Occhio

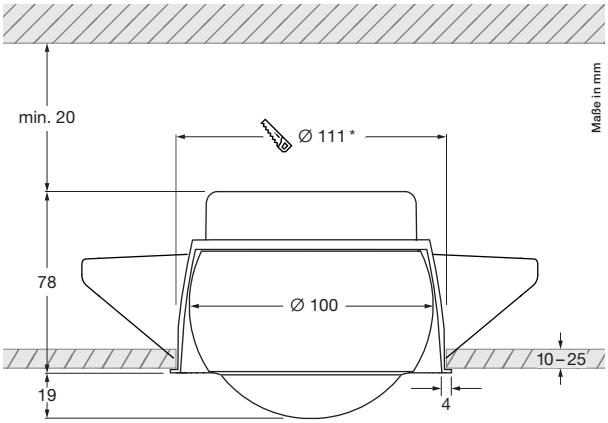
io piano v edge pro
Datenblatt

LED Einbaustrahler (downlight nicht schwenkbar) mit filigranem Deckenrand (edge), kugelförmigem Kopf und Linsenoptik, deckenbündiger Einbau für Hohldecken oder feste Decken mit Deckendose. Die Montage erfolgt durch einen einfachen Spannflügel-Mechanismus der ohne Verschraubungen auskommt.

Version mit externem Vorschaltgerät, Anschluss an Stromquelle (Treiber). Dimmbar bauseits über dimmbares Vorschaltgerät.

Lichtwirkung durch optionale inserts jederzeit über einen einfachen Mechanismus veränderbar, Occhio light module wechselbar. Die Farbtemperatur ist beim Kauf wählbar (2700 / 3000 / 4000 K).





* Ausschnittmaß
Einbautiefe: 98 mm
** thermischer Mindestabstand, Einbauhöhe abhängig vom Treiber

technische Daten io piano v edge pro

Eigenschaften	Material	Aluminium verchromt, lackiert oder eloxiert, Kunststoff, Glas, optischer Kunststoff	
	Gewicht	1 kg	
Oberfläche	head	gold matt, rose gold, bronze, chrom glanz, dark chrome, weiß glanz, weiß matt, schwarz matt, phantom, black phantom	
	tube	weiß matt, schwarz matt	
Occhio light module	mittlere Lebensdauer	> 50.000 Std.	
	Energieeffizienzklasse (Lichtausbeute)	G (85 lm / W)	
	Leistung	LED 13 W	
	Farbwiedergabeindex	perfect color; CRI Ra 97	high flux; CRI Ra 85
	Farbtemperatur	2700 K, 3000 K, 4000 K	3000 K, 3500 K, 4000 K
Elektrik	Dimmung	mit geeignetem Vorschaltgerät	
	Vorschaltgerät	max. 350 mA konst. / >36 V DC	
	zulässige Betriebsbedingung	Umgebungstemperatur 10–30°C, nur im Innenbereich betreiben	

io piano v edge pro
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**

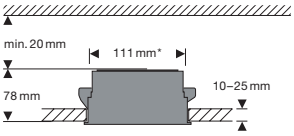
Occhio

io piano v edge pro
Montagevarianten

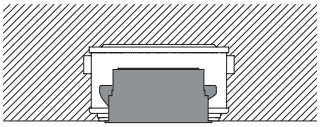
io piano v edge pro
head H 50 mm, ø 100 mm



edge Einbautube



Hohldecke



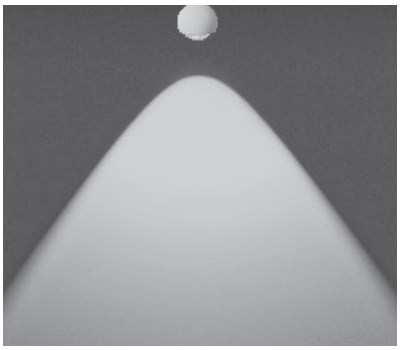
Betondecke
(Kaiser HaloX 180 mit Mineralfaserplatte)
Treiber max. L 130 mm × H 30 mm

