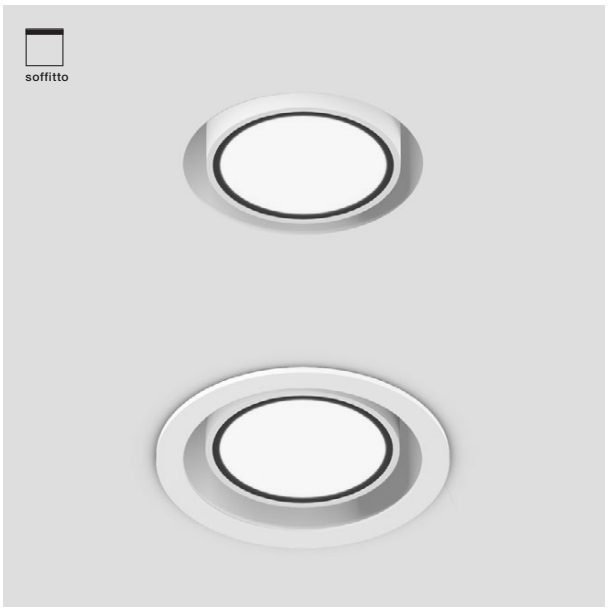
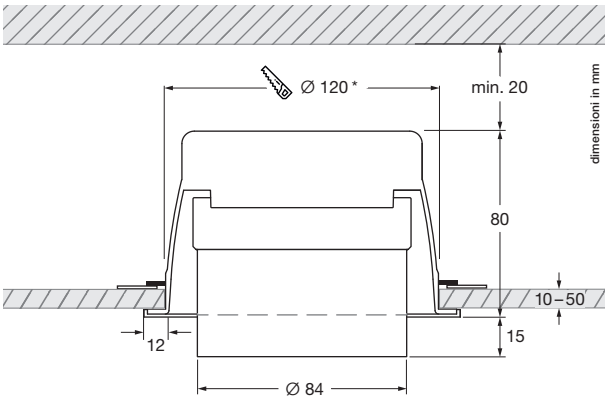
lui piano v pro
scheda tecnica

Faretto LED da soffitto per l'uso come faretto downlight con testa cilindrica e ottica sostituibile; montaggio a filo per soffitti cavi o soffitti pieni con scatola a soffitto.

Versione con alimentatore remoto; collegamento a una sorgente di alimentazione esterna (driver). Regolabile tramite alimentatore fornito dal cliente. Sono disponibili diverse varianti a scelta per soluzioni di installazione differenti. Nelle versioni a soffitto e nei modelli senza cornice che presentano una piastra per il montaggio o sono montati su pannelli accessibili dal retro (utilizzati per i soffitti cavi) vengono impiegate coperture tenute in posizione magneticamente. Per l'ottica sono disponibili due opzioni tra cui scegliere: l'ottica zoom, che offre un fascio di luce continuo impostabile da 20° a 60°, e l'ottica a lente, con una lente interna combinata a vari inserti. L'ottica e i componenti ottici possono essere sostituiti senza alcuno strumento, utilizzando un semplice meccanismo. Il faretto da soffitto può essere ruotato (con arresto) a 360°; Occhio LED sostituibile.





* dimensioni ritaglio
Profondità di installazione: 100 mm
** distanza minima termica, l'altezza di installazione dipende dall'alimentatore

