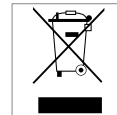


## Kenndaten

Artikelnummer:	<b>L211230</b>
Artikelklasse:	Leuchtmittel
GTIN (EAN):	4037293215305
VPE:	1



## Technische Daten

Nennspannung	12 V
Spannungsart	AC / DC
Betriebsstrom	
Länge	
Breite	
Durchmesser	31 mm
Höhe	38 mm
Lampenform	sonstige
Abdeckung	klar
Schutzart	IP20
Schutzklasse	3
Lampenleistung	1,5 W
Bemessungswert Leistungsaufnahme	1,5 W
Energieeffizienzklasse*	nicht erforderlich
Farbtemperatur	
Lichtfarbe	Blau
Farbwiedergabeindex CRI	
Gewichteter Energieverbrauch	1,5 kWh/1000 h
Farbkonsistenz	

Elekt. Leistungsfaktor	0,5
Bemessungsspitzenlichtstärke	
Nomineller Nutzlichtstrom	<30 lm
Bemessungsnutzlichtstrom	<30 lm
Nennlebensdauer	15000 h
Bemessungslebensdauer	15000 h
Lampensockel	G-4
Lampenlichtstromerhalt	0,7
Zündzeit	<0,5 s
Schaltzyklen	100000
Anlaufzeit	<1,00 s
Lichtstromsteuerung	nicht dimmbar
Umgebungstemperatur	-20° bis 40°
Nomineller Halbwertswinkel	15°
Bemessungshalbwertswinkel	15°
Akzentbeleuchtung	geeignet
Fernbedienung:	
Quecksilbergehalt	0,0 mg
Kennzeichnung	CE, MM

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).