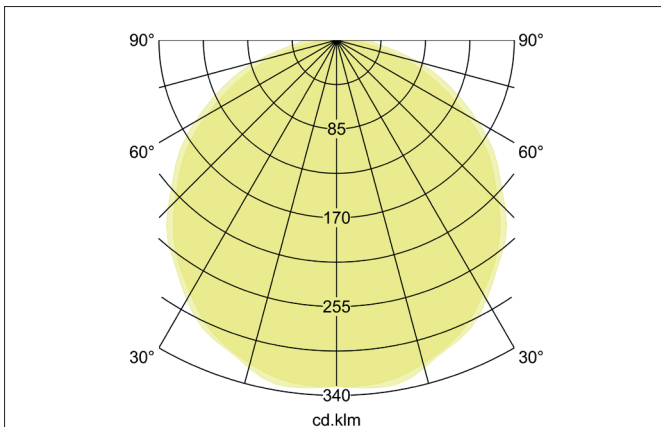
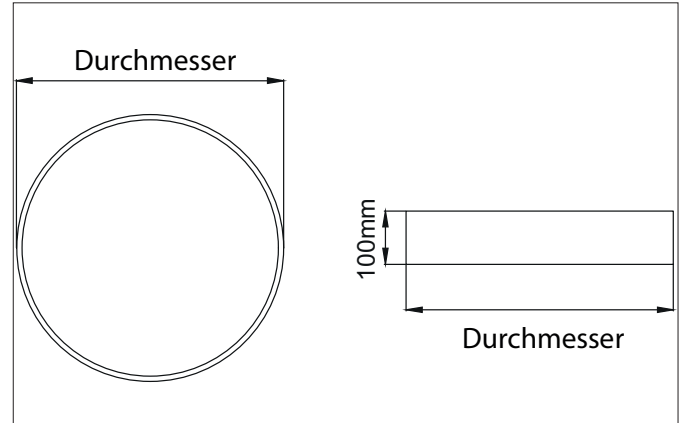


**BIRO CIRCLE LED-Anbau-Flächenleuchte, DALI dimmbar**  
 Artikel-Nr. 13692174

Licht.  
 Für Generationen.



**Ausschreibungstext**  
 Runde LED-Anbau-Flächenleuchte, DALI dimmbar, Leuchtdurchmesser 1000 mm, Höhe 100 mm mit rotationssymmetrisch tief-breitstrahlender Lichtstärkeverteilung. Optimale Lichtverteilung durch eine opale Kunststoff- Abdeckung. Bemessungslichtstrom 14.500 lm, Bemessungsleistung 1 x 125 W, Leuchten-Lichtausbeute 116 lm/W, Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 80, Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C: 50000 h, Lebensdauer L80/B50 bei 25 °C: 50000 h, Gehäusewerkstoff: Aluminium / Stahl / Kunststoff, Farbe: strukturweiß, Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP40. Mit elektronischem Betriebsgerät, DALI dimmbar.

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	13692174
GTIN	4251433940906
Serienname	BIRO CIRCLE
Kurzbeschreibung	LED-Anbau-Flächenleuchte, DALI dimmbar
Material	Aluminium / Stahl / Kunststoff
Farbe	weiß
Ausführung der Oberfläche	struktur
Form	rund
Außendurchmesser	1000 mm
Aufbauhöhe	100 mm
Lieferumfang	inkl. Konverter zum Anschluss an 230 V-Netzspannung
Nettogewicht	7,500 kg

**BIRO CIRCLE LED-Anbau-Flächenleuchte, DALI dimmbar**

Artikel-Nr. 13692174

Licht.  
Für Generationen.

Lichttechnik	
Farbtemperatur	4.000 K
Lichtfarbe	weiß
Lichtaustritt	direkt
Lichtstrom	14.500 lm
Systemeffizienz	116 lm/W
Farbtoleranz	McAdam-Step 3
Farbwiedergabe	CRI > 80
Reflektor	ohne
Abstrahlwinkel	116°
Lichtverteilung	symmetrisch

Betriebstechnik Leuchte	
Systemleistung	125 W
Spannungsart	AC
AC Nennspannung max.	230 V
Frequenz max.	50 Hz
Leuchtmittel	LED
Schutzklasse	I
Schutzart raumseitig	IP40
Ansteuerung	DALI
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	50000 h
Lebensdauer L80/B50 bei 25 °C	50000 h

Montagetechnik	
Montageart	Anbaumontage
Montageort	Deckenmontage
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal

Logistische Daten	
Bruttogewicht	8,5 kg
Länge Verpackung	1.030 mm
Breite Verpackung	1.030 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.