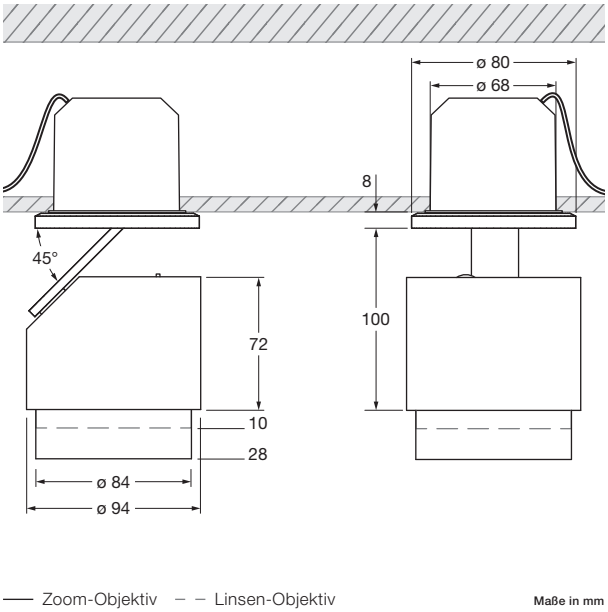
Occhio

lui pico flat
Datenblatt

LED Decken- / Wandstrahler mit zylinderförmigem Kopf und wechselbaren Objektiven, Version mit flachem Fuß für Montage auf Hohlraum- oder Deckendose, Stromversorgung mit externer Spannungsquelle (Konverter). Frei beweglich durch Occhio 3d-Kinematik mit zwei im Winkel von 45° zueinander stehenden Drehachsen. Kopf für Wartungszwecke abnehmbar, LED wechselbar.

Lichtwirkung stufenlos von 20° bis 60° (Zoom-Objektiv) oder über optionale inserts (Linsen-Objektiv) veränderbar. Leistung 18 W, dimmbar bauseits über dimmbares Vorschaltgerät oder über rückseitigen Schieberegler am Kopf. Oberflächenkombinationen von Kopf, Objektiv, Arm und Fuß frei konfigurierbar.





technische Daten lui pico flat

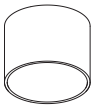
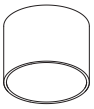
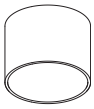
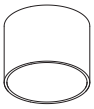
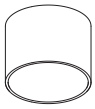
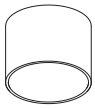
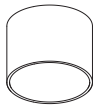
Eigenschaften	Material	Aluminium, Stahl verchromt, lackiert oder eloxiert, Kunststoff, Glas, optischer Kunststoff	
	Drehbereich body	360° (mit Anschlag)	
	Drehbereich head	360°	
	Gewicht	1,0 kg	
Oberfläche	head / base	chrom glanz, dark chrome, chrom matt, weiß glanz, weiß matt, schwarz matt	
	Objektiv	gold matt, rose gold, bronze, chrom glanz, dark chrome, chrom matt, weiß matt, schwarz matt, phantom, black phantom	
	body	chrom glanz, dark chrome, chrom matt, weiß matt, schwarz matt	
Occhio LED	mittlere Lebensdauer	> 50.000 Std.	
	Energieeffizienzklasse (Lichtausbeute)	G (Zoom-Objektiv 48 lm / W, Linsenobjektiv 54 lm / W)	
	Leistung	LED 18 W (inkl. Occhio Vorschaltgerät 22 W, standby < 0,5 W) / LED 13 W * (inkl. Occhio Vorschaltgerät 15 W, standby < 0,5 W)	
	Farbwiedergabeindex	perfect color; CRI Ra 97	high flux; CRI Ra 85
	Farbtemperatur (Farbkonsistenz)	2700 K, 3000 K (2-step)	3000 K, 3500 K, 4000 K (2-step)
Elektrik	Dimmung	über rückseitigen Schieberegler oder extern per Phasenabschnittdimmer **	
	Vorschaltgerät	extern, Betrieb über Konstantspannungsquelle 48 V DC / min. 22 W	
	Powerfaktor Netzteil (cos φ1)	0,9	
	Flimmer / Stroboskop-Effekt	1 (PstLM) / 0,9 (SVM)	
	zulässige Betriebsbedingung	Umgebungstemperatur 10–30°C, nur im Innenbereich betreiben	

