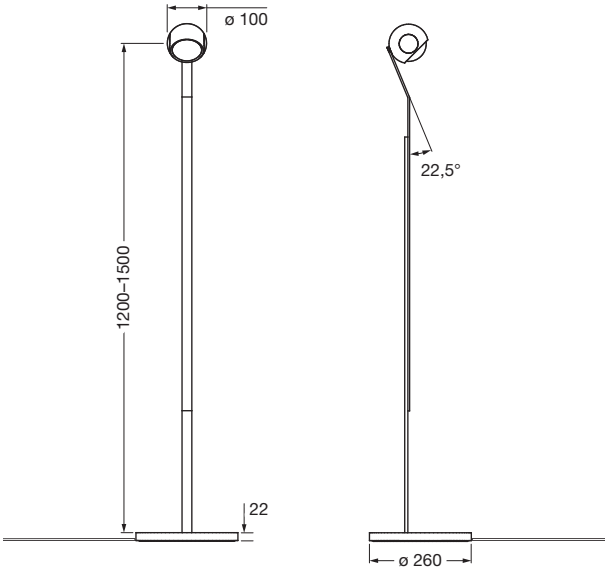
io lettura
scheda tecnica

Lampada da lettura a LED con testa sferica, direzionabile liberamente grazie alla cinematica 3D Occhio con due perni posizionati a un angolo di 22.5° l'uno rispetto all'altro; funzionamento tramite cuscinetti isolati termicamente; altezza regolabile in continuo da 120 cm a 150 cm. L'effetto di illuminazione può essere modificato inserendo degli inserti opzionali; possibilità di aggiungere un filtro di colore dicroico. Potenza 13 W o 18 W (preselezionabile), attivabile e regolabile mediante controllo dei movimenti della mano tramite sensore touchless (disattivabile). Alimentazione tramite adattatore di rete (convertitore); il cavo nella base può essere arrotolato. Le combinazioni di finiture della testa, dei cuscinetti, del corpo e della base possono essere configurate a piacere; i cuscinetti possono essere cambiati.





Dimensioni in mm

dati tecnici io lettura

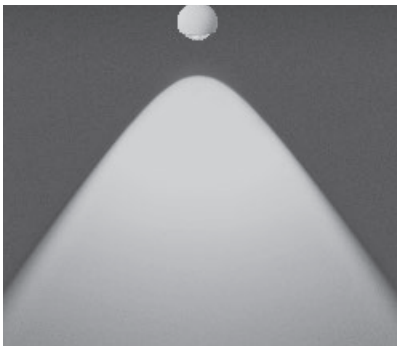
proprietà	materiale	alluminio, zinco cromato o verniciato, plastica ottica, vetro	
	gamma di rotazione testa	360°	
	gamma di rotazione corpo	360° (con stop)	
	peso	6,50 kg	
superficie	testa	oro opaco, oro rosa, bronzo, cromato brillante, dark chrome, cromato opaco, bianco lucido, bianco opaco, nero opaco, phantom, black phantom	
	cuscinetti	oro rosa, bronzo, cromato brillante, dark chrome, cromato opaco, bianco lucido, bianco opaco, nero opaco	
	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 (63 lm / W)	
	alimentazione	LED 18 W (incl. alimentatore Occhio circa 22 W, modo stand-by < 0,5 W) / LED 13 W (incl. alimentatore Occhio circa 15 W, modo stand-by < 0,5 W)	
	indice di resa cromatica	colore perfetto; CRI Ra 97	flusso alto; CRI Ra 85
	temperatura del colore (coerenza dei colori)	2700 K, 3000 K (2-step)	3000 K, 3500 K, 4000 K (2-step)
elettricità	attenuazione	tramite sensore touchless integrato nella testa	
	alimentatore	con convertitore integrato, lunghezza cavo 180 cm	
	alimentatore con fattore di potenza (cos φ1)	0,9	
	sfarfallio / dell'effetto stroboscopico	1 (PstLM) / 0,9 (SVM)	
	condizioni operative consentite	Temperatura ambiente 10–30°C, solo per uso interno	

