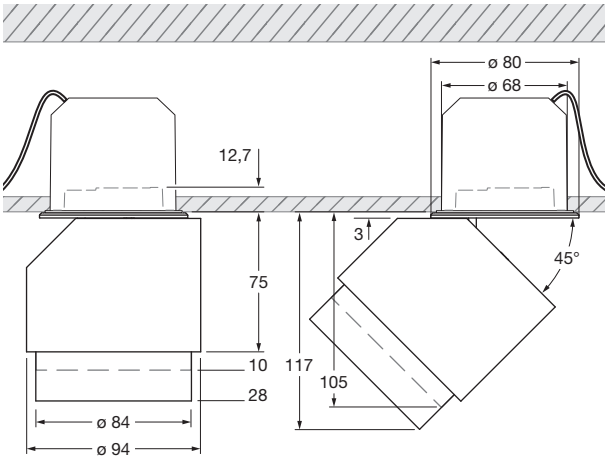
Occhio

lui alto pro
Datenblatt

LED Deckenstrahler mit flachem Fuß, zylinderförmigem Kopf und wechselbaren Objektiven. Version für Montage auf Hohlraum- oder Deckendose mit externem Vorschaltgerät, Anschluss an Stromquelle (Treiber). Dimmbar bauseits über dimmbares Vorschaltgerät.

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. Occhio LED ist wechselbar.





Zoom-Objektiv – – Linsen-Objektiv

Maße in mm

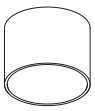
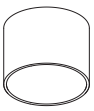
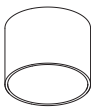
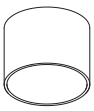
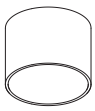
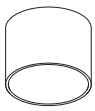
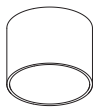
technische Daten lui alto pro

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, dark chrome, weiß matt, schwarz matt	
	Objektiv	gold matt, rose gold, bronze, chrom glanz, dark chrome, chrom matt, weiß matt, schwarz matt, phantom, black phantom	
Occhio LED	mittlere Lebensdauer	> 50.000 Std.	
	Energieeffizienzklasse (Lichtausbeute)	G (Zoom-Objektiv 58 lm / W, Linsenobjektiv 66 lm / W)	
	Leistung	LED 18 W / 13 W *	
	Farbwiedergabeindex	perfect color; CRI Ra 97	high flux; CRI Ra 85
	Farbtemperatur	2700 K, 3000 K	3000 K, 3500 K, 4000 K
Elektrik	Dimmung	mit geeignetem Vorschaltgerät	
	Vorschaltgerät	max. 500 mA konst. / > 36 V DC (max. 350 mA bei Version chrom)	
	zulässige Betriebsbedingung	Umgebungstemperatur 10–30°C, nur im Innenbereich betreiben	

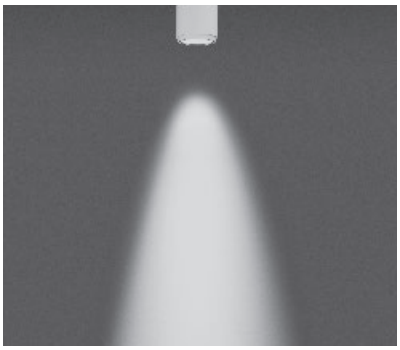
*** Version chrom glanz, dark chrome, rose gold, bronze, phantom, black phantom**

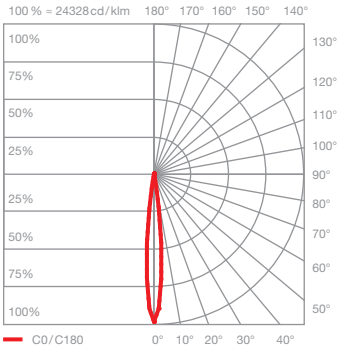
Occhio

lui alto pro
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

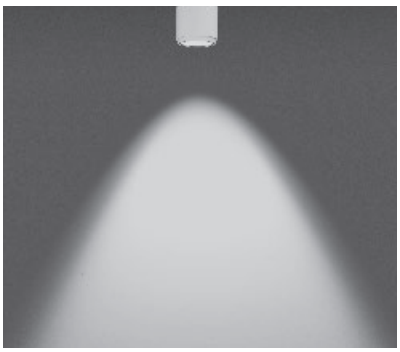
lui alto pro
Lichtwirkungen

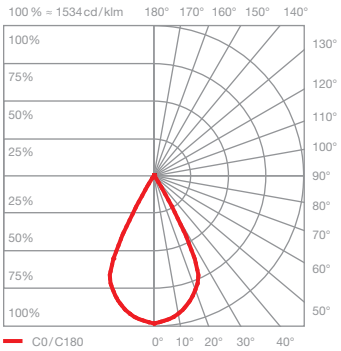




Z20 soft
gerichtetes Licht mit weichem Lichtkegel (ca. 20°)

