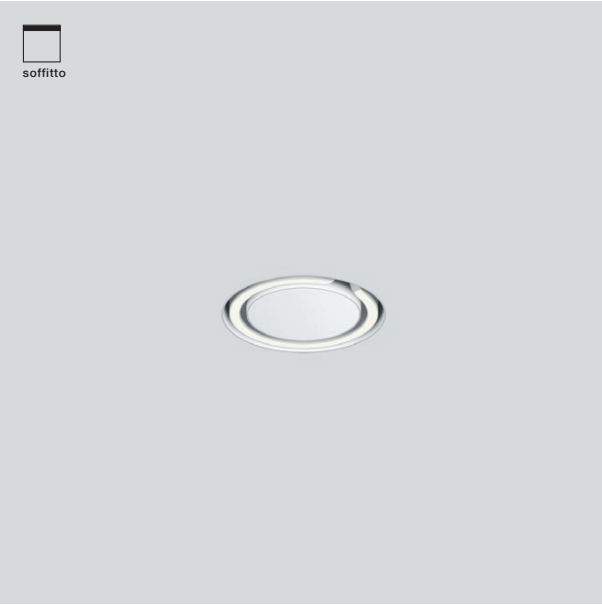
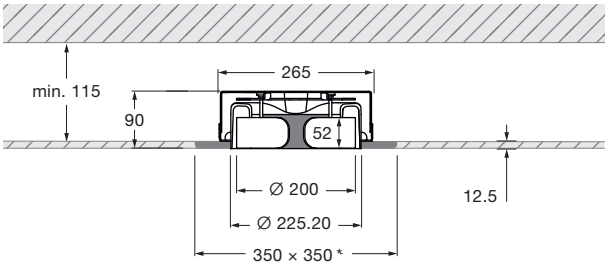
Occhio

Mito cosmo piano 20
scheda tecnica

Lampada da incasso a soffitto di forma anulare, con emissione luminosa su due lati e un diametro di 20 cm. È possibile scegliere tra due effetti di illuminazione: table (wide), pensato per l'uso sopra i tavoli, con un fascio luminoso ampio e privo di abbagliamento, distribuito sia verso l'alto che verso il basso, e room (narrow), per l'illuminazione di interi ambienti, con una luce priva di abbagliamento concentrata verso il basso e diffusa più ampiamente verso l'alto.

La testa dell'apparecchio è completamente inserita nel canale luminoso a filo con il soffitto. Versione con elemento per intonacatura e light channel per l'installazione a filo con il soffitto in soffitti cavi, incl. alimentatore, collegamento alla tensione di rete a 230 V CA. Controllabile via Occhio air. La temperatura del colore può essere modificata in continuo tramite Occhio air da 2700 a 4000 K (opzionalmente 2200 – 3500 K).





* dimensioni ritaglio piastra di montaggio incl. alimentatore (rimovibile)

dimensioni in mm

dati tecnici Mito cosmo piano 20

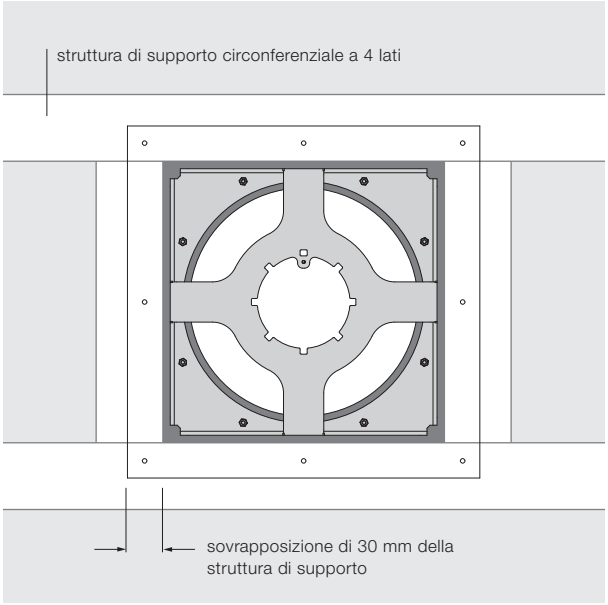
proprietà	materiale	alluminio, verniciato, acciaio rivestito in PVD, plastica, silicone ottico, fibra di vetro	
	peso (lampada + piastra di montaggio)	1,7 kg + 2,8 kg	
superficie	testa	bronzo, oro opaco, oro rosa, argento opaco, bianco opaco, nero opaco, phantom, black phantom	
	light channel	bianco opaco, oro opaco	
Occhio »color tune« LED	durata media	> 50.000 ore	
	classe di efficienza energetica (efficienza luminosa)	G (43 lm / W)	
	alimentazione	LED 20 W (con alimentatore 24 W, stand-by < 0.5 W)	
	indice di resa cromatica	colore alto; CRI Ra 95	
	temperatura di colore (uniformità del colore)	2700 – 4000 K (2 livelli)	2200–3500 K (2-step 2200 K, 3-step 3500 K)
elettricità	dimmerazione	Occhio air	
	collegamento	220–240 V CA	
	fattore di potenza alimentatore (cos φ1)	0,95	
	sfarfallio / effetto stroboscopico	< 1 (PstLM) / 0,4 (SVM)	
	condizioni operative consentite	max. 30°C solo per uso interno	

