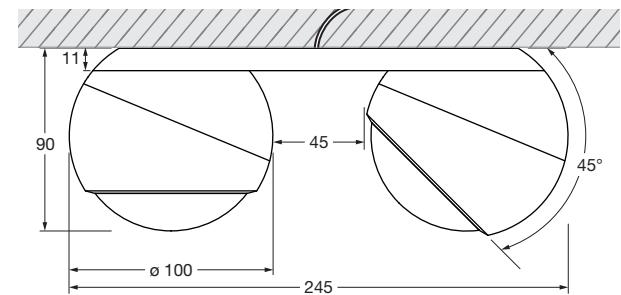


## io giro doppio VOLT Datenblatt

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

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, dark chrome, 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 Phasenabschneiddimmer*
	Anschluss	Betrieb an 230V AC / 50Hz
	Powerfaktor Netzteil ( $\cos \phi_1$ )	0,9
	Flimmer / Stroboskop-Effekt	1 (PstLM) / 0,9 (SVM)
	zulässige Betriebsbedingung	Umgebungstemperatur 10–30°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

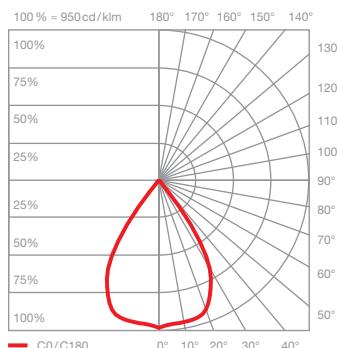
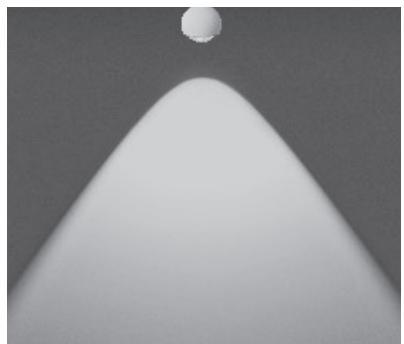


io C mit  
satiniertem  
Glas



io C mit  
Fresnel-Linse

io giro doppio VOLT  
Lichtwirkungen



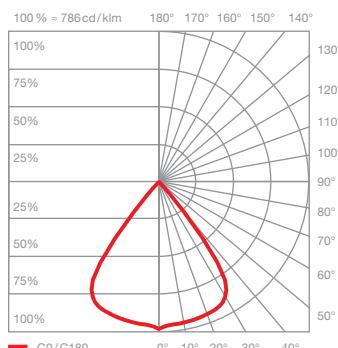
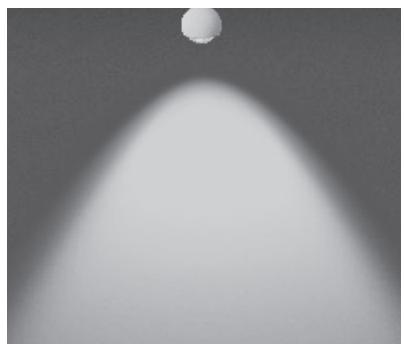
io C

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

inserts: Linse

Lichtstrom: perfect color 2 x 13W 650 lm

\* ohne Blende

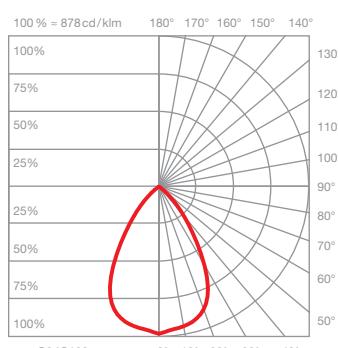
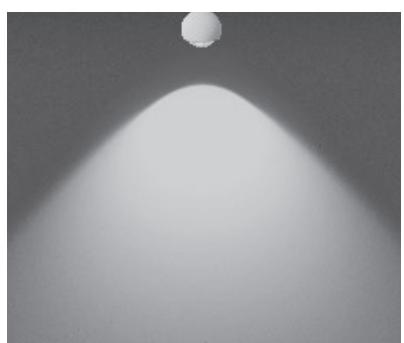


## io C mit soft edge Glas

gerichtetes Licht mit weichem Lichtkegel (ca. 80°)

inserts: Linse  
soft edge Glas

Lichtstrom: perfect color 2 x 13 W 580 lm

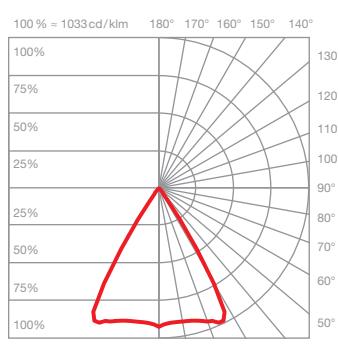
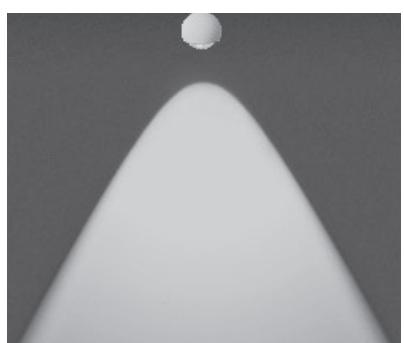


je C mit seitlichem Glas

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

inserts: Linse  
satiniertes Glas

Lichtstrom: perfect color 2 x 13W 510lm



in C mit Fresnel-Linsen

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

inserts: Linse  
Fresnel-Linse

Lichtstrom: perfect color 2 x 13 W 560 lm