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

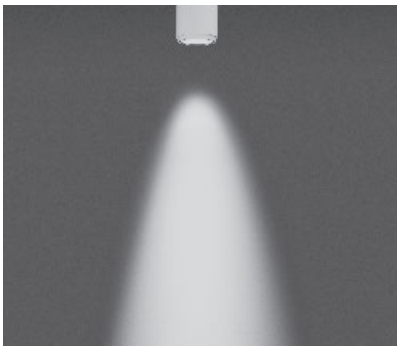
IP 20

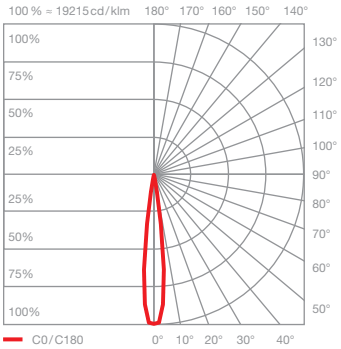
Occhio

lui pico flat
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

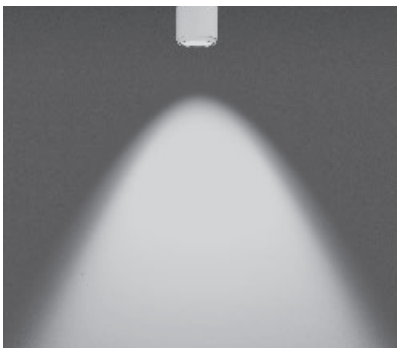
lui pico flat
Lichtwirkungen

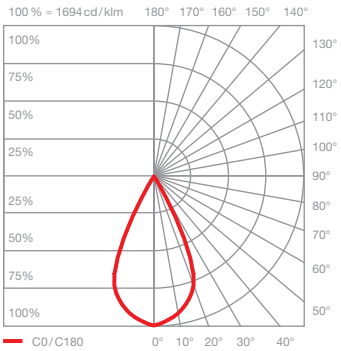




Z20 soft
gerichtetes Licht mit weichem Lichtkegel (ca. 20°)

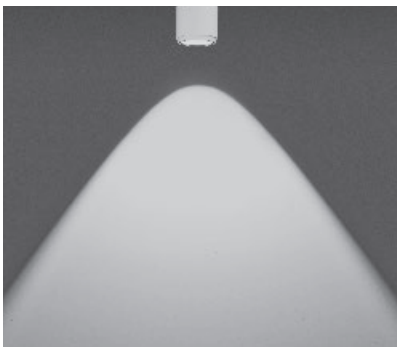
inserts:	Zoom-Objektiv soft edge Glas		
Lichtstrom:	perfect color	18 W	890 lm
	high flux	18 W	1190 lm
	perfect color	13 W	650 lm
	high flux	13 W	890 lm

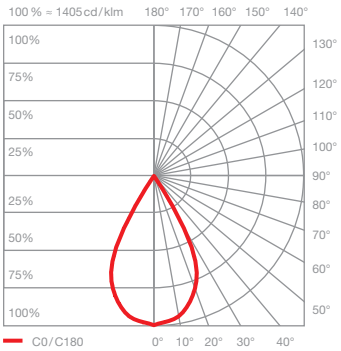




Z60 soft
gerichtetes Licht mit weichem Lichtkegel (ca. 60°)

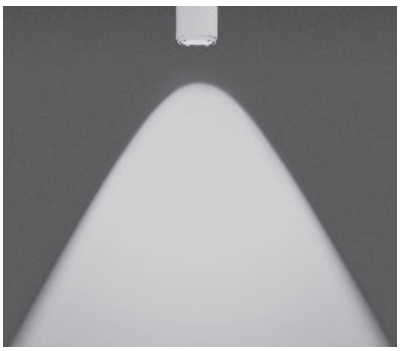
inserts:	Zoom-Objektiv soft edge Glas		
Lichtstrom:	perfect color	18 W	890 lm
	high flux	18 W	1190 lm
	perfect color	13 W	650 lm
	high flux	13 W	890 lm

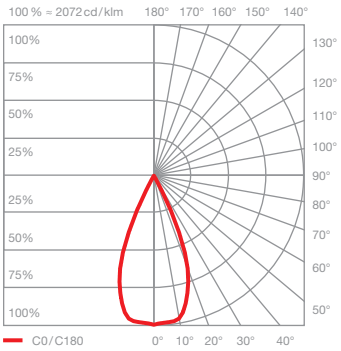




C80 contour
gerichtetes Licht mit konturiertem Lichtkegel (ca. 80°)

