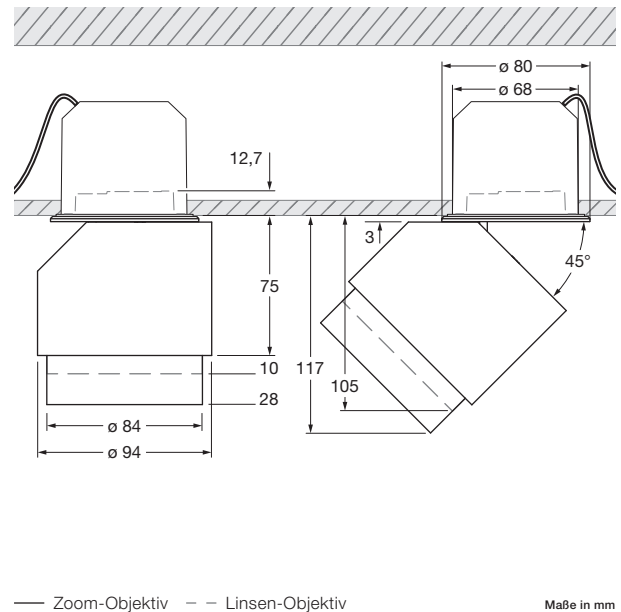


lui alto VOLT Datenblatt

LED Deckenstrahler mit flachem Fuß, zylinderförmigem Kopf und wechselbaren Objektiven. Version für Montage auf Hohlraum- oder Einputzdose, Anschluss an 230V AC/50Hz Netzspannung, dimmbar via Phasenabschnittdimmer*.

Die lui alto ist frei drehbar (mit Anschlag) und aus der Senkrechten um bis zu 45° schwenkbar. Es stehen zwei Objektive zur Auswahl: Das Zoom-Objektiv, dessen Lichtkegel stufenlos von 20° bis 60° einstellbar ist und das Linsen-Objektiv, mit innenliegender Linse in Kombination mit verschiedenen inserts. Der Austausch der Objektive und optischen Komponenten erfolgt werkzeuglos über einen einfachen Mechanismus. VOLT light engine ist wechselbar.



technische Daten lui alto VOLT

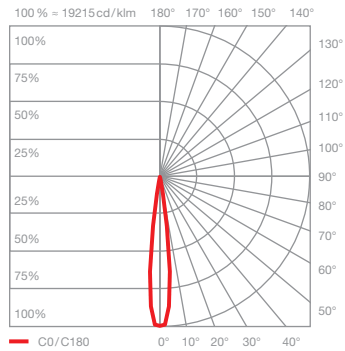
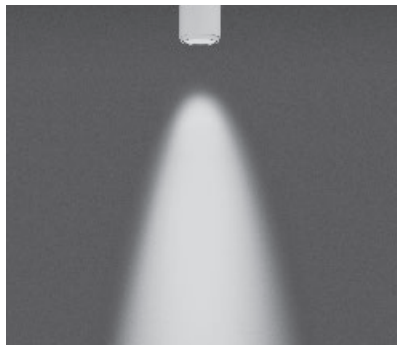
Eigenschaften	Material	Aluminium, Stahl verchromt, lackiert oder eloxiert, Kunststoff, Glas, optischer Kunststoff
	Drehbereich body	360° (mit Anschlag)
	Beweglichkeit head	45° (mit Anschlag)
	Gewicht	0,85 kg
Oberfläche	head	chrom glanz, weiß matt, schwarz matt
	Objektiv	gold matt, rose gold, bronze, chrom glanz, chrom matt, weiß matt, schwarz matt, phantom, black phantom
VOLT light engine	mittlere Lebensdauer	> 40.000 Std.
	Energieeffizienzklasse (Lichtausbeute)	G (Zoom-Objektiv 37 lm / W, Linsenobjektiv 47 lm / W)
	Leistung	LED 18 W / 13 W**
	Farbwiedergabeindex	perfect color; CRI Ra 97
	Farbtemperatur (Farbkonsistenz)	2700 K, 3000 K (2-step)
Elektrik	Dimmung	über rückseitigen Drehregler oder extern 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	max. 30°C nur im Innenbereich betreiben

* Liste kompatibler Dimmer: www.occhio.com/dim ** Version chrom glanz, rose gold, bronze, phantom, black phantom

