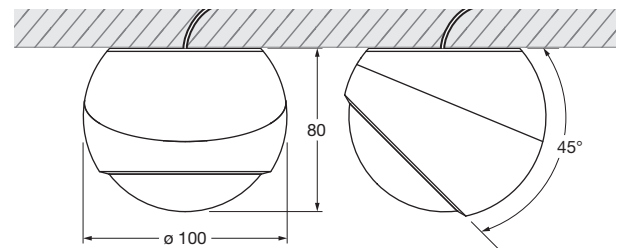


io giro VOLT Datenblatt

LED Deckenstrahler mit kugelförmigem Kopf und Linsenoptik. Version für Aufputzmontage, Anschluss an 230V AC/50Hz Netzspannung, dimmbar via Phasenabschrittdimmer*.

Die io giro ist dank der fast unsichtbaren Trennung der beiden Kugelhälften frei drehbar (mit Anschlag) und aus der Senkrechten um bis zu 45° schwenkbar. Lichtwirkung durch optionale inserts jederzeit über einen einfachen Mechanismus veränderbar, VOLT light engine wechselbar.






















Maße in mm

technische Daten io giro VOLT

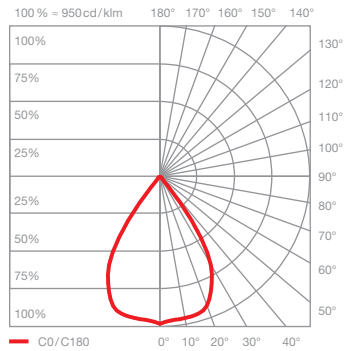
Eigenschaften	Material	Aluminium verchromt, lackiert oder eloxiert, Kunststoff, Glas, optischer Kunststoff
	Drehbereich	360° (mit Anschlag)
	Beweglichkeit	45° (mit Anschlag)
	Gewicht	0,70 kg
Oberfläche	head	gold matt, rose gold, bronze, chrom glanz, weiß glanz und weiß matt (bicolor), weiß matt, schwarz matt, phantom, black phantom
VOLT light engine	mittlere Lebensdauer	> 40.000 Std.
	Energieeffizienzklasse (Lichtausbeute)	G (59 lm / W)
	Leistung	LED 13 W
	Farbwiedergabeindex	perfect color; CRI Ra 97
	Farbtemperatur (Farbkonsistenz)	2700 K, 3000 K (2-step)
Elektrik	Dimmung	via Phasenabschrittdimmer*
	Anschluss	Betrieb an 230V AC / 50 Hz
	Powerfaktor Netzteil (cos φ1)	0,9
	Flimmer / Stroboskop-Effekt	1 (PstLM) / 0,9 (SVM)
	zulässige Betriebsbedingung	max. 30°C nur im Innenbereich betreiben

* Liste kompatibler Dimmer: www.occhio.com/dim

io giro VOLT Übersicht inserts

io head				
satiniertes Glas				
soft edge Glas				
Fresnel-Linse				
Farbfilter (optional, Lichtleistung max. 13 W)				
Linse				
				
	io C	io C mit soft edge Glas	io C mit satiniertem Glas	io C mit Fresnel-Linse

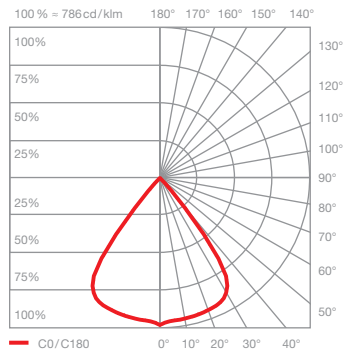
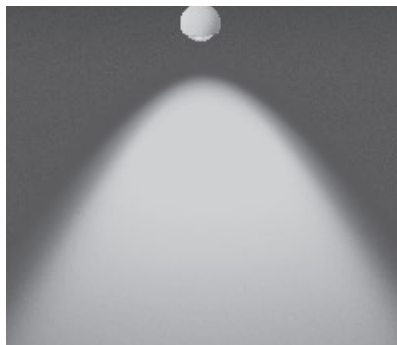
io giro VOLT Lichtwirkungen



io C
gerichtetes Licht mit konturiertem Lichtkegel
(ca. 80°)*

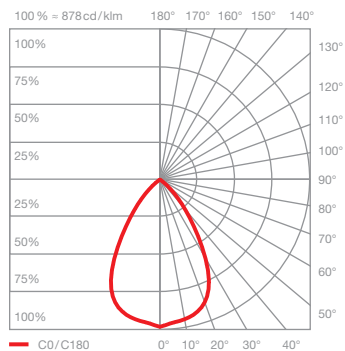
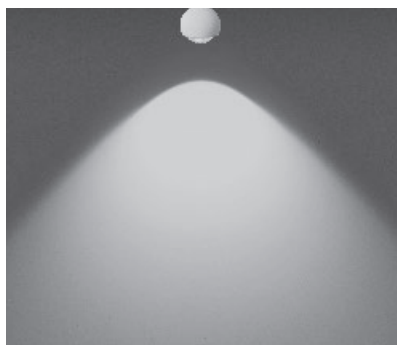
inserts: Linse
Lichtstrom: perfect color 13 W 650 lm

* ohne Blende



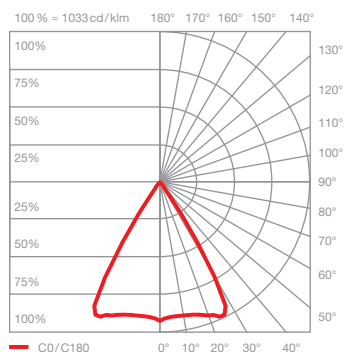
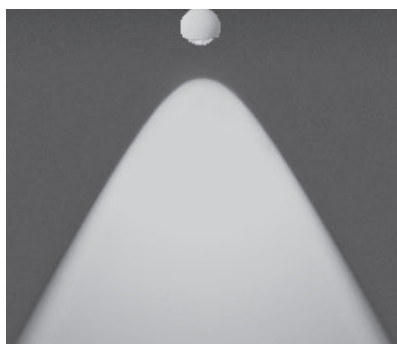
io C mit soft edge Glas
gerichtetes Licht mit weichem Lichtkegel (ca. 80°)

inserts: Linse
soft edge Glas
Lichtstrom: perfect color 13 W 580 lm



io C mit satiniertem Glas
gerichtetes Licht mit weichem Lichtkegel
(ca. 100°)

inserts: Linse
satiniertes Glas
Lichtstrom: perfect color 13 W 510 lm



io C mit Fresnel-Linse
gebündeltes Licht Lichtkegel ca. 60°

inserts: Linse
Fresnel-Linse
Lichtstrom: perfect color 13 W 560 lm