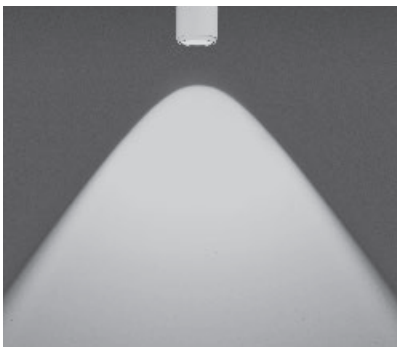
inserts:	Zoom-Objektiv soft edge Glas		
Lichtstrom:	perfect color	18 W	890 lm
	high flux	18 W	1190 lm
	perfect color	13 W	650 lm
	high flux	13 W	890 lm

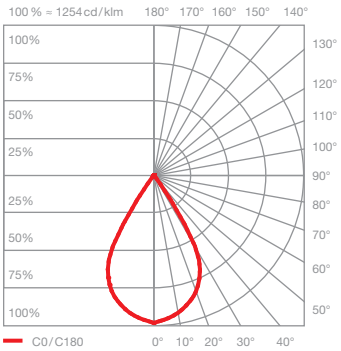




Z60 soft
gerichtetes Licht mit weichem Lichtkegel (ca. 60°)

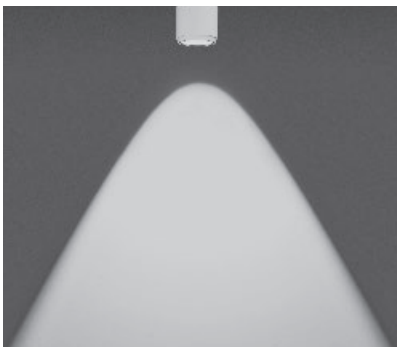
inserts:	Zoom-Objektiv soft edge Glas		
Lichtstrom:	perfect color	18 W	890 lm
	high flux	18 W	1190 lm
	perfect color	13 W	650 lm
	high flux	13 W	890 lm

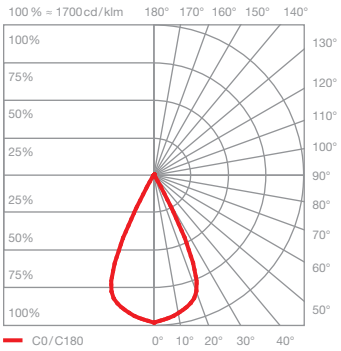




C80 contour
gerichtetes Licht mit konturiertem Lichtkegel (ca. 80°)

inserts:	Linsen-Objektiv kleine Linse medium klares Glas		
Lichtstrom:	perfect color	18 W	1010 lm
	high flux	18 W	1350 lm
	perfect color	13 W	740 lm
	high flux	13 W	1010 lm

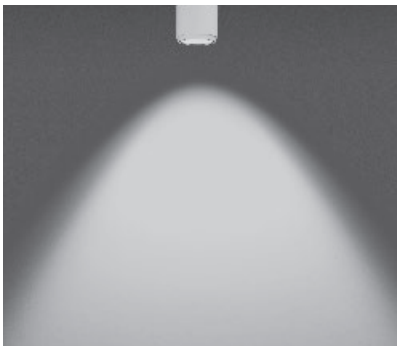


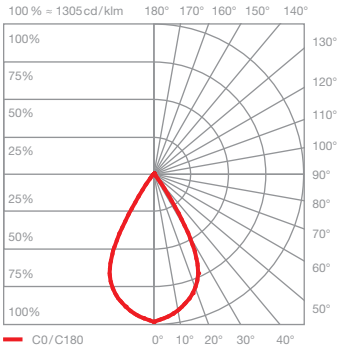


C60 contour
gerichtetes Licht mit konturiertem Lichtkegel (ca. 60°)

inserts:	Linsen-Objektiv kleine Linse hoch klares Glas		
Lichtstrom:	perfect color	18 W	1040 lm
	high flux	18 W	1390 lm
	perfect color	13 W	770 lm
	high flux	13 W	1040 lm

