1 - 200 W	Puls		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	28
ELTAKO	FUD71L	1 - 600 W	Draadloos	Rf	Ja	Fase aan- en afsnijding	1	85
GIRA	2385-00	3 - 100 W	Touch		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	14
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	14
Jung	1731DD	3 - 100 W	Draai		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	14
Max4Tech	Dimmax 420SL	1 - 200 W	Puls		Ja	Fase aan- en afsnijding	1	28
MEGAMAN	ZBM01d	3 - 200 W	Puls	Zigbee 3.0	Ja	Fase afsnijding	1	28
MEGAMAN	ZBM02d	5 - 80 W	Draadloos	Zigbee 3.0	Nee	Fase afsnijding	1	11
Schneider-Merten	MTN5134-0000 / SBD200LED	4 - 200 W	Draai		Nee	Fase aan- en afsnijding	1	28

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
Lampvoet kleur	(Licht) grijs	Bedrijfstemp. Max	40 ° graden
Vorm	Spot	IP-classificatie	IP20
Lampsoort (Lampaanduiding)	PAR16		

Vermogenseigenschappen

Lampvermogen	6 W	Gew. energie verbruik /1000h	6 KWh
Powerfactor	0.85 >	Equivalent wattage	50 W

Vermogen

Stroom	31 mA	Stroom uit	
Stroom opgenomen	31 mA		

Licht eigenschappen

Lichtkleur	Wit	Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1	400 lm
Kleurtemperatuur	1800-3000 K	Lumen/watt	67 lm/Watt
Kleurtemperatuur	Dim to WARM	Lichtstroom	400 lm
Lichtkleur volgens EN 12464-1	Warm < 3300 K	Lumen 90° cone	280 lm
Ra waarde	97	Lichtsterkte	480 cd
Kleurweergave-index	90-100	Stralingshoek	35 °
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG1	Stralingshoek	36 °
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM6	Colour of light / Kleur code	827



Spannings eigenschappen

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

Duurzaamheids eigenschappen

Levensduur (Gemiddelde nom.)	25.000	Energie Efficiëntie Index (EEI)	0.17
Levensduur L90/B10	25000 u	Energie-efficiëntieklasse	A

Dim eigenschappen

Dimbaar	Ja	Type dimming	Faseaansnijding/faseafsnijding
Dimtechniek	Direct Dimmer 5-100% Dim to WARM		

Afmetingen & gewicht

Diameter	50 mm	Verpak.lengte	55 mm
Lengte	57 mm	Verpak.breedte	65 mm
Verpak.hoogte	25 mm	Gewicht (netto)	76 gr

Overige eigenschappen

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