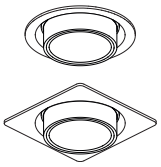
—— ottica zoom
– – ottica a lente

dati tecnici lui piano v pro

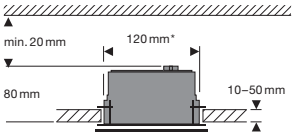
proprietà	materiale	alluminio, acciaio cromato, verniciato o anodizzato, plastica, vetro, plastica ottica	
	peso	1,0 kg	
superficie	testa	cromato brillante, dark chrome, bianco opaco, nero opaco	
	ottica	oro opaco, oro rosa, bronzo, cromato brillante, dark chrome, cromato opaco, bianco opaco, nero opaco, phantom, black phantom	
	copertura	oro opaco, oro rosa, bronzo, cromato brillante, dark chrome, bianco opaco, nero opaco, phantom, black phantom	
	tubo	bianco opaco, nero opaco	
Occhio LED	durata media	> 50.000 ore	
	classe di efficienza energetica (efficacia luminosa)	G (ottica zoom 58 lm / W, ottica a lente 66 lm / W)	
	alimentazione	LED 18 W	
	indice di resa cromatica	colore perfetto; CRI Ra 97	flusso alto; CRI Ra 85
	temperatura del colore	2700 K, 3000 K	3000 K, 3500 K, 4000 K
elettricità	attenuazione	regolabile con un alimentatore adatto	
	alimentatore	max. 500 mA const. / > 36 V CC	
	condizioni operative consentite	Temperatura ambiente 10–30°C, solo per uso interno	

lui piano v pro
opzioni di montaggio

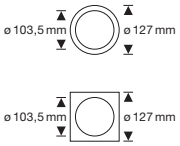
lui piano v pro
ø head 94 mm, H 99 mm (lente zoom),
H 85 mm (ottica a lente)



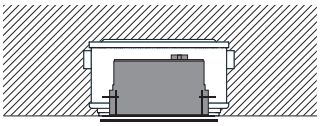
tubo di montaggio con copertura



soffitto cavo

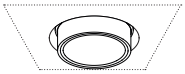


copertura

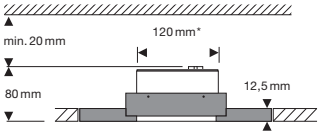


soffitto in calcestruzzo
(Kaiser HaloX 180 con pannello in fibra minerale) driver
max. 130 mm lung. × 30 mm amp.

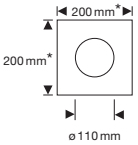
lui piano v pro pure
ø head 94 mm, H 99 mm (lente zoom),
H 85 mm (ottica a lente)



