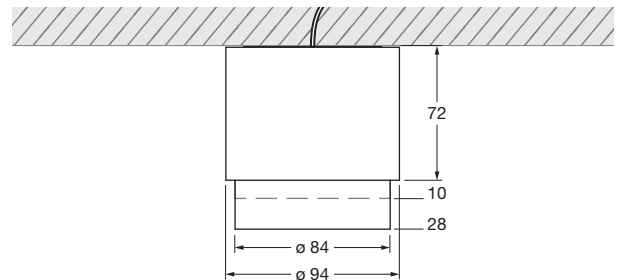


lui alto v VOLT Datenblatt

LED Deckenstrahler als downlight mit zylinderförmigem Kopf und wechselbaren Objektiven. Version für Aufputzmontage, Anschluss an 230V AC/50Hz Netzspannung, dimmbar via Phasenabschrittdimmer*.

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. Der Deckenstrahler ist um 360° drehbar (mit Anschlag). Die VOLT light engine ist wechselbar.



— Zoom-Objektiv - - Linsen-Objektiv

Maße in mm

technische Daten lui alto v VOLT

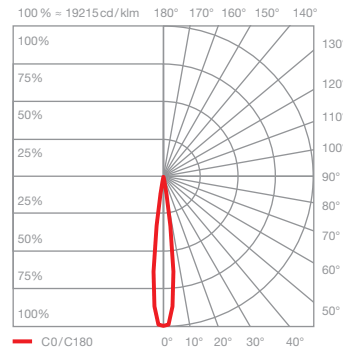
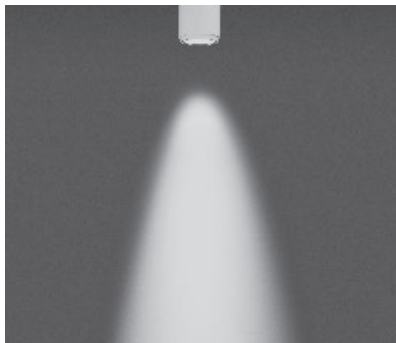
Eigenschaften	Material	Aluminium, Stahl verchromt, lackiert oder eloxiert, Kunststoff, Glas, optischer Kunststoff
	Gewicht	0,80 kg
Oberfläche	head	chrom glanz, weiß matt, schwarz matt
	Objektiv	gold matt, rose gold, bronze, chrom glanz, chrom matt, weiß matt, schwarz matt, phantom, black phantom
VOLT 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	via Phasenabschrittdimmer*
	Anschluss	Betrieb an 230V 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

Übersicht inserts

	zoom	C 80	C 60	S 80	S 60	S 40	S 30
lui 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

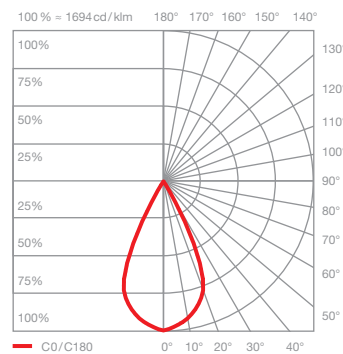
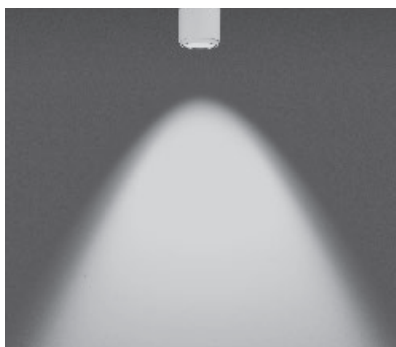
Lichtwirkungen



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

inserts: Zoom-Objektiv
soft edge Glas

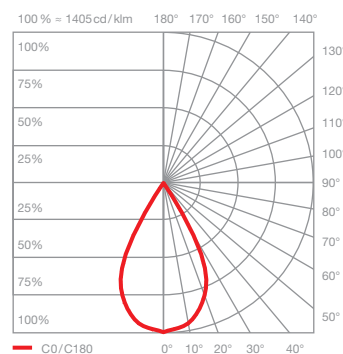
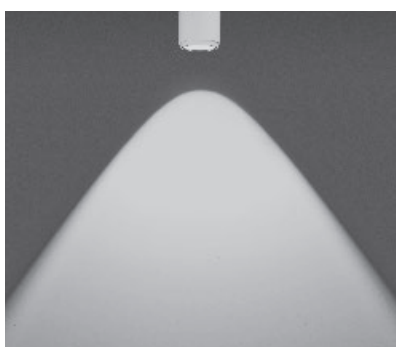
Lichtstrom: perfect color 18 W 560 lm
perfect color 13 W 420 lm



