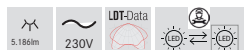
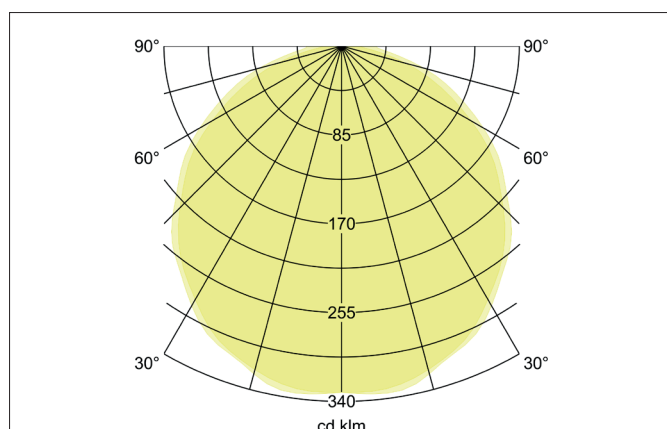
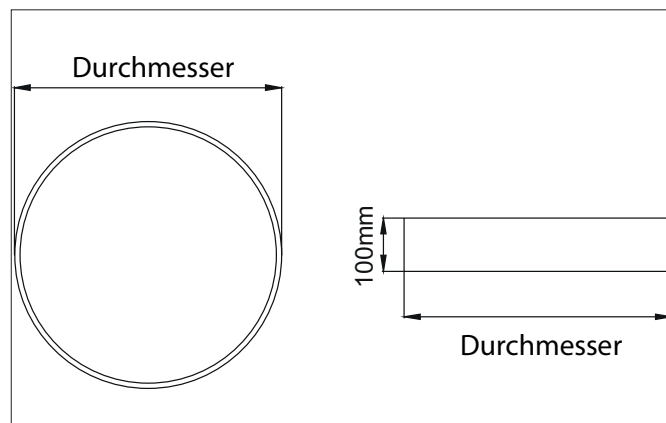


BIRO CIRCLE LED-Anbau-Flächenleuchte, schaltbar

Artikel-Nr. 13680183

Licht.
Für Generationen.**Ausschreibungstext**

Runde LED-Anbau-Flächenleuchte, schaltbar, Leuchtdurchmesser 600 mm, Höhe 100 mm mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Optimale Lichtverteilung durch eine opale Kunststoff- Abdeckung. Bemessungslichtstrom 5.186 lm, Bemessungsleistung 1 x 50 W, Leuchten-Lichtausbeute 104 lm/W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 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: strukturschwarz, Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP40. 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.	13680183
GTIN	4251433939610
Serienname	BIRO CIRCLE
Kurzbeschreibung	LED-Anbau-Flächenleuchte, schaltbar
Material	Aluminium / Stahl / Kunststoff
Farbe	schwarz
Ausführung der Oberfläche	struktur
Form	rund
Außendurchmesser	600 mm
Aufbauhöhe	100 mm
Lieferumfang	inkl. Konverter zum Anschluss an 230 V-Netzspannung
Nettogewicht	0,000 kg

BIRO CIRCLE LED-Anbau-Flächenleuchte, schaltbar

Artikel-Nr. 13680183

Licht.
Für Generationen.

Lichttechnik	
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe	weiß
Lichtaustritt	direkt
Lichtstrom	5.186 lm
Systemeffizienz	104 lm/W
Farbtoleranz	McAdam-Step 3
Farbwiedergabe	CRI > 80
Reflektor	ohne
Abstrahlwinkel	116 °
Lichtverteilung	symmetrisch

Betriebstechnik Leuchten	
Systemleistung	50 W
Spannungsart	AC
AC Nennspannung max.	230 V
Frequenz max.	50 Hz
Leuchtmittel	LED
Schutzklasse	I
Schutzart raumseitig	IP40
Ansteuerung	schaltbar
Leuchtmittelwechsel möglich	ja
Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	50000 h

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

Logistische Daten	
Bruttogewicht	5,2 kg
Länge Verpackung	650 mm
Breite Verpackung	650 mm
Höhe Verpackung	120 mm