pannello di montaggio per un montaggio senza interruzioni

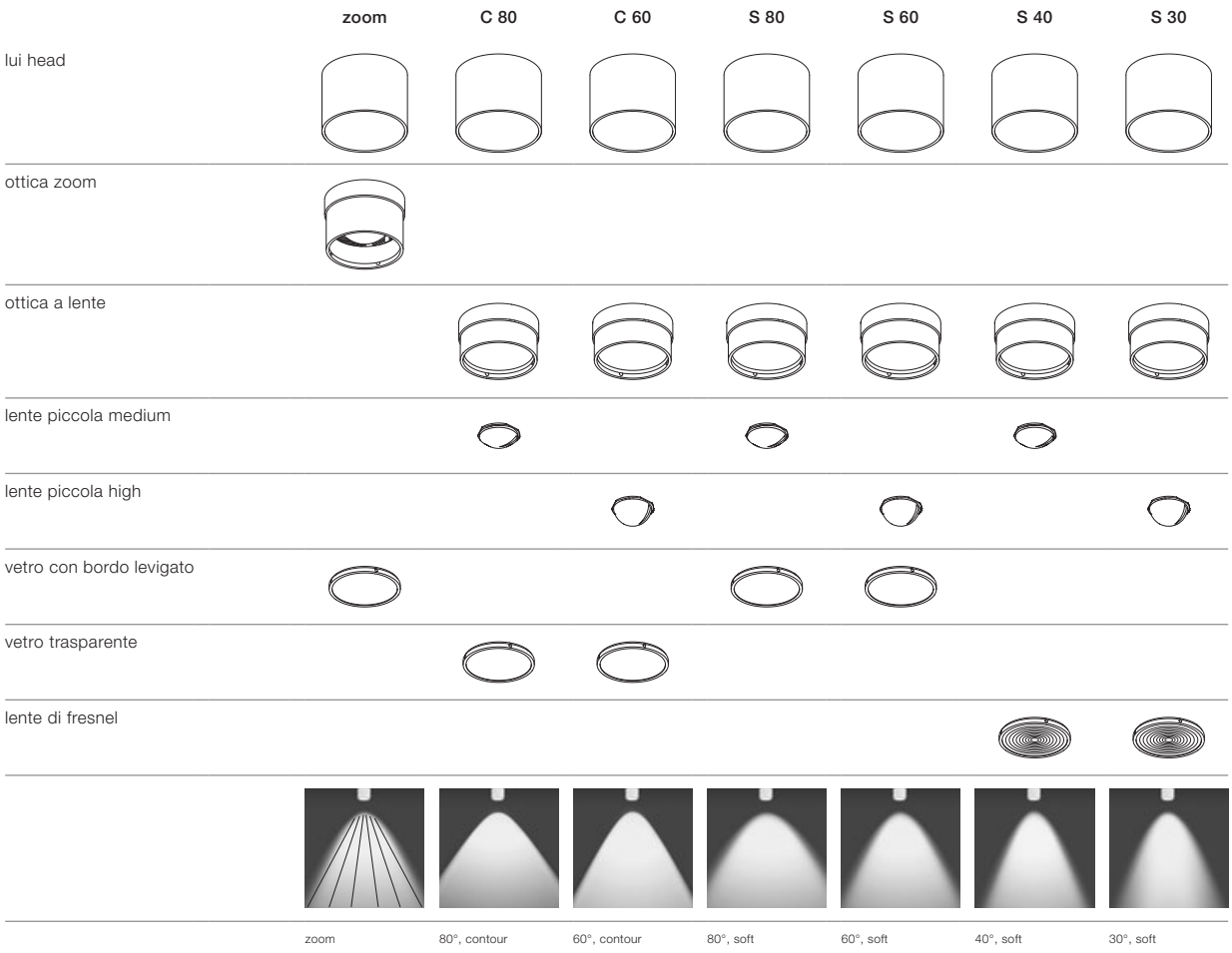


soffitto cavo
(pannello in fibra minerale con anello di fissaggio)

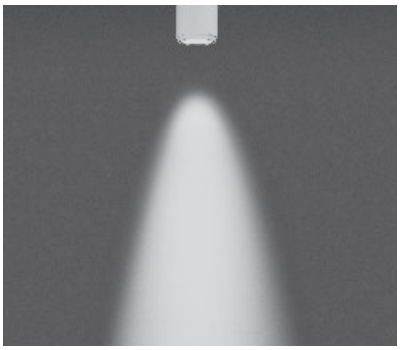


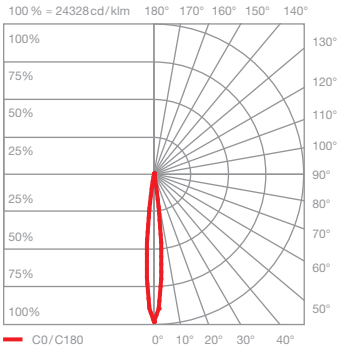
*dimensioni ritaglio

lui piano v pro
panoramica degli inserti



lui piano v pro
effetti di illuminazione

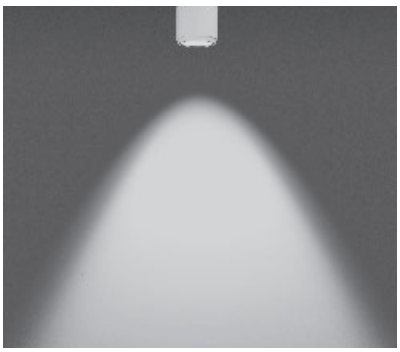


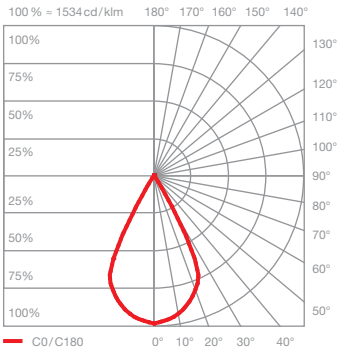


Z20 soft
luce diretta con fascio luminoso dal contorno delicato (ca. 20°)

