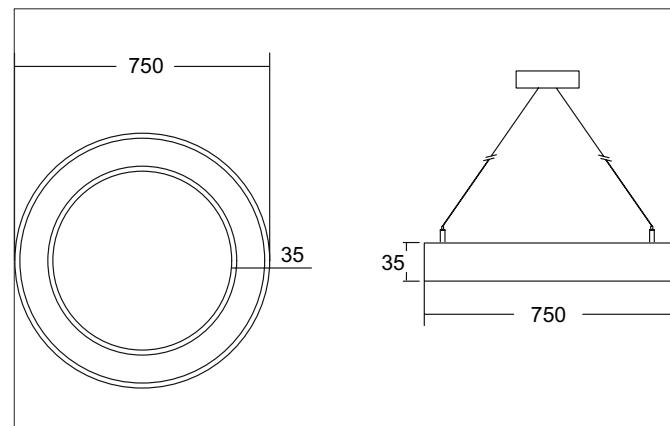


BIRO CIRCLE LED-Pendel-Ringleuchte, direkt, dimmbar
Artikel-Nr. 13931183CA

Licht.
Für Generationen.
**Ausschreibungstext**

Runde LED-Pendel-Ringleuchte, direkt, dimmbar, Deckenausschnitt Einbautiefe mm, Außendurchmesser 750 mm, Gewicht 6,000 kg, mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Optimale Lichtverteilung durch eine opale Kunststoff-Abdeckung., Bemessungslichtstrom 5.573 lm, Bemessungsleistung 1 x 50 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnliche Farbtemperatur (CCT) 3.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 80, Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C: 276.000 h, Lebensdauer L80/B20 bei 25 °C: 153.000 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, Casambi dimmbar.

| Artikeldaten | |
|---------------------------|---|
| Artikel-Nr. | 13931183CA |
| GTIN | 4251433969754 |
| Serienname | BIRO CIRCLE |
| Kurzbeschreibung | LED-Pendel-Ringleuchte, direkt, dimmbar |
| Material | Aluminium / Stahl / Kunststoff |
| Farbe | schwarz |
| Ausführung der Oberfläche | struktur |
| Form | rund |
| Außendurchmesser | 750 mm |
| Aufbauhöhe | 35 mm |
| Lieferumfang | inkl. Konverter zum Anschluss an 230 V-Netzspannung |
| Nettogewicht | 6,000 kg |

BIRO CIRCLE LED-Pendel-Ringleuchte, direkt, dimmbar
Artikel-Nr. 13931183CA

Licht.
Für Generationen.

| Lichttechnik | |
|---------------------|---------------|
| Farbtemperatur | 3.000 K |
| Lichtfarbe | weiß |
| Lichtaustritt | direkt |
| Lichtstrom | 5.573 lm |
| Systemeffizienz | 111 lm/W |
| Farbtoleranz | McAdam-Step 3 |
| Farbwiedergabe | CRI > 80 |
| Reflektor | ohne |
| Abstrahlwinkel | 110° |
| Lichtverteilung | symmetrisch |

| Betriebstechnik Leuchte | |
|--------------------------------|---|
| Systemleistung | 50 W |
| Spannungsart | AC |
| AC Nennspannung max. | 230 V |
| Frequenz max. | 50 Hz |
| Leuchtmittel | LED |
| Schutzklasse | I |
| Schutzart raumseitig | IP20 |
| Ansteuerung | Casambi |
| 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 |

| Montagetechnik | |
|--------------------------|-------------------|
| Montageart | Pendelmontage |
| Montageort | Deckenmontage |
| Verstellbarkeit | nicht verstellbar |
| Pendellänge max. | 5.000 mm |
| Werkstoff der Abdeckung | Kunststoff opal |
| Anzahl der Seilabhängung | 3 |

| Logistische Daten | |
|------------------------------------|---|
| Bruttogewicht | 7 kg |
| Länge Verpackung | 780 mm |
| Breite Verpackung | 780 mm |
| Höhe Verpackung | 45 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. |