

BIRO CIRCLE LED-Pendel-Ringleuchte, direkt/indirekt, dimmbar
Artikel-Nr. 13554189

Licht.
Für Generationen.



Ausschreibungstext
Runde LED-Pendel-Ringleuchte, direkt/indirekt, dimmbar, Leuchtdurchmesser 1500 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 23.835 lm, Bemessungsleistung 188 W, Leuchten-Lichtausbeute 126 lm/W, Lichtfarbe warmweiß bis tageslichtweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 2.700 - 6.500 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 80, Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C: 276.000 h, Lebensdauer L80/B20 bei 25 °C: 153000 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, Tunable White/RGBW-DALI dimmbar.

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	13554189
GTIN	4251433964513
Serienname	BIRO CIRCLE
Kurzbeschreibung	LED-Pendel-Ringleuchte, direkt/indirekt, dimmbar
Material	Aluminium / Stahl / Kunststoff
Farbe	schwarz
Ausführung der Oberfläche	struktur
Form	rund
Außendurchmesser	1500 mm
Aufbauhöhe	100 mm
Lieferumfang	inkl. Konverter zum Anschluss an 230 V-Netzspannung
Nettogewicht	12,000 kg

BIRO CIRCLE LED-Pendel-Ringleuchte, direkt/indirekt, dimmbar

Artikel-Nr. 13554189

Licht.
Für Generationen.

Lichttechnik	
Farbtemperatur	2700 K bis 6500 K
Lichtfarbe	weiß
Lichtaustritt	direkt/indirekt
Lichtstrom	23.835 lm
Lichtstromanteil (direkt / indirekt)	70/30 %
Systemeffizienz	126 lm/W
Farbtoleranz	McAdam-Step 3
Farbwiedergabe	CRI > 80
Reflektor	ohne
Abstrahlwinkel	110°
Lichtverteilung	symmetrisch
Farbtemperatur einstellbar	nein

Betriebstechnik Leuchte	
Systemleistung	188 W
Spannungsart	AC
AC Nennspannung max.	230 V
Frequenz max.	50 Hz
Leuchtmittel	LED
Schutzklasse	I
Schutzart raumseitig	IP20
Ansteuerung	Tunable White/RGBW-DALI
Leuchtmittelwechsel möglich	ja
Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	276.000 h
Lebensdauer L80/B20 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
Anzahl der Seilabhngung	5

Logistische Daten	
Bruttogewicht	14 kg
Länge Verpackung	1.530 mm
Breite Verpackung	1.530 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.