inserts: lente zoom
vetro con bordo levigato

flusso luminoso: perfect color 18 W 890 lm
high flux 18 W 1190 lm

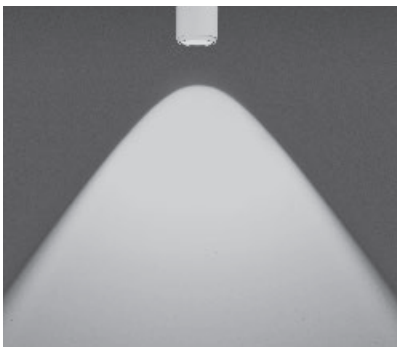


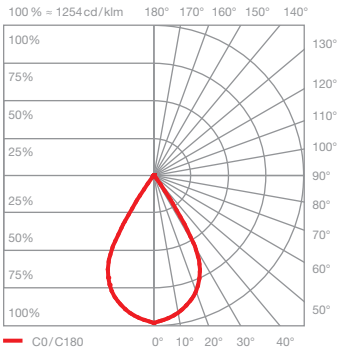


Z60 soft
luce diretta con fascio luminoso dal contorno delicato (ca. 60°)

inserts: lente zoom
vetro con bordo levigato

flusso luminoso: perfect color 18 W 890 lm
high flux 18 W 1190 lm

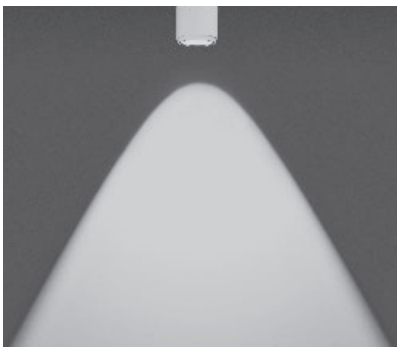


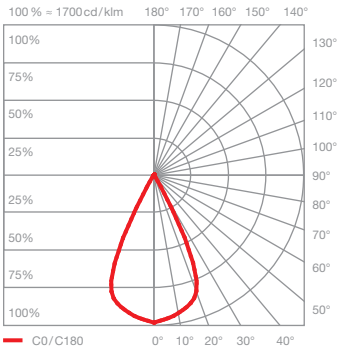


C80 contour
luce diretta con fascio luminoso dal contorno definito (ca. 80°)

inserts: ottica a lente
lente piccola medium
vetro trasparente

flusso luminoso: perfect color 18 W 1010 lm
high flux 18 W 1350 lm



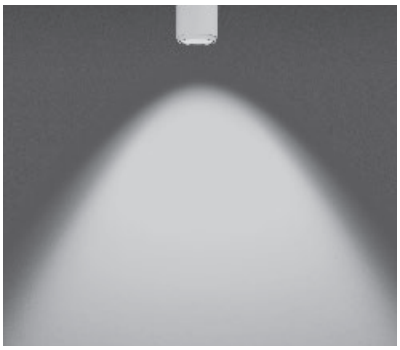


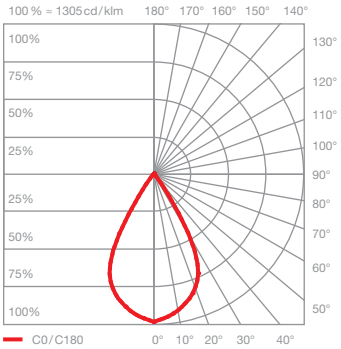
C60 contour
luce diretta con fascio luminoso dal contorno definito (ca. 60°)