Iui alto VOLT Übersicht inserts

	zoom	C 80	C 60	S 80	S 60	S 40	S 30
Iui head							
Zoom-Objektiv							
Linsen-Objektiv							
kleine Linse medium							
kleine Linse hoch							
soft edge Glas							
klares Glas							
Fresnel-Linse							
	zoom	80°, contour	60°, contour	80°, soft	60°, soft	40°, soft	30°, soft

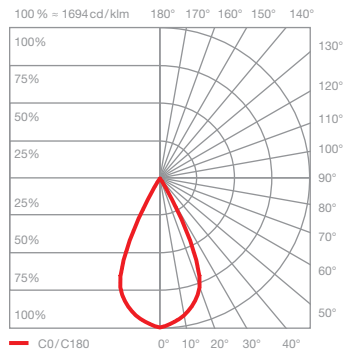
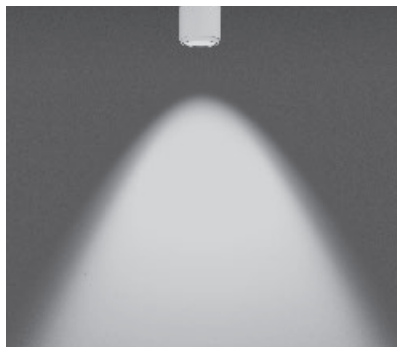
Iui alto VOLT Lichtwirkungen



Z20 soft
gerichtetes Licht mit weichem Lichtkegel
(ca. 20°)

inserts: Zoom-Objektiv
soft edge Glas

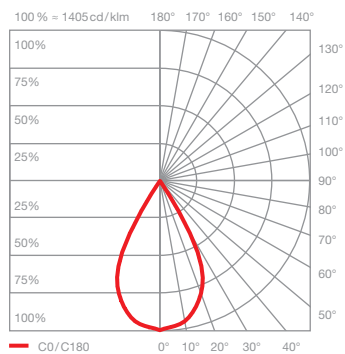
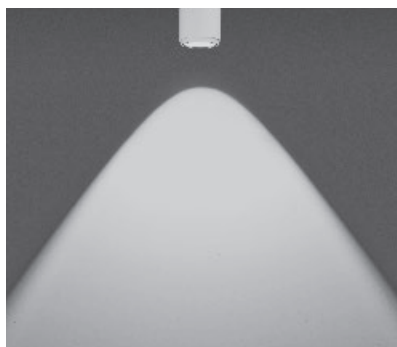
Lichtstrom: perfect color 18W 560lm
perfect color 13W 420lm



Z60 soft
gerichtetes Licht mit weichem Lichtkegel
(ca. 60°)

inserts: Zoom-Objektiv
soft edge Glas

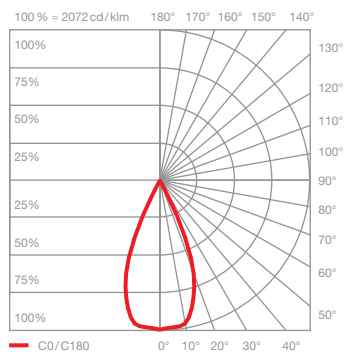
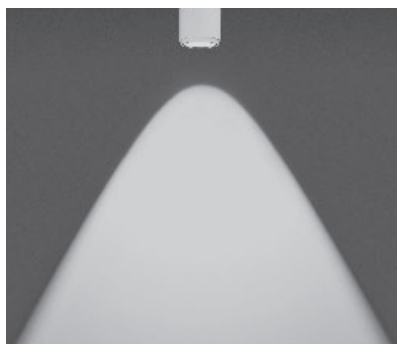
Lichtstrom: perfect color 18W 560lm
perfect color 13W 420lm



C80 contour
gerichtetes Licht mit konturiertem Lichtkegel
(ca. 80°)

inserts: Linsen-Objektiv
kleine Linse medium
klares Glas

Lichtstrom: perfect color 18W 720lm
perfect color 13W 530lm

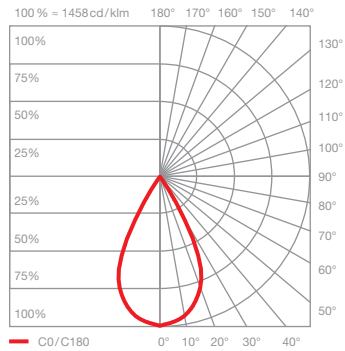
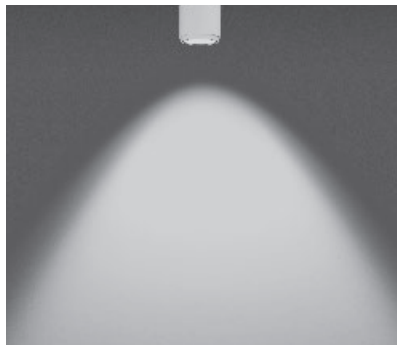


