

Kenndaten

Artikelnummer:	1251M399
Artikelklasse:	LED-Modul
GTIN (EAN):	4037293519991
VPE:	1



Technische Daten

Nennspannung	12 V
Spannungsart	DC
Betriebsstrom	
Länge	
Breite	
Durchmesser	51 mm
Höhe	58 mm
Lampenform	Reflektor
Abdeckung	klar
Schutzart	IP20
Schutzklasse	3
Lampenleistung	5 W
Bemessungswert Leistungsaufnahme	5 W
Energieeffizienzklasse*	A
Farbtemperatur	
Lichtfarbe	RGB
Farbwiedergabeindex CRI	
Gewichteter Energieverbrauch	5 kWh/1000 h
Farbkonsistenz	

Elekt. Leistungsfaktor	0,5
Bemessungsspitzenlichtstärke	
Nomineller Nutzlichtstrom	
Bemessungsnutzlichtstrom	
Nennlebensdauer	15000 h
Bemessungslebensdauer	15000 h
Lampensockel	sonstige
Lampenlichtstromerhalt	0,7
Zündzeit	<0,5 s
Schaltzyklen	100000
Anlaufzeit	<1,00 s
Lichtstromsteuerung	dimmbar
Umgebungstemperatur	-20° bis 40°
Nomineller Halbwertswinkel	60°
Bemessungshalbwertswinkel	60°
Akzentbeleuchtung	geeignet
Fernbedienung:	Zubehör erforderlich
Quecksilbergehalt	0,0 mg
Kennzeichnung	CE

Alle technischen Parameter gelten für die ganze Produkt. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann.

Farbabweichungen, Irrtümer, Modelländerungen und Druckfehler vorbehalten. Sofern nicht anders angegeben, alle Maße in mm.
* EEK = Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A++ (höchste Effizienz) bis E (geringste Effizienz).