

RONDIGI kann die Gestalt von Kreisen und Bögen und individuell geformten Konturen annehmen. Als maßgeschneiderte Applikation ist RONDIGI das geeignete Lichtwerkzeug für eine objekt-spezifische Raumgestaltung. Mit opaler Abdeckung dient sie der allgemeinen Grundbeleuchtung. Dank optional erhältlicher prismatischer Abdeckungen können die LED-Lichteinsätze auch zusätzlich entblendet und RONDIGI so zur Beleuchtung an Bildschirmarbeits-plätzen eingesetzt werden.

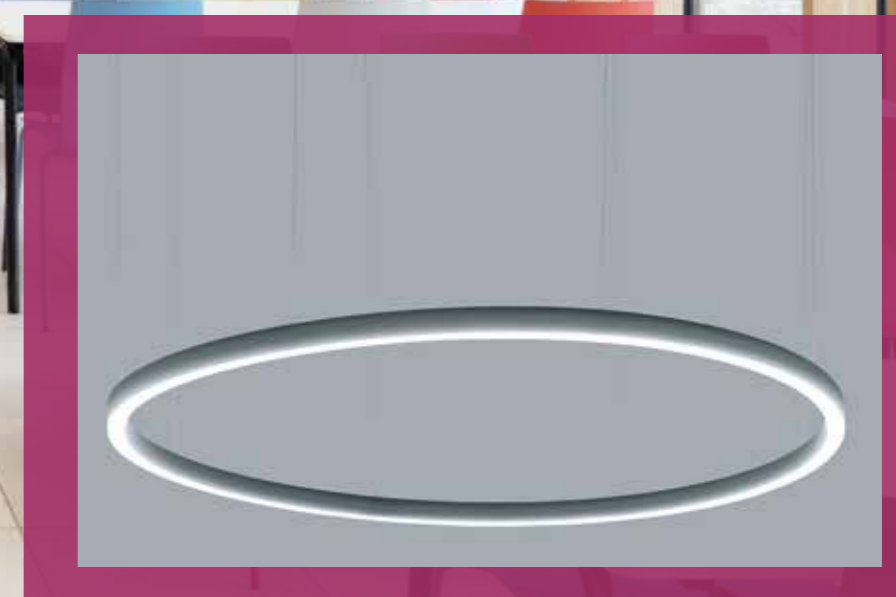
RONDIGI can take on the shape of circles, arches and individually shaped contours. As a tailor-made applica-tion, RONDIGI is the appropriate light tool for building-specific interior design. It provides general, basic lighting with an opal cover. With the optional addition of prismatic covers, the LED light modules can also be provided with additional glare sup-pression, meaning RONDIGI can be used for illumination at workstations with monitors.

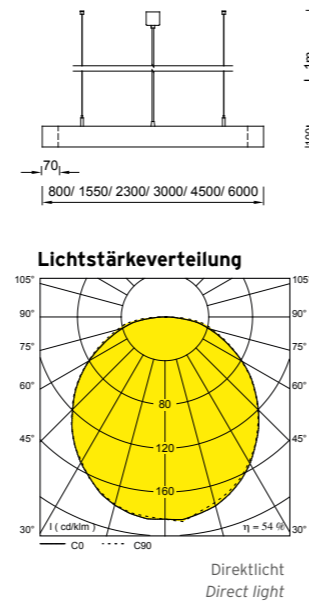
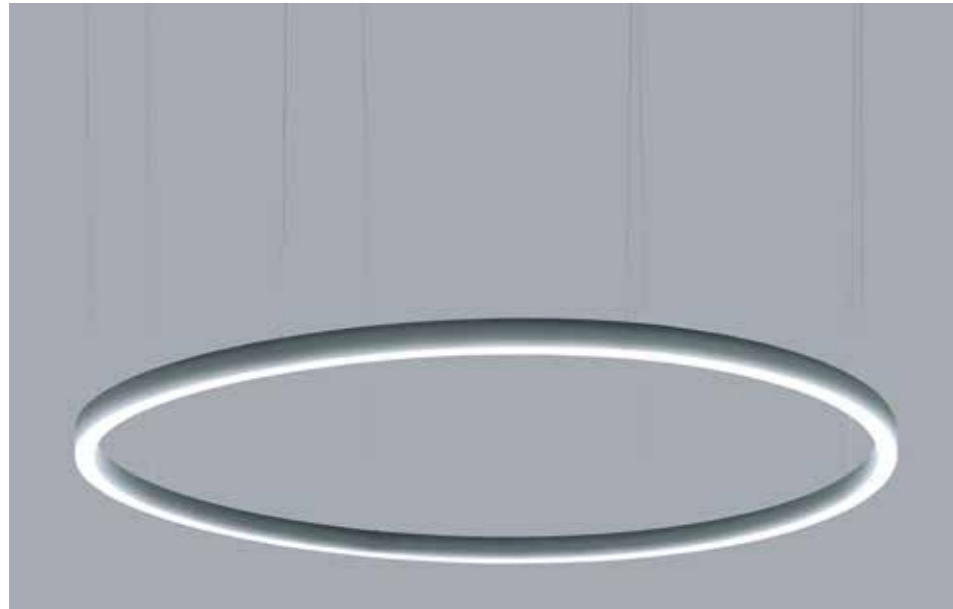
***RONDIGI LED**

