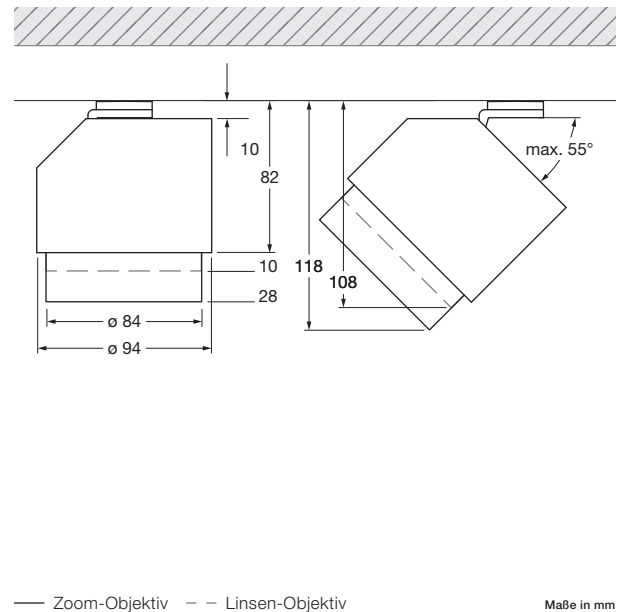
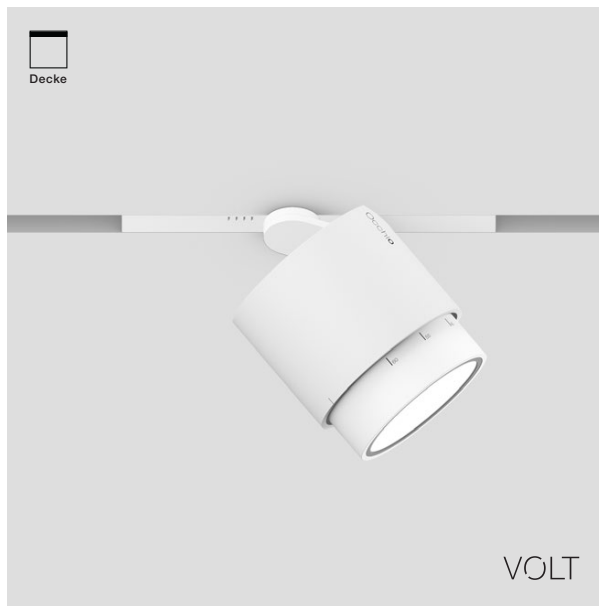


## lui alto track VOLT Datenblatt

LED Stromschienenstrahler mit zylinderförmigem Kopf und wechselbaren Objektiven. Version für 3-Phasen Eutrac-Stromschiene, Anschluss an 230 V AC / 50 Hz Netzspannung, dimmbar via Phasenabschnittdimmer\*.

Die lui alto track VOLT ist frei drehbar (mit Anschlag) und aus der Senkrechten um bis zu 55° 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 track VOLT

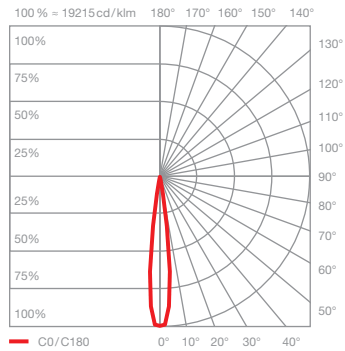
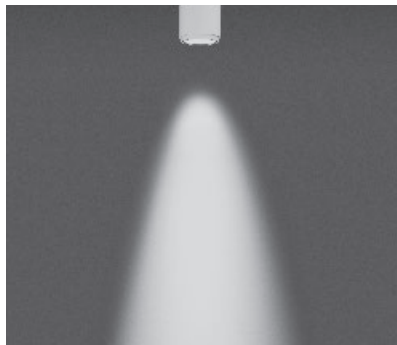
Eigenschaften	Material	Aluminium, Stahl verchromt, lackiert oder eloxiert, Kunststoff, Glas, optischer Kunststoff
	Drehbereich body	360° (mit Anschlag)
	Beweglichkeit head	55° (mit Anschlag)
	Gewicht	0,85 kg
Oberfläche	head	chrom glanz, weiß matt, schwarz matt
	Objektiv	gold matt, rose gold, bronze, chrom glanz, chrom matt, weiß matt, schwarz matt, phantom, black phantom
	track Adapter	silber, weiß matt, schwarz matt
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](http://www.occhio.com/dim) \*\* Version chrom glanz, rose gold, bronze, phantom, black phantom

## lui alto track VOLT 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

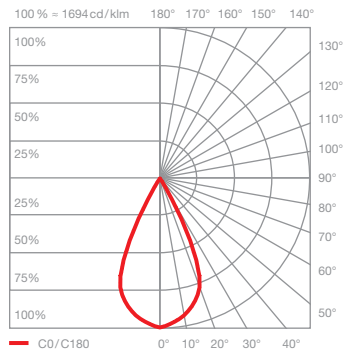
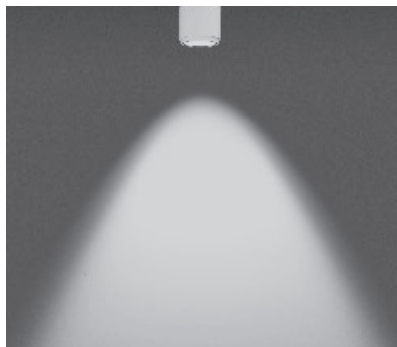
## lui alto track VOLT Lichtwirkungen



