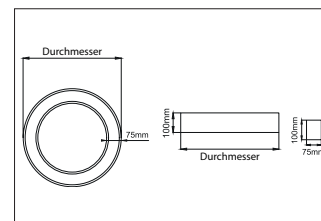
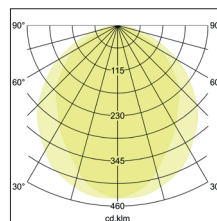
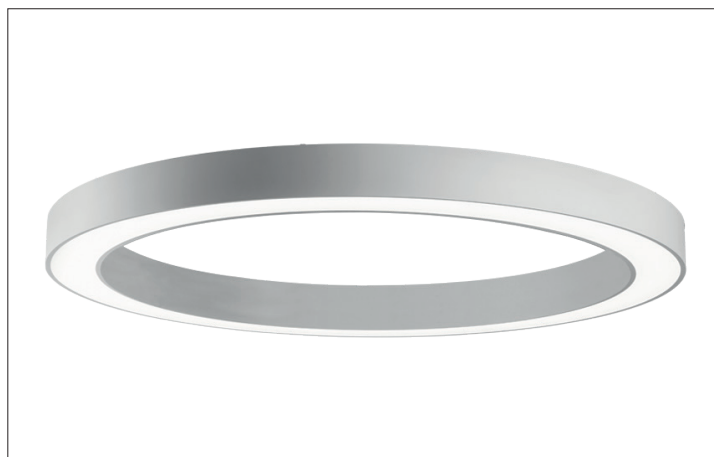


BIRO Circle Anbauringleuchte 450

**Artikel-Nr. 13665163**



Ø (m)	E0(0°) [lx]	
1.0 m	2.812.0	550.2
2.0 m	5.614.0	137.5
3.0 m	8.415.9	61.1
4.0 m	11.217.9	34.4
5.0 m	14.019.9	22.0

BIRO Circle Anbauringleuchte, struktursilber, rund. Ausführung in kompakter Bauform für die harmonische Implementierung in stimmige, architektonische Raumkonzepte Montageart: Anbaumontage, Montageort: Deckenmontage, Material: Aluminium / Stahl / Kunststoff, Schutzart: nach DIN EN 60529: IP40, Schutzklasse: (EN 61140) I, Spannung: 230V AC 50Hz, Leistung: 12.5W, Anzahl der Leuchtmittel / Fassungen: 1.0 Stk, Lichtstrom: 1.250lm, Farbtemperatur: 3000 K, Lichtfarbe: weiß, Abstrahlwinkel: 108°, mit Betriebsgerät, Art der Dimmung: schaltbar . Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen. Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

<b>Artikel-Nr.</b>	<b>13665163</b>
<b>Stand:</b>	21.07.2021 19:38

Ansteuerung	schaltbar
Farbe	silber
Lichtfarbe	3000 K
Systemeffizienz	100 lm/W
Lichtstrom	1.250 lm
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Lebensdauer L80/B50 bei 25 °C	50000 h
Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	50000 h
Systemleistung	12,5 W
Farbwiedergabe	CRI > 80
Farbtoleranz	McAdam-Step 3
Abstrahlwinkel	108 °

Anzahl der Leuchtmittel / Fassungen	1 Stk
Außendurchmesser	450 mm
Höhe	100 mm
Farbwiedergabe	CRI > 80
Material	Aluminium / Stahl / Kunststoff
Spannung	230V AC 50Hz
Leuchtmittel	LED
Lichtaustritt	direkt
Lieferung	inkl. Konverter zum Anschluss an 230 V-Netzspannung
Schutzart	IP40
Schutzklasse	I
Spannungsart	AC

Alle technischen Daten wie Lichttechnische-, Gewichts- und Maßangaben basieren auf Bemessungswerten und sind sorgfältig erstellt. Die mögliche Toleranz der Farbtemperatur beträgt +/- 150K. Die Leistung und Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%.Die Werte gelten, wenn nicht anders beschrieben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Preisangaben verstehen sich als (UVP) in Euro ohne MwSt. Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter [www.brumberg.com/de/agb/allgemeine-verkaufsbedingungen/](http://www.brumberg.com/de/agb/allgemeine-verkaufsbedingungen/).