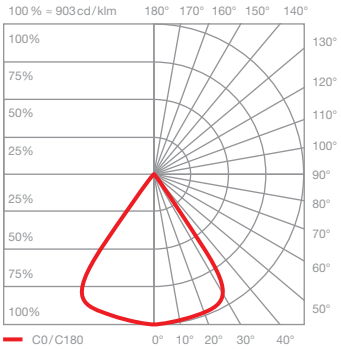
IP 20

io lettura
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**

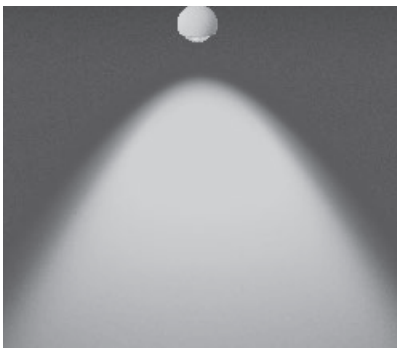
io lettura
effetti di illuminazione

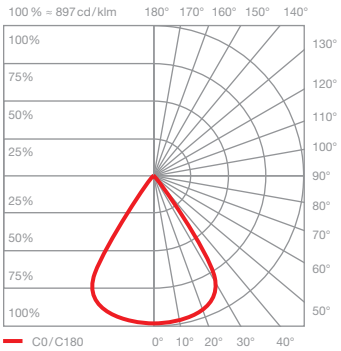




io C
luce diretta (ca. 80°)

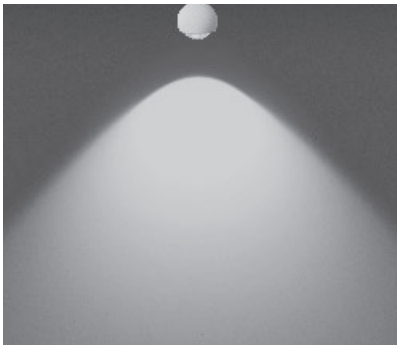
inserts:	lente		
flusso luminoso:	perfect color	18 W	1170 lm
	high flux	18 W	1610 lm
	perfect color	13 W	800 lm
	high flux	13 W	1170 lm

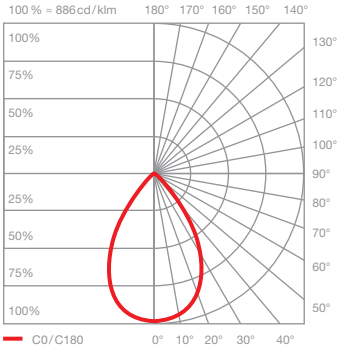




io C con vetro dal bordo levigato
luce diretta con fascio luminoso dal contorno delicato (ca. 80°)

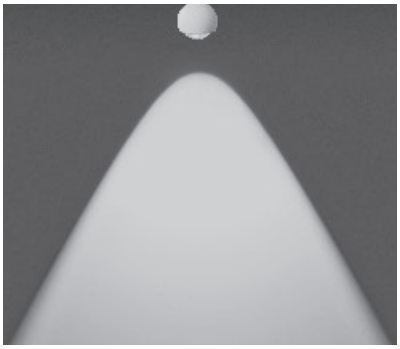
inserts:	lente vetro con bordo levigato		
flusso luminoso:	perfect color	18 W	1070 lm
	high flux	18 W	1470 lm
	perfect color	13 W	740 lm
	high flux	13 W	1070 lm

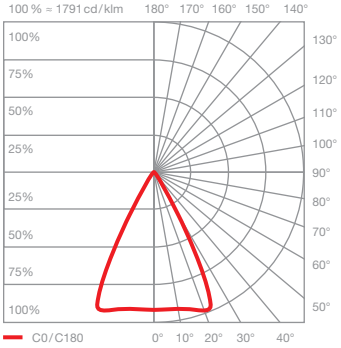




io C con vetro satinato
luce diffusa con ampliamento delicato del fascio luminoso (ca. 100°)

inserts:	lentelente vetro satinato		
flusso luminoso:	perfect color	18 W	910 lm
	high flux	18 W	1250 lm
	perfect color	13 W	630 lm
	high flux	13 W	910 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
	perfect color	13 W	680 lm
	high flux	13 W	990 lm