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

inserts: Zoom-Objektiv  
soft edge Glas

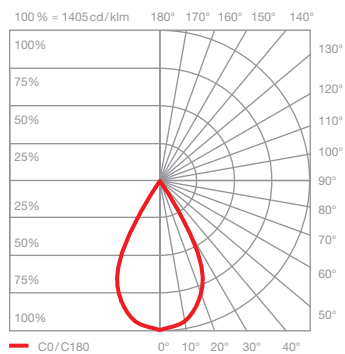
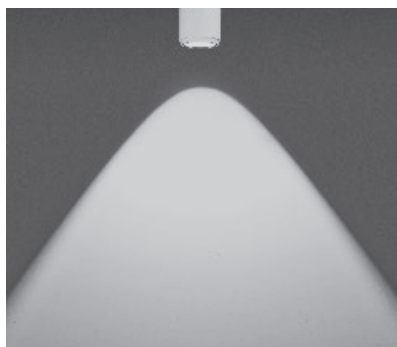
Lichtstrom: perfect color 18W 560lm  
perfect color 13W 420lm



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

inserts: Zoom-Objektiv  
soft edge Glas

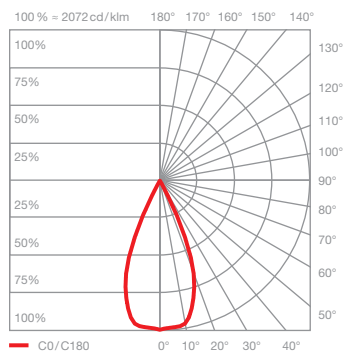
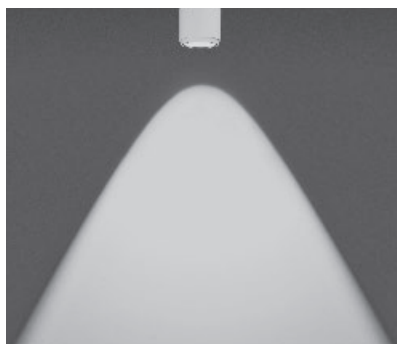
Lichtstrom: perfect color 18W 560lm  
perfect color 13W 420lm



**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

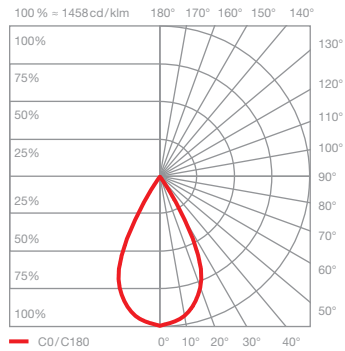


**C60 contour**  
gerichtetes Licht mit konturiertem Lichtkegel  
(ca. 60°)

inserts: Linsen-Objektiv  
kleine Linse hoch  
klares Glas

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

## lui alto track VOLT Lichtwirkungen

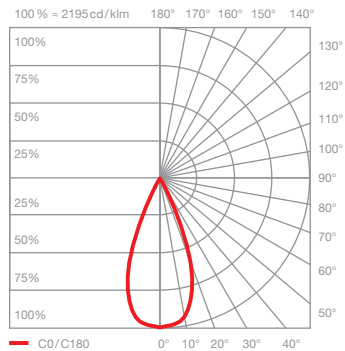
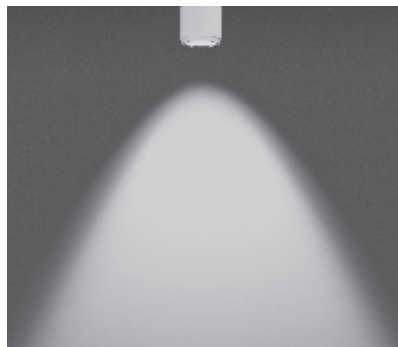


### S80 soft

gerichtetes Licht mit weichem Lichtkegel  
(ca. 80°)

inserts: Linsen-Objektiv  
kleine Linse medium  
soft edge Glas

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

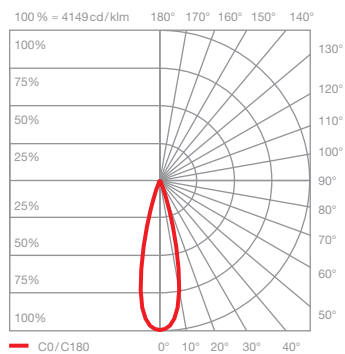
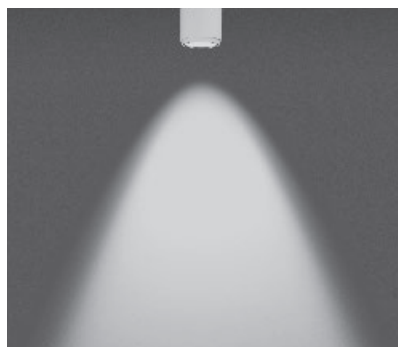


### S60 soft

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

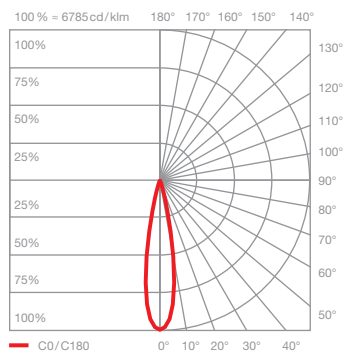


### S40 soft

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