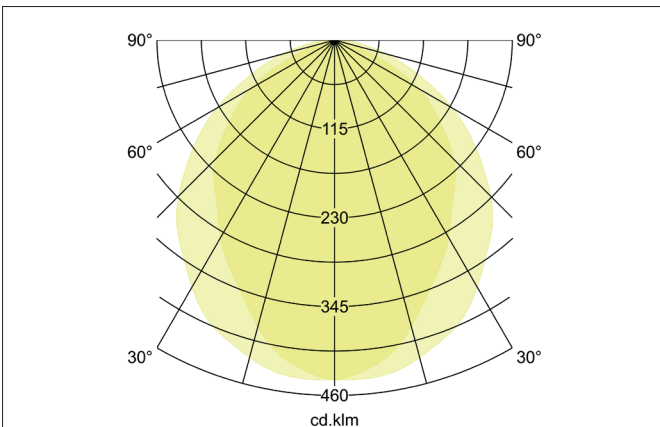


BIRO CIRCLE LED-Pendel-Ringleuchte, direkt, dimmbar
 Artikel-Nr. 13537164CA

Licht.
 Für Generationen.



Ausschreibungstext
 Runde LED-Pendel-Ringleuchte, direkt, dimmbar, Leuchtdurchmesser 1800 mm, Höhe 100 mm, für Pendelmontage. Pendellänge max. 5.000 mm mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Optimale Lichtverteilung durch eine opale Kunststoff-Abdeckung. Bemessungslichtstrom 12.960 lm, Bemessungsleistung 120 W, Leuchten-Lichtausbeute 108 lm/W, Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 80, Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C: 276000 h, Lebensdauer L80/B20 bei 25 °C: 153000 h, Lebensdauer L80/B50 bei 25 °C: 153000 h, Gehäusewerkstoff: Aluminium / Stahl / Kunststoff, Farbe: struktursilber, Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät, Casambi dimmbar.

| Artikeldaten | |
|---------------------------|---|
| Artikel-Nr. | 13537164CA |
| GTIN | 4251433962229 |
| Serienname | BIRO CIRCLE |
| Kurzbeschreibung | LED-Pendel-Ringleuchte, direkt, dimmbar |
| Material | Aluminium / Stahl / Kunststoff |
| Farbe | silber |
| Ausführung der Oberfläche | struktur |
| Form | rund |
| Außendurchmesser | 1800 mm |
| Aufbauhöhe | 100 mm |
| Lieferumfang | inkl. Konverter zum Anschluss an 230 V-Netzspannung |
| Nettogewicht | 13,500 kg |

BIRO CIRCLE LED-Pendel-Ringleuchte, direkt, dimmbar

Artikel-Nr. 13537164CA

Licht.
Für Generationen.

| Lichttechnik | |
|----------------------------|---------------|
| Farbtemperatur | 4000K |
| Lichtfarbe | weiß |
| Lichtaustritt | direkt |
| Lichtstrom | 12.960 lm |
| Systemeffizienz | 108 lm/W |
| Farbtoleranz | McAdam-Step 3 |
| Farbwiedergabe | CRI > 80 |
| Reflektor | ohne |
| Abstrahlwinkel | 110° |
| Lichtverteilung | symmetrisch |
| Farbtemperatur einstellbar | nein |

| Betriebstechnik Leuchte | |
|-------------------------------|----------|
| Systemleistung | 120 W |
| Spannungsart | AC |
| AC Nennspannung max. | 230 V |
| Frequenz max. | 50 Hz |
| Leuchtmittel | LED |
| Schutzklasse | I |
| Schutzart raumseitig | IP20 |
| Ansteuerung | Casambi |
| Leuchtmittelwechsel möglich | ja |
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 276000 h |
| Lebensdauer L80/B20 bei 25 °C | 153000 h |
| Lebensdauer L80/B50 bei 25 °C | 153000 h |
| Lebensdauer L90/B10 bei 25 °C | 74000 h |

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

| Logistische Daten | |
|------------------------------------|---|
| Bruttogewicht | 15,5 kg |
| Länge Verpackung | 1.830 mm |
| Breite Verpackung | 1.830 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. |