inserts: ottica a lente
lente piccola high
vetro trasparente

flusso luminoso: perfect color 18 W 1040 lm
high flux 18 W 1390 lm

lui piano v pro
effetti di illuminazione

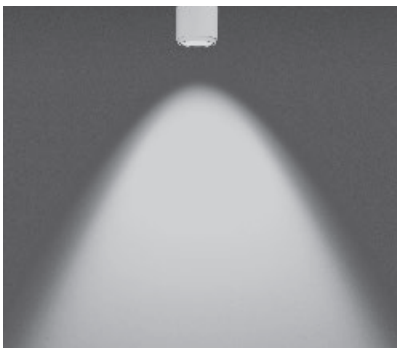


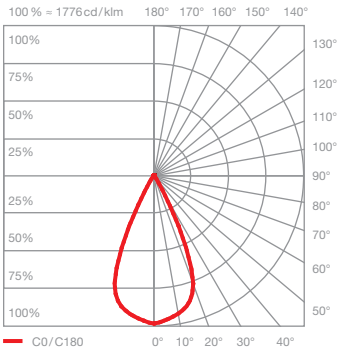


S 80 soft
luce diretta con fascio luminoso dal contorno delicato (ca. 80°)

inserts: ottica a lente
lente piccola medium
vetro con bordo levigato

flusso luminoso:			
	perfect color	18 W	1010 lm
	high flux	18 W	1340 lm

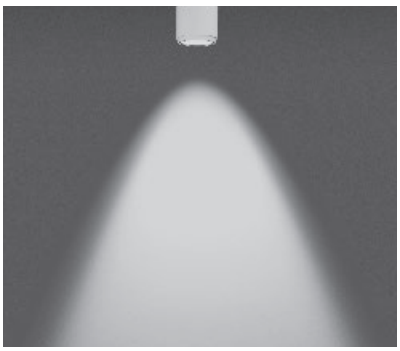


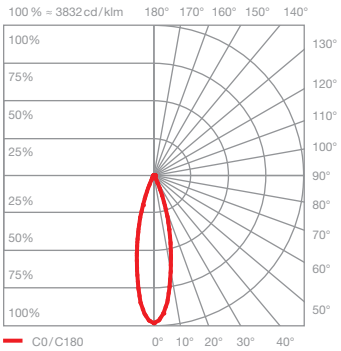


S 60 soft
luce diretta con fascio luminoso dal contorno delicato (ca. 60°)

inserts: ottica a lente
lente piccola high
vetro con bordo levigato

flusso luminoso:			
	perfect color	18 W	1010 lm
	high flux	18 W	1350 lm

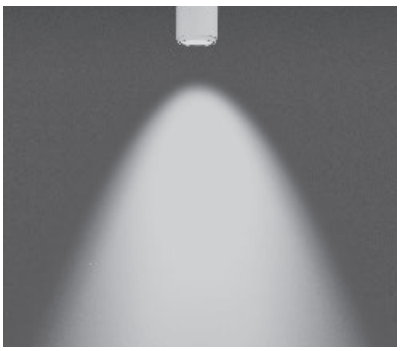


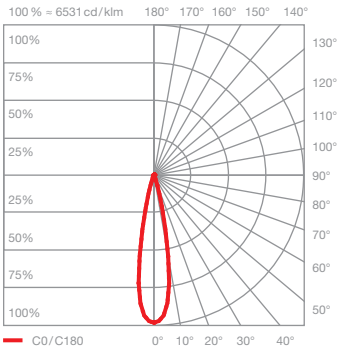


S 40 soft
luce diretta con fascio luminoso dal contorno delicato (ca. 40°)

inserts: ottica a lente
lente piccola medium
lente di fresnel

flusso luminoso:			
	perfect color	18 W	910 lm
	high flux	18 W	1210 lm





S 30 soft
luce diretta con fascio luminoso dal contorno delicato (ca. 30°)

inserts: ottica a lente
lente piccola high
lente di fresnel

flusso luminoso:			
	perfect color	18 W	940 lm
	high flux	18 W	1250 lm