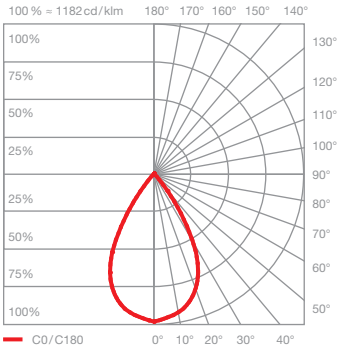


Deckenrand

*Ausschnittmaß

io piano v edge pro
Lichtwirkungen

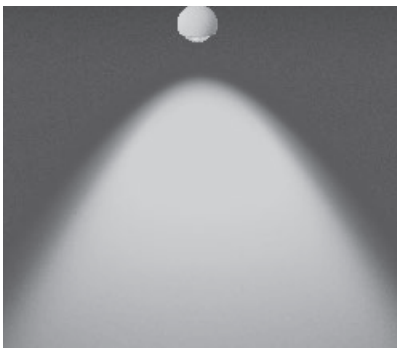


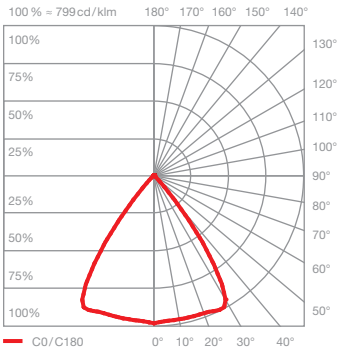


io C
gerichtetes Licht mit konturiertem Lichtkegel (ca. 80°)*

inserts:	Linse		
Lichtstrom:	perfect color	13 W	1010 lm
	high flux	13 W	1460 lm

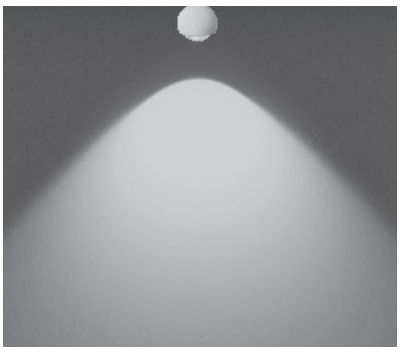
*ohne Blende

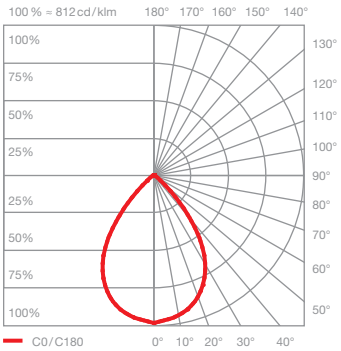




io C mit soft edge Glas
gerichtetes Licht mit weichem Lichtkegel (ca. 80°)

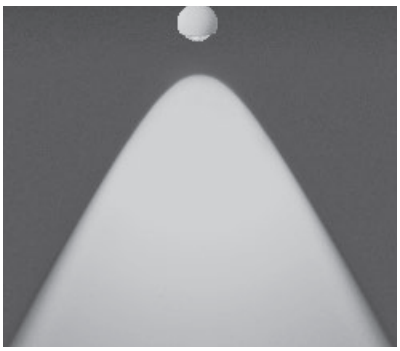
inserts:	Linse soft edge Glas		
Lichtstrom:	perfect color	13 W	900 lm
	high flux	13 W	1300 lm

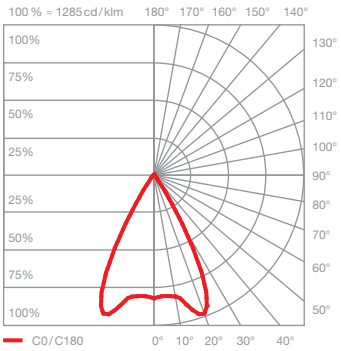




io C mit satiniertem Glas
gerichtetes Licht mit weichem Lichtkegel (ca. 100°)

inserts:	Linse satiniertes Glas		
Lichtstrom:	perfect color	13 W	740 lm
	high flux	13 W	1070 lm





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

inserts:	Linse Fresnel-Linse		
Lichtstrom:	perfect color	13 W	830 lm
	high flux	13 W	1210 lm