BETALUMEN GmbH

Hebbelstr. 14-18, 01157 Dresden
TEL.: +49 (0) 351 47 96 09 60
FAX: +49 (0) 351 47 96 09 66

WEB: www.betalumen.de
E-MAIL: ideen-werden-leuchten@betalumen.de





Durchmesser diameter (mm)		Lichtstrom luminous flux				Leistung wattage (W)	Gewicht weight (kg)	Anz. Number		Bestell-Nr. order number
		opal opal 830 (lm)	Prisma prism 830 (lm)	opal opal 840 (lm)	Prisma prism 840 (lm)			LED	Seilpendel suspension cable	
800	dir.	5830	7720	6090	8070	69,9	16	8	4	3/3205.898.04350_MP
800	indir.	1510		1520		25,8	2	4		/..._Z1L3
1550	dir.	11660	15440	12180	16130	139,8	34	16	4	3/3209.098.04350_MP
1550	indir.	3010		3030		51,6	4	8		/..._Z1L3
2300	dir.	17500	23170	18270	24200	209,7	45	24	6	3/3204.098.04350_MP
2300	indir.	4520		4550		77,4	6	12		/..._Z1L3
3000	dir.	23330	30890	24360	32260	279,6	60	32	8	3/3206.098.04350_MP
3000	indir.	6030		6060		103,3	8	16		/..._Z1L3
4500	dir.	34990	46330	36550	48390	419,3	75	48	12	3/4030.098.04350_MP
4500	indir.	9040		9090		154,8	12	24		/..._Z1L3
6000	dir.	46660	61780	48730	64520	559,1	90	64	16	3/4031.098.04350_MP
6000	indir.	12060		12120		206,4	16	32		/..._Z1L3
		ww	wwKk	nw	nwKk					Bestellnr.-zusätze

netto Lichtstromangaben und Leistung für Leuchte bei Umgebungstemperatur 25°C
net luminous flux and luminaire power at ambient temperature 25°C

Bestellnummernzusätze:

- LED CRI > 90 /..._xx90
- Tunable white LED (927 - 965), DALI DT8 /..._05ddzcw190
- Prisma (Acrylglas transparent) /..._Kk
- Konverter dimmbar DALI /..._05dd
- Konverter dimmbar Bluetooth®/ Casambi™ für DALI und tunable white /..._05dW
- Konverter dimmbar 1 - 10 V /..._05
- silber Feinstruktur (RAL 9006) /..._F
- schwarz Feinstruktur (RAL 9005) /..._F2
- Notlicht-Überwachung (CEAG, INOTEC, Gessler, Kaufel, ...) /..._2x
- Notlicht-Umschaltweiche AC/DC /..._2c

Order number codes:

- LED CRI > 90 /..._xx90
- Tunable white LED (927 - 965), DALI DT8 /..._05ddzcw190
- Prisma (transparent acrylic glass) /..._Kk
- DALI dimmable converter /..._05dd
- Bluetooth®/Casambi™ dimmable converter for DALI and tunable white /..._05dW
- 1-10 V dimmable converter /..._05
- Fine silver structure (RAL 9006) /..._F
- Fine black structure (RAL 9005) /..._F2
- Emergency lighting monitoring (CEAG, INOTEC, Gessler, Kaufel, ...) /..._2x
- Emergency light switch point AC/DC /..._2c

LEUCHTENBESCHREIBUNG:

