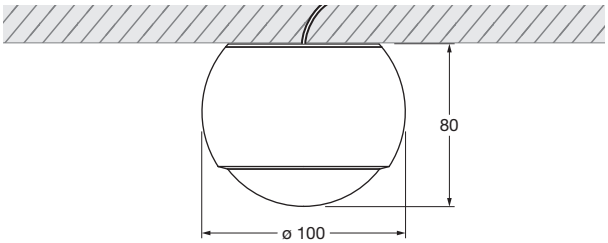
Occhio

io alto v VOLT
Datenblatt

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

Lichtwirkung durch optionale inserts jederzeit über einen einfachen Mechanismus veränderbar. VOLT light engine wechselbar.





Maße in mm

technische Daten io alto v VOLT

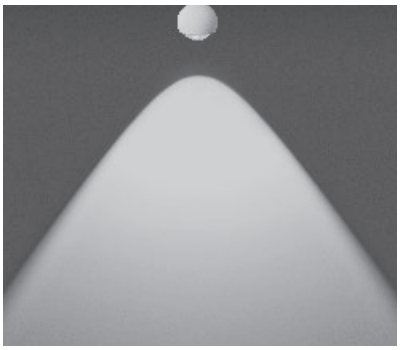
Eigenschaften	Material	Aluminium verchromt, lackiert oder eloxiert, Kunststoff, Glas, optischer Kunststoff
	Gewicht	0,65 kg
Oberfläche	head	gold matt, rose gold, bronze, chrom glanz, dark chrome, weiß glanz, weiß matt, schwarz matt, phantom, black phantom
VOLT light engine	mittlere Lebensdauer	> 40.000 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 Phasenabschnittdimmer *
	Anschluss	Betrieb an 230 V AC / 50 Hz
	Powerfaktor Netzteil (cos ϕ1)	0,9
	Flimmer / Stroboskop-Effekt	1 (PstLM) / 0,9 (SVM)
	zulässige Betriebsbedingung	Umgebungstemperatur 10–30°C, nur im Innenbereich betreiben

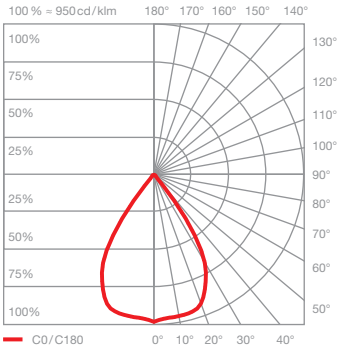
*** Liste kompatibler Dimmer: www.occhio.com/dim**

io alto v 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 alto v VOLT
Lichtwirkungen

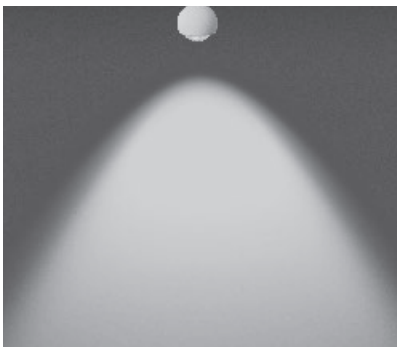


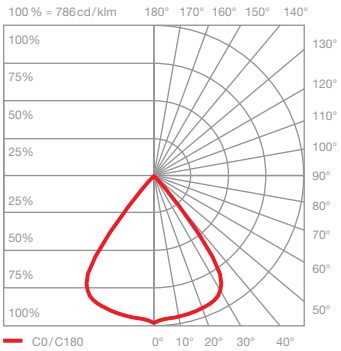


io C
gerichtetes Licht mit konturiertem Lichtkegel (ca. 80°)*

inserts:	Linse		
Lichtstrom:	perfect color	13 W	650 lm

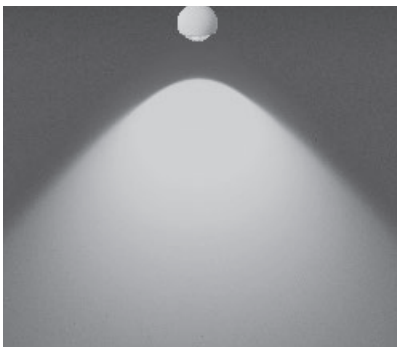
*ohne Blende

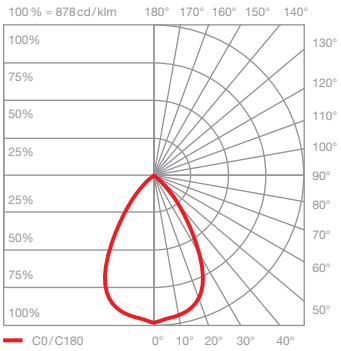




io C mit soft edge Glas
gerichtetes Licht mit weichem Lichtkegel (ca. 80°)

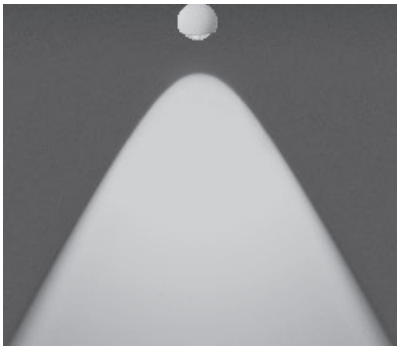
inserts:	Linse soft edge Glas		
Lichtstrom:	perfect color	13 W	580 lm

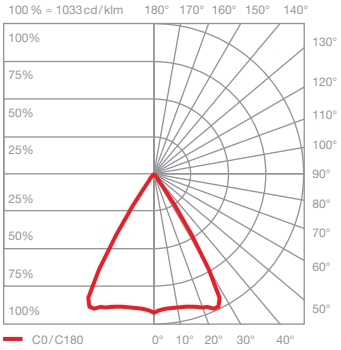




io C mit satiniertem Glas
gerichtetes Licht mit weichem Lichtkegel (ca. 100°)

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