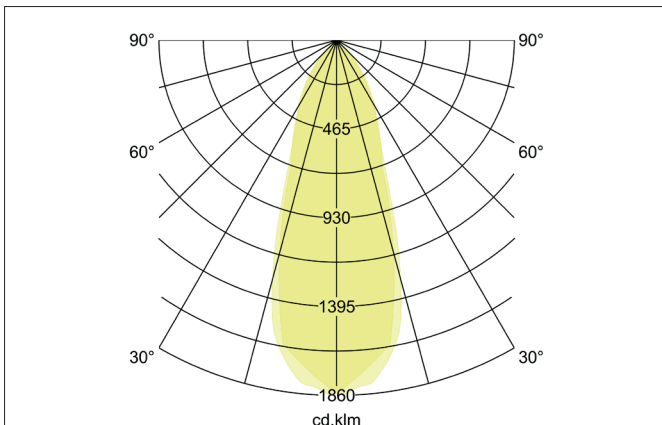
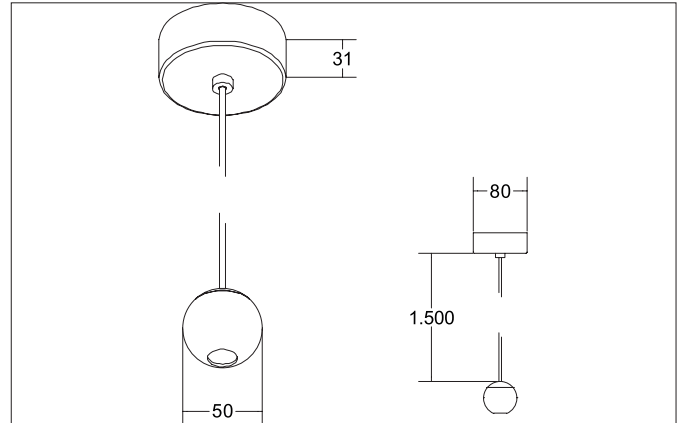


**BALL LED-Pendelleuchte**

Artikel-Nr. 12119183

Licht.  
Für Generationen.



**Ausschreibungstext**

Runde LED-Pendelleuchte, Leuchtdurchmesser 80 mm, Höhe 30 mm, für Pendelmontage. Pendellänge max. 1.500 mm Gewicht 0,328 kg, mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Optimale Lichtverteilung durch eine Glas transparent Abdeckung. Bemessungslichtstrom 220 lm, Bemessungsleistung 1 x 4,5 W Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 90, Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C: 50000 h, Lebensdauer L80/B50 bei 25 °C: 50000 h, Gehäusewerkstoff: Aluminium / Stahl / Kunststoff, Farbe: strukturschwarz, Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	12119183
GTIN	4251433948612
Serienname	BALL
Kurzbeschreibung	LED-Pendelleuchte
Material	Aluminium / Stahl / Kunststoff
Farbe	schwarz
Ausführung der Oberfläche	struktur
Form	rund
Außendurchmesser	80 mm
Aufbauhöhe	30 mm
Lieferumfang	inkl. Konverter zum Anschluss an 230 V-Netzspannung, schaltbar und Pendelabhängung 1.500 mm
Nettogewicht	0,328 kg

**BALL LED-Pendelleuchte**

Artikel-Nr. 12119183

Licht.  
Für Generationen.

Lichttechnik	
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe	weiß
Lichtaustritt	direkt
Lichtstrom	220 lm
Systemeffizienz	49 lm/W
Farbwiedergabe	CRI > 90
Reflektor	hochglänzend
Abstrahlwinkel	38 °
Lichtverteilung	symmetrisch

Betriebstechnik Leuchten	
Systemleistung	4,5 W
Spannungsart	AC
AC Nennspannung max.	230 V
Frequenz max.	50 Hz
Leuchtmittel	LED
Schutzklasse	I
Schutzart raumseitig	IP20
Ansteuerung	schaltbar
Leuchtmittelwechsel möglich	ja
Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	50000 h

Montagetechnik	
Montageart	Pendelmontage
Montageort	Deckenmontage
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Pendellänge min.	10 mm
Pendellänge max.	1.500 mm
Werkstoff der Abdeckung	Glas transparent

Logistische Daten	
Bruttogewicht	0,402 kg
Länge Verpackung	110 mm
Breite Verpackung	90 mm
Höhe Verpackung	90 mm