- Die Kombination mit zusätzlichen indirekt leuchtenden Lichteinsätzen verbessert die Gleichmäßigkeit der Lichtverteilung im Raum
- Kreise, Kreisbögen und individuell geformte Konturen nach Wahl lieferbar
- Die LED-Module sind (durch eine magnetisch gehaltene Abdeckung einfach mittels Schrauben und Steckverbindern) revisionierbar
- Die Position des Kabeleinlasses befindet sich nahe eines Seilpendels, diese kann projektbezogen angepasst werden

TECHNISCHE DATEN:

- Pendelleuchte
- LED > 70.000 h L80 B10
- Steckkontakt
- Konverter integriert
- Anschluss max. 3* 2,5 mm²
- IP20/I
- Kabel transparent 3G 0,75 mm², L 1 m
- Parallele Seilpendel höhenjustierbar (Fixposition)
- Baldachin in Weiß
- Acrylglas opalweiß oder Prisma
- Schwarz/silber/weiß Feinstruktur
- Metall pulverbeschichtet
- Konverter 0/50/60 Hz (AC/DC), 100.000 h

OPTIONEN:

- LED-Parameter (Lichtstrom, Farbwiedergabe, Farbtemperatur) nach Wahl
- Tunable white LED, RGB, RGB + W etc.
- Leuchte mit zusätzlichem Indirektlichtanteil
- Konverter dimmbar (DALI, 1 - 10 V, via Funk/EnOcean, Wireless via App-Bluetooth®/Casambi™, via Taster, via un:c Bus-IPV6-Netzwerk-, via Netzleitung-ready2mains™...)
- Notlichtfunktionen nach Wahl
- Abdeckung Acrylglas opalweiß (Hochleistungsacryl) oder Prisma (Acrylglas transparent)
- Bauform Wandleuchte, Deckenleuchte oder Deckeneinbauleuchte
- Teilkreise und Lichtbandkonturen mit Radius und Lichtbandlänge nach Wahl
- Durchmesser nach Wahl
- Profilquerschnitt nach Wahl
- Pendellänge nach Wahl
- RAL-Farbe nach Wahl

HINWEISE:

- Lichtquelle und Betriebsgerät durch Fachkundige austauschbar
- Konturen, Kreise, Bögen nach Wahl lieferbar
- Lichteinsätze mit Prisma und reduziertem Lichtstrom sind BAP-tauglich (UGR < 19)
- Lieferung in Segmenten inklusive Verbinder und mit elektrischem Schnellmontagesteckersystem

LUMINAIRE DESCRIPTION:

- The combination of additional indirect light modules improves the evenness of light distribution in the room
- Circles, circular arcs and individually shaped contours available as desired
- The LED modules can be easily replaced (thanks to a magnetically secured cover, using means of screws and plug-in connectors)
- The position of the cable inlet is close to a suspension cable. This can be individually adapted to the project

OPTIONS:

- LED parameters
- (luminous flux, colour rendering, colour temperature) as desired
- LED: tunable white, RGB, RGBW etc.
- Luminaire with additional indirect light component
- Dimmable converter (DALI, 1-10 V, via wireless/EnOcean, wireless via app Bluetooth®/Casambi™, via switch, via un:c bus IPV6 network, via network cable-ready2mains™...)
- Your choice of emergency light functions
- Opal white acrylic glass cover (high-performance acrylic) or prism (transparent acrylic glass)
- Available as wall luminaire, ceiling luminaire or recessed ceiling luminaire
- Circle segments and strip light contours with radius and strip light length as desired
- Diameter as desired
- Profile as desired
- Your choice of cable length
- RAL colour as desired

TECHNICAL DETAILS:

- Pendant luminaire
- LED > 70,000 h L80 B10
- Plug-in contact
- Integrated converter
- Connection max. 3* 2.5 mm²
- IP20/I
- Transparent 3G 0.75 mm² cable, L 1 m
- Height-adjustable "Parallel" suspension cable (fixed position),
- Junction box in white
- Opal white acrylic glass or prism
- Fine structure: black/silver/white
- Powder-coated metal
- Converter: 0/50/60 Hz (AC/DC), 100,000 h

NOTES:

- Light source and control gear suitable for replacement by a professional.
- Contours, circles, arcs of your choice
- Light modules with prism and reduced luminous flux are BAP compatible (UGR < 19)
- Delivered in segments including connector, with electrical fast-assembly connector system