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



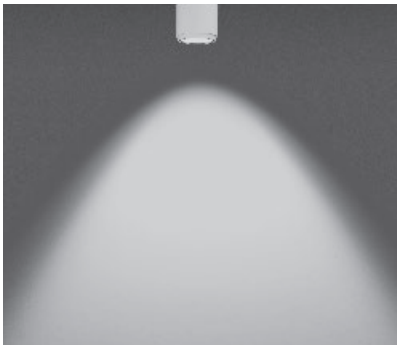


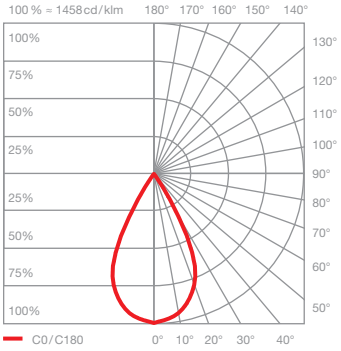
C60 contour
gerichtetes Licht mit konturiertem Lichtkegel (ca. 60°)

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

Occhio

lui pico flat
Lichtwirkungen

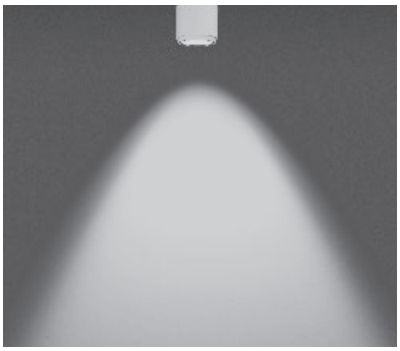


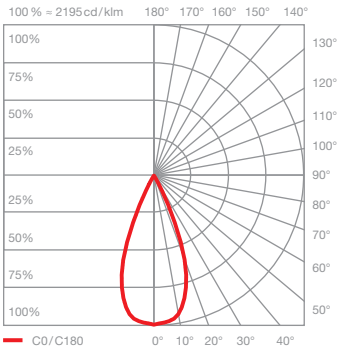


S 80 soft
gerichtetes Licht mit weichem Lichtkegel (ca. 80°)

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

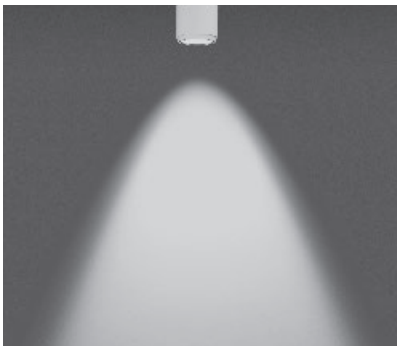


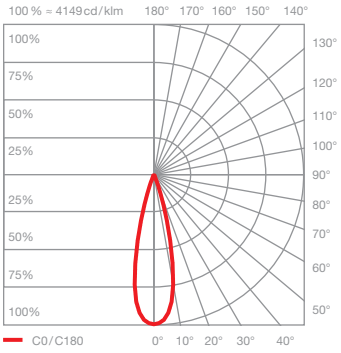


S 60 soft
gerichtetes Licht mit weichem Lichtkegel (ca. 60°)

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

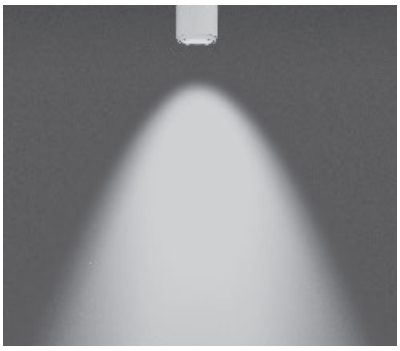


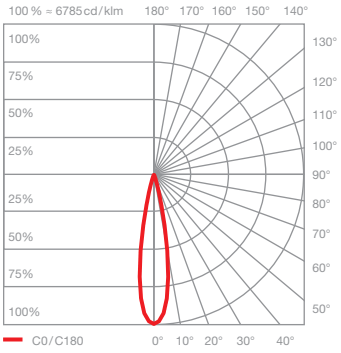


S 40 soft
gerichtetes Licht mit weichem Lichtkegel (ca. 40°)

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