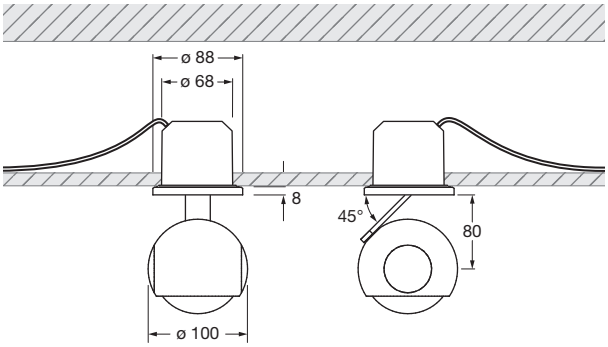
io pico flat pro
scheda tecnica

Faretto LED da soffitto/parete con testa sferica e ottica a lente; versione con base piatta per montaggio su scatola da incasso o scatola da soffitto; alimentatore con fonte di alimentazione esterna (driver). Direzionabile liberamente grazie alla cinematica 3D Occhio con due perni posizionati a un angolo di 45° l'uno rispetto all'altro. La testa può essere rimossa per la manutenzione; LED sostituibile. Potenza 18 W, regolabile mediante ballast dimmerabile fornito dal cliente L'effetto di illuminazione può essere modificato inserendo degli inserti opzionali; possibilità di aggiungere un filtro di colore dicroico. Testa della lampada disponibile in diversi stili di superficie.





Dimensioni in mm

dati tecnici io pico flat pro

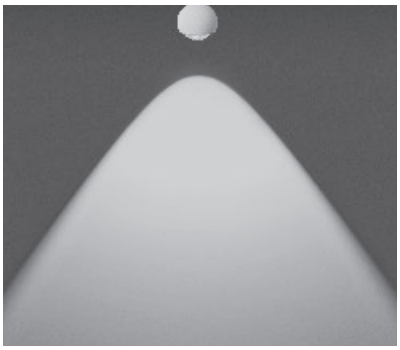
proprietà	materiale	alluminio, zinco cromato o verniciato, plastica ottica, vetro	
	gamma di rotazione testa	360°	
	gamma di rotazione corpo	360° (con stop)	
	peso	1,0 kg	
superficie	testa	oro opaco, oro rosa, bronzo, cromato brillante, dark chrome, cromato opaco, bianco lucido, bianco opaco, nero opaco, phantom, black phantom	
	corpo	cromato brillante, dark chrome, cromato opaco, bianco opaco, nero opaco	
	base	cromato brillante, dark chrome, cromato opaco, bianco lucido, bianco opaco, nero opaco	
Occhio LED	durata media	> 50.000 ore	
	classe di efficienza energetica (efficacia luminosa)	G (71 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	con dimmer a taglio di fase discendente, pulsante, DALI o 1-10 V (a seconda del driver)	
	alimentatore	esterno alimentato da una sorgente di tensione costante 500 mA / > 36 V CC	
	condizioni operative consentite	Temperatura ambiente 10–30°C, solo per uso interno	

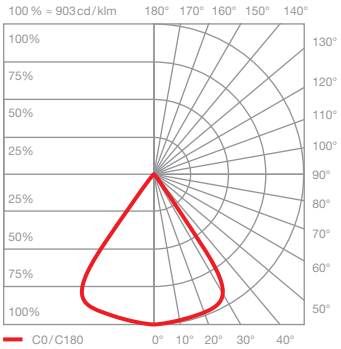
IP 20

io pico flat pro
panoramica degli inserti

io testa				
vetro satinato				
vetro con bordo levigato				
lente di fresnel				
filtro di colore (opzionale, potenza della sorgente di luce max. 13 W)				
lente				
				
	io C	**io C con vetro dal bordo levigato**	**io C con vetro satinato**	**io C con lente di fresnel**

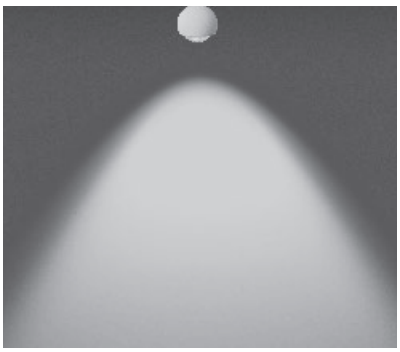
io pico flat pro
effetti di illuminazione

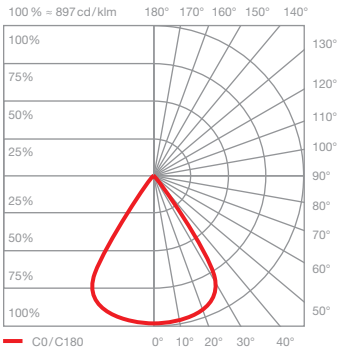




io C
luce diretta (ca. 80°)

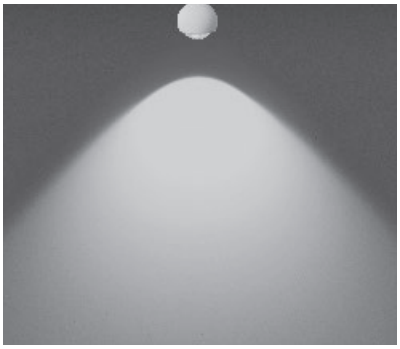
inserts:	lente		
flusso luminoso:	perfect color	18 W	1170 lm
	high flux	18 W	1610 lm

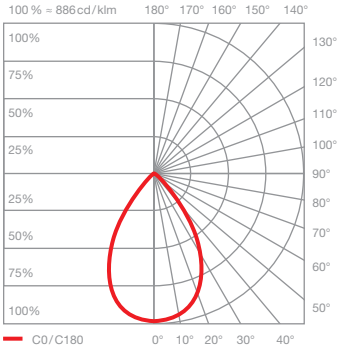




io C con vetro dal bordo levigato
luce diretta con fascio luminoso dal contorno delicato (ca. 80°)

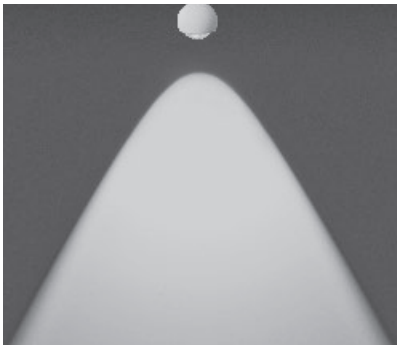
inserts:	lente vetro con bordo levigato		
flusso luminoso:	perfect color	18 W	1070 lm
	high flux	18 W	1470 lm

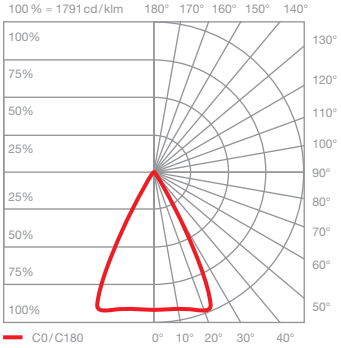




io C con vetro satinato
luce diffusa con ampliamento delicato del fascio luminoso (ca. 100°)

inserts:	lentelente vetro satinato		
flusso luminoso:	perfect color	18 W	910 lm
	high flux	18 W	1250 lm





io C con lente di fresnel
luce concentrata inclinazione del fascio (ca. 60°)

inserts:	lentelente lente di fresnel		
flusso luminoso:	perfect color	18 W	990 lm
	high flux	18 W	1360 lm