* Per un elenco dei dimmer compatibili, vedere www.occhio.com/dim_en

IP 20

Mito cosmo piano 20
Struttura di supporto

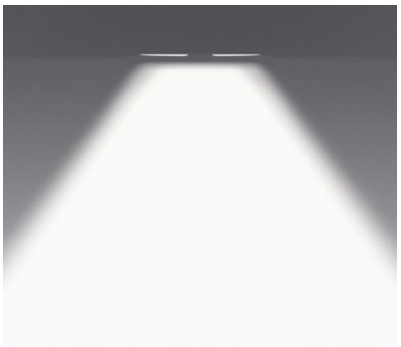
La speciale sottostruttura va tenuta in considerazione durante la pianificazione a causa del peso della lampada, e non deve deviare dalle dimensioni specificate.



vista dall'alto

vista laterale

Mito cosmo piano 20
effetti di illuminazione



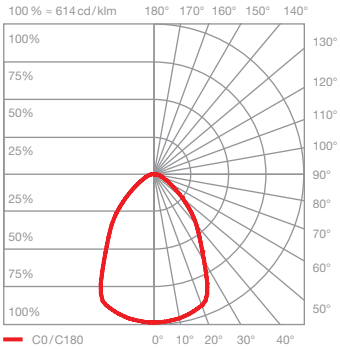
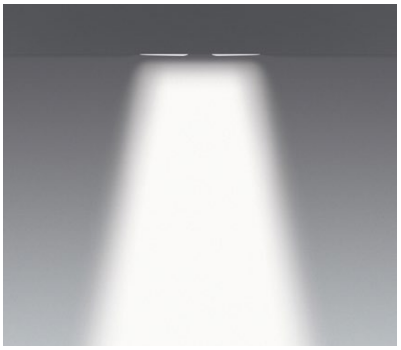
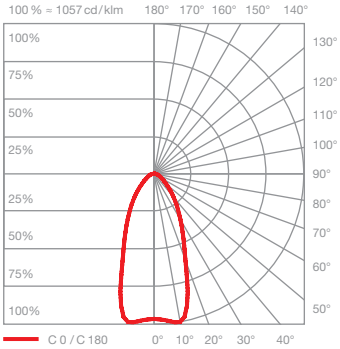


table (wide)
fascio luminoso ampio distribuito verso il basso, cono di luce di circa 80° con luce diffusa rivolta verso l'alto (glowlight)

inserts:	wide (down) / glow (up)		
flusso luminoso :	high color	20 W	850 lm

UGR (4H8H) < 19 *





room (narrow)
fascio luminoso concentrato distribuito verso il basso, cono di luce di circa 50° con luce diffusa rivolta verso l'alto (glowlight)

inserts:	narrow (down) / glow (up)		
flusso luminoso :	high color	20 W	720 lm

UGR (4H8H) < 19 *

*** L'indicazione standard dei valori di abbagliamento (valore UGR – 4H8H) non è molto significativa per le lampade anulari. Nella maggior parte delle applicazioni reali da un calcolo singolo risulta un valore UGR <19. Pertanto consigliamo di eseguire un calcolo che può essere preparato dal nostro team di progettazione dell'illuminazione (lightingdesign@occhio.de).**