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

inserts: Zoom-Objektiv
soft edge Glas

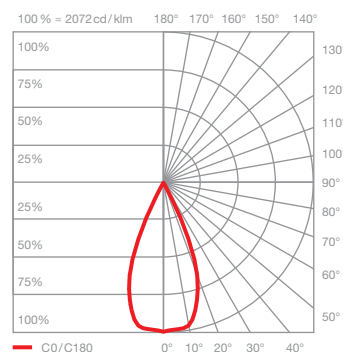
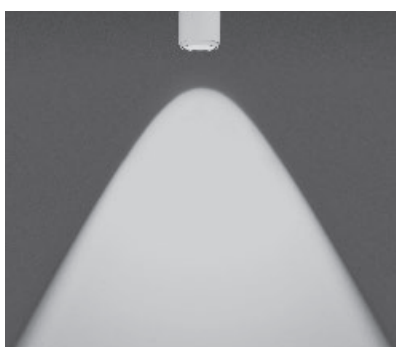
Lichtstrom: perfect color 18 W 560 lm
perfect color 13 W 420 lm



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

inserts: Linsen-Objektiv
kleine Linse medium
klares Glas

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

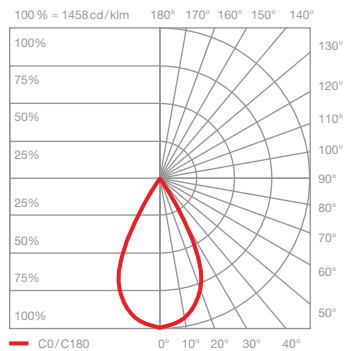
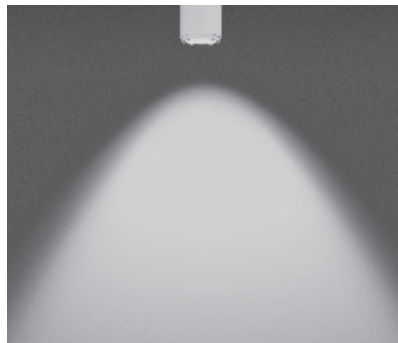


C 60 contour
gerichtetes Licht mit konturiertem Lichtkegel
(ca. 60°)

inserts: Linsen-Objektiv
kleine Linse hoch
klares Glas

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

Lichtwirkungen

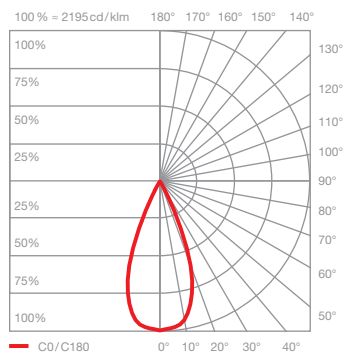
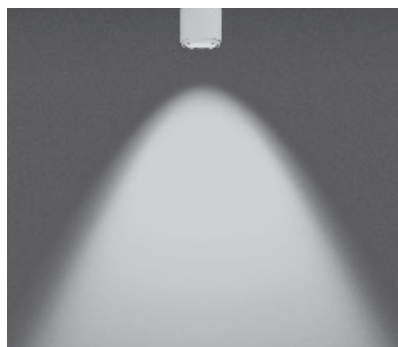


S80 soft

gerichtetes Licht mit weichem Lichtkegel (ca. 80°)

inserts: Linsen-Objektiv
kleine Linse medium
soft edge Glas

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

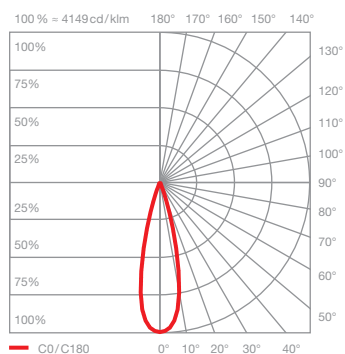
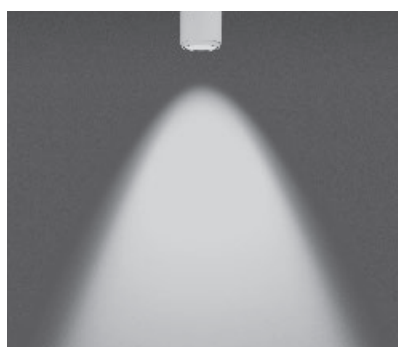


S60 soft

gerichtetes Licht mit weichem Lichtkegel (ca. 60°)

inserts: Linsen-Objektiv
kleine Linse hoch
soft edge Glas

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

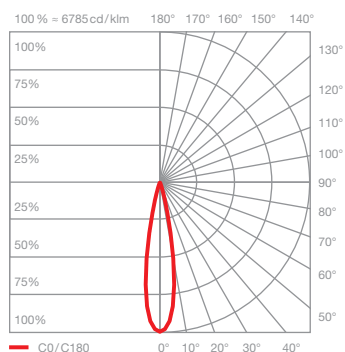


S40 soft

gerichtetes Licht mit weichem Lichtkegel (ca. 40°)

inserts: Linsen-Objektiv
kleine Linse medium
Fresnel-Linse

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



S30 soft

gerichtetes Licht mit weichem Lichtkegel (ca. 30°)

inserts: Linsen-Objektiv
kleine Linse hoch
Fresnel-Linse

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