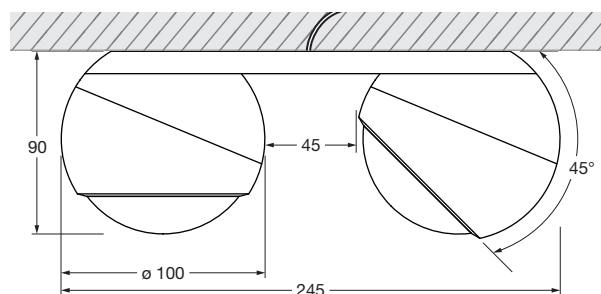


## io giro doppio VOLT Datenblatt

LED Deckenstrahler mit zwei kugelförmigen Köpfen und Linsenoptik. Version für Aufputzmontage, Anschluss an 230V AC Netzspannung, dimmbar via Phasenabschrittdimmer\*.

Die heads sind 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 doppio VOLT

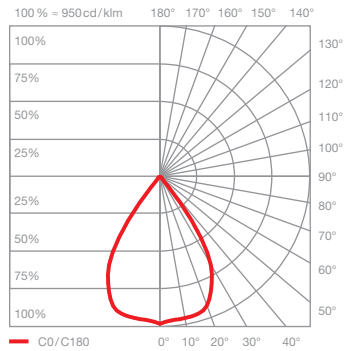
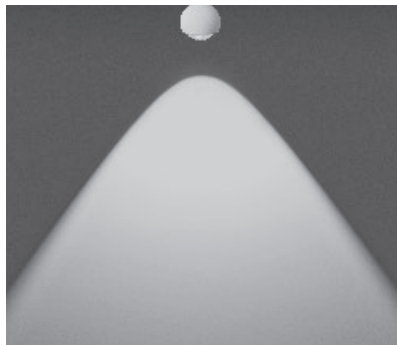
Eigenschaften	Material	Aluminium verchromt, lackiert oder eloxiert, Kunststoff, Glas, optischer Kunststoff
	Drehbereich	360° (mit Anschlag)
	Beweglichkeit	45° (mit Anschlag)
	Gewicht	1,45 kg
Oberfläche	head	gold matt, rose gold, bronze, chrom glanz, weiß glanz und weiß matt (bicolor), weiß matt, schwarz matt, phantom, black phantom
	base	weiß matt, schwarz matt
VOLT light engine	mittlere Lebensdauer	> 40.000 Std.
	Energieeffizienzklasse (Lichtausbeute)	G (59 lm / W)
	Leistung	LED 2 x 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 / 50Hz
	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](http://www.occhio.com/dim)

## io giro doppio 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 doppio VOLT Lichtwirkungen

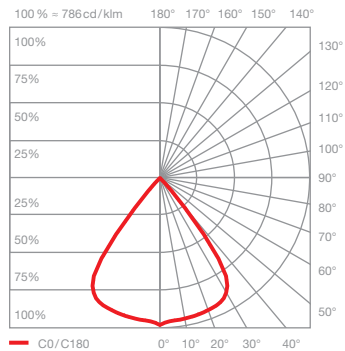
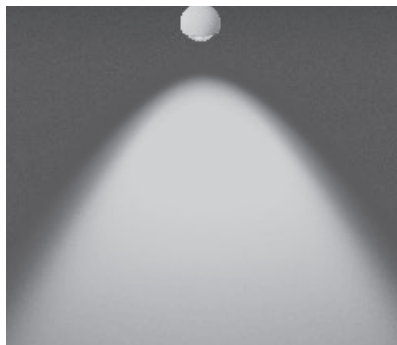


**io C**  
gerichtetes Licht mit konturiertem Lichtkegel  
(ca. 80°) \*

inserts: Linse

Lichtstrom: perfect color 2 × 13 W 650 lm

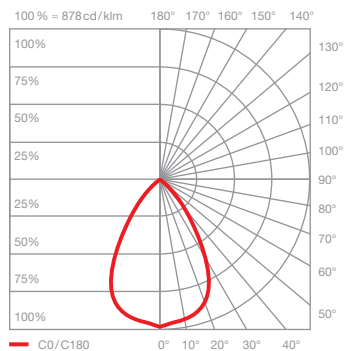
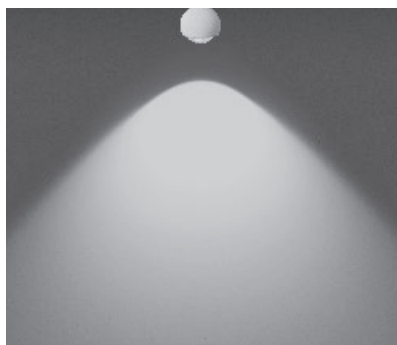
\* ohne Blende



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

inserts: Linse  
soft edge Glas

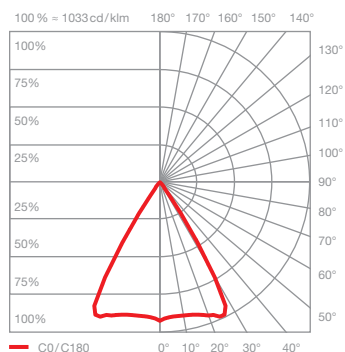
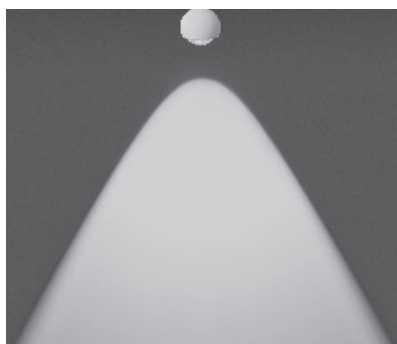
Lichtstrom: perfect color 2 × 13 W 580 lm



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

inserts: Linse  
satiniertes Glas

Lichtstrom: perfect color 2 × 13 W 510 lm



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

inserts: Linse  
Fresnel-Linse

Lichtstrom: perfect color 2 × 13 W 560 lm