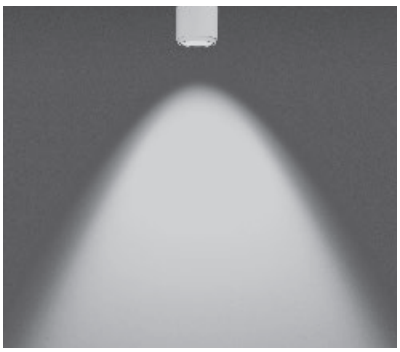
lui alto pro
Lichtwirkungen

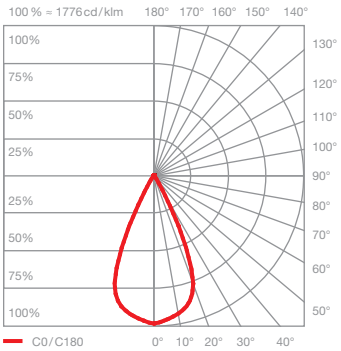




S 80 soft
gerichtetes Licht mit weichem Lichtkegel (ca. 80°)

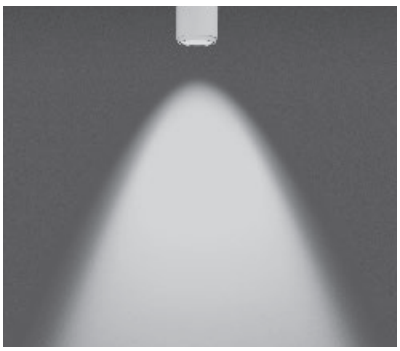
inserts:	Linsen-Objektiv kleine Linse medium soft edge Glas		
Lichtstrom:	perfect color	18 W	1010 lm
	high flux	18 W	1340 lm
	perfect color	13 W	740 lm
	high flux	13 W	1010 lm

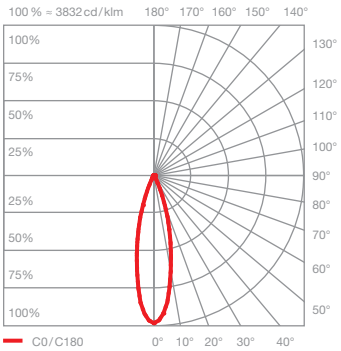




S 60 soft
gerichtetes Licht mit weichem Lichtkegel (ca. 60°)

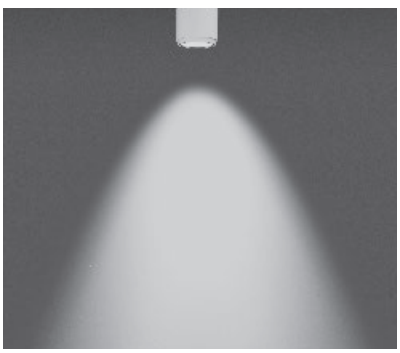
inserts:	Linsen-Objektiv kleine Linse hoch soft edge Glas		
Lichtstrom:	perfect color	18 W	1010 lm
	high flux	18 W	1350 lm
	perfect color	13 W	740 lm
	high flux	13 W	1010 lm

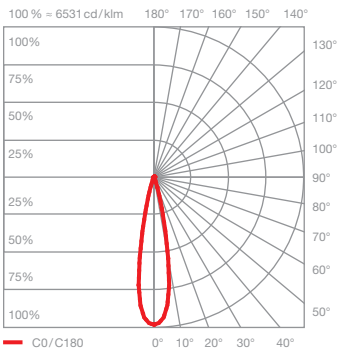




S 40 soft
gerichtetes Licht mit weichem Lichtkegel (ca. 40°)

inserts:	Linsen-Objektiv kleine Linse medium Fresnel-Linse		
Lichtstrom:	perfect color	18 W	910 lm
	high flux	18 W	1210 lm
	perfect color	13 W	660 lm
	high flux	13 W	910 lm





S 30 soft
gerichtetes Licht mit weichem Lichtkegel (ca. 30°)

inserts:	Linsen-Objektiv kleine Linse hoch Fresnel-Linse		
Lichtstrom:	perfect color	18 W	940 lm
	high flux	18 W	1250 lm
	perfect color	13 W	690 lm
	high flux	13 W	940 lm