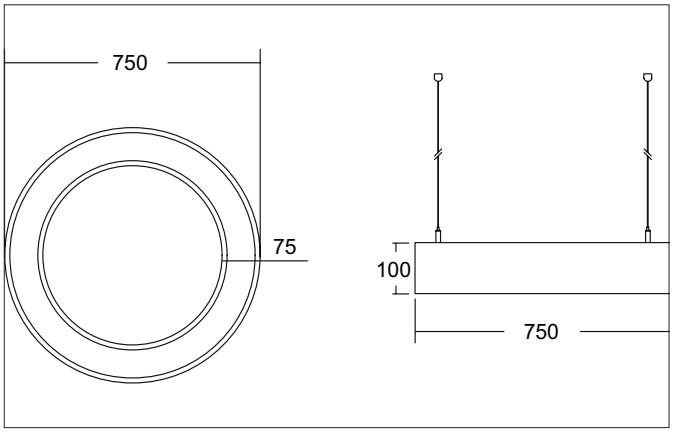
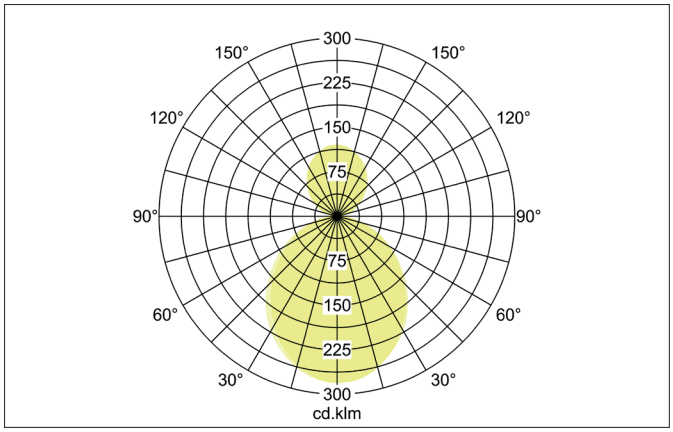
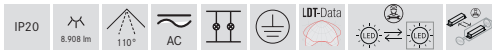
BIRO CIRCLE LED-Pendel-Ringleuchte, direkt/indirekt, CASAMBI dimmbar

Artikel-Nr. 13551173CA







Ausschreibungstext
Runde LED-Pendel-Ringleuchte, direkt/indirekt, CASAMBI dimmbar, Leuchtendurchmesser 750 mm, Höhe 100 mm, für Pendelmontage. Pendellänge max. 5.000 mm, Gewicht 6 kg, mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Abdeckung Kunststoff opal Bemessungslichtstrom 8.908 lm, Bemessungsleistung 1 x 82,5 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 90, Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C: 276.000 h, Lebensdauer L80/B20 bei 25 °C: 153.000 h, Gehäusewerkstoff: Aluminium / Stahl / Kunststoff, Farbe: weiß struktur, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C bis +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät, Casambi dimmbar.

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	13551173CA
GTIN	4251433963486
Serienname	BIRO CIRCLE
Kurzbeschreibung	LED-Pendel-Ringleuchte, direkt/indirekt, CASAMBI dimmbar
Material	Aluminium / Stahl / Kunststoff
Farbe	weiß struktur
Ausführung der Oberfläche	struktur
Form	rund
Außendurchmesser	750 mm
Aufbauhöhe	100 mm
Lieferumfang	inkl. Konverter zum Anschluss an 230 V-Netzspannung
Nettogewicht	6 kg
Länge der Anschlussleitung	5.000 mm
D-Kennzeichen	Nein
Konformität	CE, UKCA

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben basieren auf Bemessungswerten und wurden sorgfältig erstellt. Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns jederzeit vor. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Irrtümer vorbehalten.
Stand 13.10.2026 Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/de/agb/allgemeine-verkaufsbedingungen/

BRUMBERG
Licht. Seit 1873.

BIRO CIRCLE LED-Pendel-Ringleuchte, direkt/indirekt, CASAMBI dimmbar

Artikel-Nr. 13551173CA

Lichttechnik	
Farbtemperatur	3.000 K
Lichtfarbe	weiß
Lichtaustritt	direkt/indirekt
Lichtstrom	8.908 lm
Lichtstromanteil (direkt / indirekt)	70/30 %
Systemeffizienz	108 lm/W
Farbtoleranz	McAdam-Step 3
Farbwiedergabe	CRI > 90
Reflektor	ohne
Abstrahlwinkel	110°
Lichtverteilung	symmetrisch
Farbtemperatur einstellbar	Nein

Betriebstechnik Leuchte	
Systemleistung	82,5 W
Spannungsart	AC/DC
AC Nennspannung max.	230 V
Frequenz max.	50 Hz
Leuchtmittel	LED
Ausführung	ohne Fassung
Schutzklasse	I
Schutzart raumseitig	IP20
Dimmbar	Ja
Polzahl	3
Ansteuerung	Casambi
Länge der Anschlussleitung	5.000 mm
Leuchtmittelwechsel möglich	Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden.
Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	276.000 h
Lebensdauer L80/B20 bei 25 °C	153.000 h
Lebensdauer L90/B10 bei 25 °C	74.000 h
Energieeffizienzklasse	nicht erforderlich
Anzahl verwendeter Betriebsgeräte	2 Stk

Montagetechnik	
Montageart	Pendelmontage
Montageort	Deckenmontage
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Pendellänge max.	5.000 mm
Pendellänge Einzelaufhängung	500 - 5.000 mm
Pendellänge Zentralbaldachin	1000 - 10000 mm
Anzahl der Seilabhängungen	3
Abdeckung	Kunststoff opal

Logistische Daten	
Bruttogewicht	7 kg
Länge Verpackung	780 mm
Breite Verpackung	780 mm
Höhe Verpackung	110 mm
Entsorgung am Ende der Lebensdauer	Das Produkt darf nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Sie sind verpflichtet, solche Elektro-Altgeräte separat zu entsorgen. Informieren Sie sich bitte bei Ihrer Kommune über die Möglichkeiten der geregelten Entsorgung. Mit der getrennten Entsorgung führen Sie die Altgeräte dem Recycling oder anderen Formen der Wiederverwertung zu. Sie helfen damit zu vermeiden, dass u. U. belastende Stoffe in die Umwelt gelangen.

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben basieren auf Bemessungswerten und wurden sorgfältig erstellt. Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns jederzeit vor. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Irrtümer vorbehalten.
Stand 13.10.2026 Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/de/agb/allgemeine-verkaufsbedingungen/