C60 contour
gerichtetes Licht mit konturiertem Lichtkegel
(ca. 60°)

inserts: Linsen-Objektiv
kleine Linse hoch
klares Glas

Lichtstrom: perfect color 18W 720lm
perfect color 13W 530lm

lui alto VOLT Lichtwirkungen

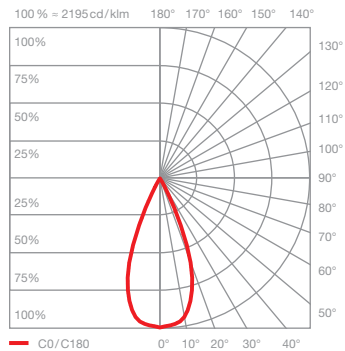
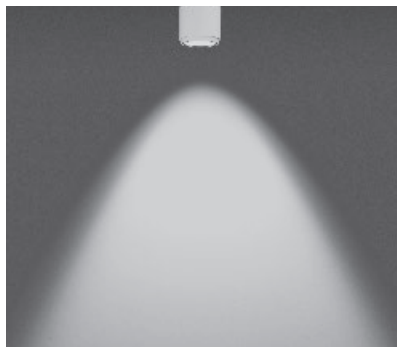


S80 soft

gerichtetes Licht mit weichem Lichtkegel
(ca. 80°)

inserts: Linsen-Objektiv
kleine Linse medium
soft edge Glas

Lichtstrom:	perfect color	18 W	720 lm
	perfect color	13 W	530 lm

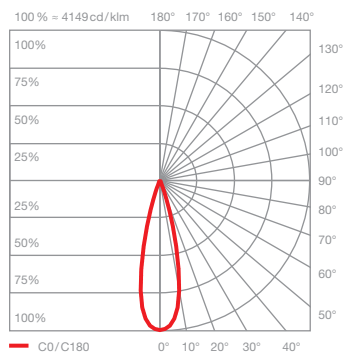
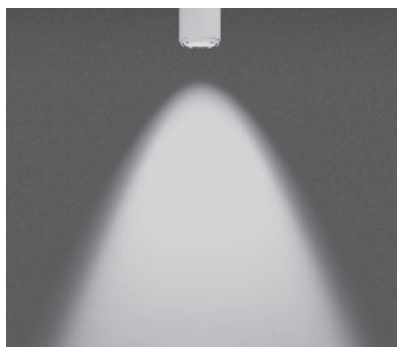


S60 soft

gerichtetes Licht mit weichem Lichtkegel
(ca. 60°)

inserts: Linsen-Objektiv
kleine Linse hoch
soft edge Glas

Lichtstrom:	perfect color	18 W	720 lm
	perfect color	13 W	530 lm

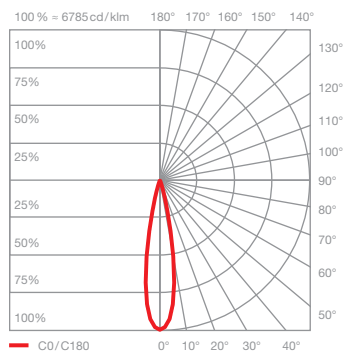
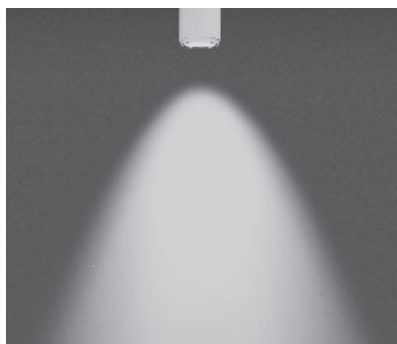


S40 soft

gerichtetes Licht mit weichem Lichtkegel
(ca. 40°)

inserts: Linsen-Objektiv
kleine Linse medium
Fresnel-Linse

Lichtstrom:	perfect color	18 W	600 lm
	perfect color	13 W	450 lm



S30 soft

gerichtetes Licht mit weichem Lichtkegel
(ca. 30°)

inserts: Linsen-Objektiv
kleine Linse hoch
Fresnel-Linse

Lichtstrom:	perfect color	18 W	630 lm
	perfect color	13 W	470 lm