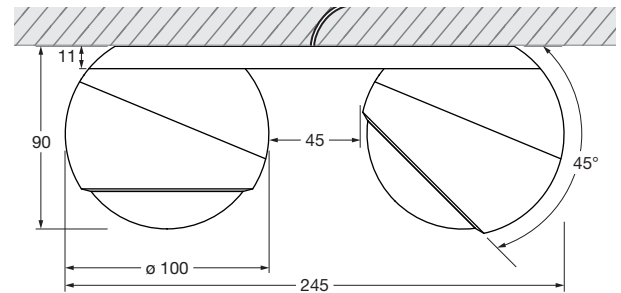


## io giro doppio VOLT Datenblatt

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

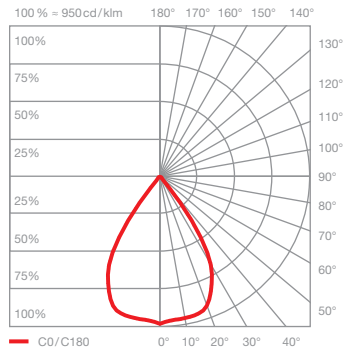
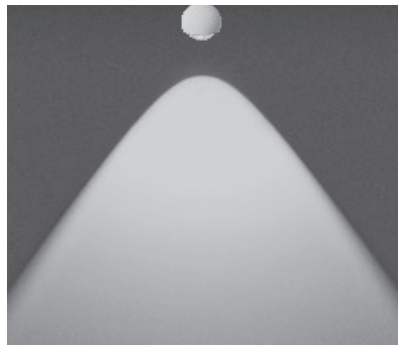
<b>Eigenschaften</b>	Material	Aluminium verchromt, lackiert oder eloxiert, Kunststoff, Glas, optischer Kunststoff
	Drehbereich	360° (mit Anschlag)
	Beweglichkeit	45° (mit Anschlag)
	Gewicht	1,45 kg
<b>Oberfläche</b>	head	gold matt, rose gold, bronze, chrom glanz, weiß glanz und weiß matt (bicolor), weiß matt, schwarz matt, phantom, black phantom
	base	weiß matt, schwarz matt
<b>VOLT light engine</b>	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)
<b>Elektrik</b>	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

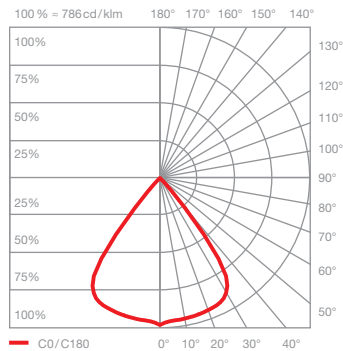
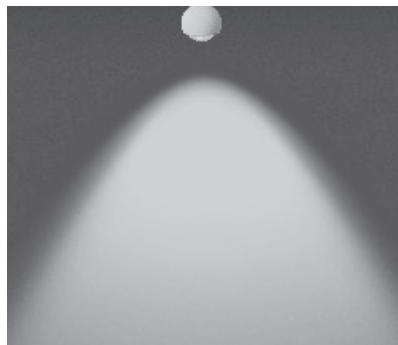


**io C**  
gerichtetes Licht mit konturiertem Lichtkegel  
(ca. 80°)\*

inserts: Linse

Lichtstrom: perfect color 2 × 13 W 650 lm

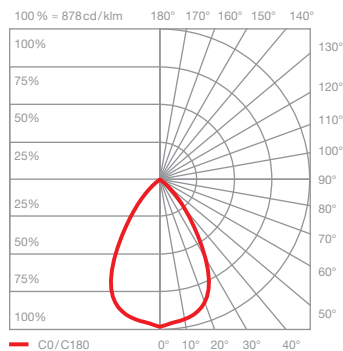
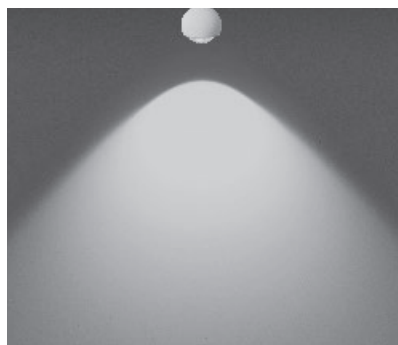
\* ohne Blende



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

inserts: Linse  
soft edge Glas

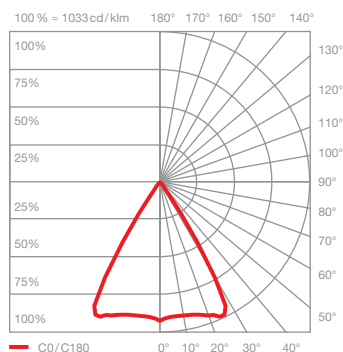
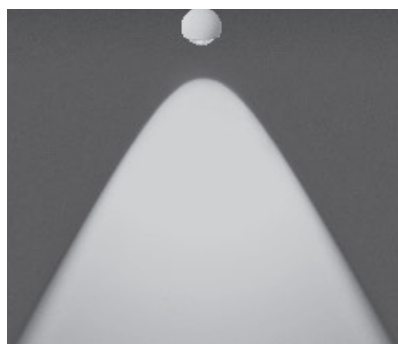
Lichtstrom: perfect color 2 × 13 W 580 lm



**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