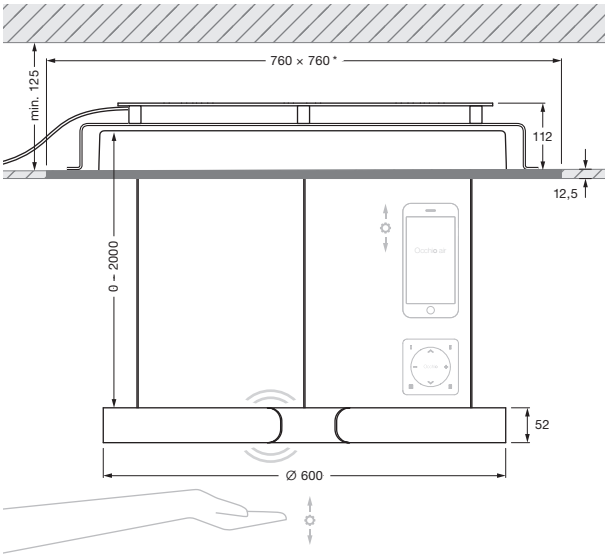
Occhio

Mito cosmo move 60
Datenblatt

Ringförmige LED Pendel- und Deckenleuchte mit beidseitigem Lichtaustritt und einem Durchmesser von 60 cm. Es stehen zwei Lichtwirkungen zur Wahl. table (wide) für die Anwendung über Tischen – breit abstrahlendes Licht nach unten und oben. room (narrow) für frei im Raum hängende Leuchten – gebündeltes Licht nach unten, diffuses Licht nach oben.

Die Pendellänge ist stufenlos, elektrisch einstellbar von 0 – 200 cm.

Der Leuchtenkopf ist vollständig in den deckenbündig montierten light channel einfahrbar. Version mit Einputzelement und light channel zur deckenbündigen Montage in Hohlraumdecken, inkl. Vorschaltgerät, Anschluss an 230 V AC Netzspannung. Steuerbar über »touchless control« (Gestensteuerung am head) oder Occhio air. Die Farbtemperatur ist stufenlos steuerbar via »touchless control« oder Occhio air von 2700 – 4000 K (optional 2200–3500 K).



* Ausschnittmaß Einbauplatte
inkl. Vorschaltgerät (revisionierbar)

Maße in mm

technische Daten Mito cosmo move 60

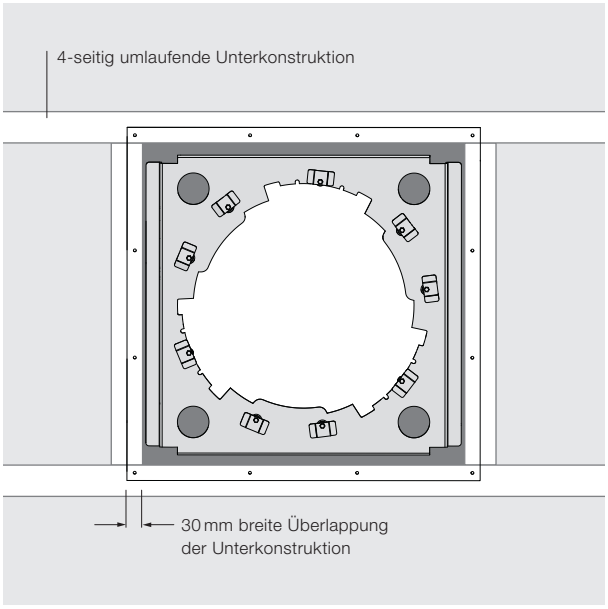
Eigenschaften	Material	Aluminium, Stahl, lackiert, PVD-beschichtet, Kunststoff, optisches Silikon, Fiberglas	
	Höhenverstellung (nur elektrisch)	0 – 2000 mm (variabel, nicht für Dauerbetrieb ausgelegt, Wartung alle 5000 Zyklen *)	
	Gewicht (Leuchte + Einbauplatte)	7,3 kg + 13 kg	
Oberfläche	head	bronze, gold matt, rose gold, silber matt, weiß matt, schwarz matt, phantom, black phantom	
	light channel	weiß matt, gold matt	
Occhio »color tune« LED	mittlere Lebensdauer	> 50,000 Std.	
	Energieeffizienzklasse (Lichtausbeute)	G (59 lm / W)	
	Leistung	LED 60 W (inkl. Occhio Vorschaltgerät 66 W, standby < 0,5 W)	
	Farbwiedergabeindex	high color; CRI Ra 95	
	Farbtemperatur (Farbkonsistenz)	2700–4000 K (2-step)	2200–3500 K (2-step 2200 K, 3-step 3500 K)
Elektrik	Dimmung	via »touchless control« oder Occhio air	
	Anschluss	230 V AC	
	Powerfaktor Netzteil (cos ϕ1)	0,9	
	Flimmer / Stroboskop-Effekt	1 (PstLM) / 0,9 (SVM)	
	zulässige Betriebsbedingung	max. 30°C nur im Innenbereich betreiben	

*** Leuchte fährt in Wartungsposition: technischen Service kontaktieren +49 89447786689, technischer-service@occhio.com**

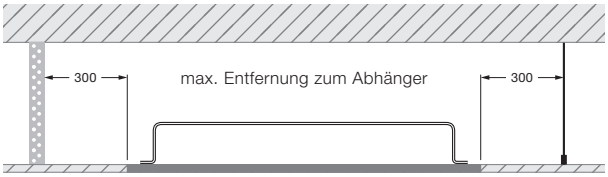
IP 20

Mito cosmo move 60
Unterkonstruktion

Die spezielle Unterkonstruktion muss aufgrund des Gewichts der Leuchte bei der Planung berücksichtigt werden und sollte von den angegebenen Maßen nicht abweichen.

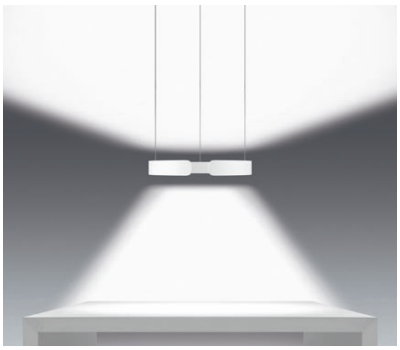


Draufsicht



Seitenansicht

Mito cosmo move 60
Lichtwirkungen



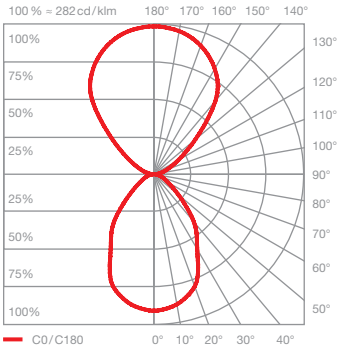
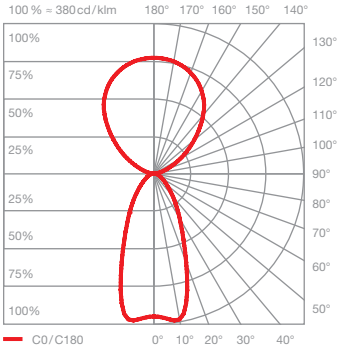


table (wide)
breit abstrahlendes Licht (oben und unten), Lichtkegel ca. 80° (unten)

inserts: wide / flood

Lichtstrom : high color 60 W 3330 lm

UGR (4H8H) < 19



room (narrow)
gebündeltes Licht nach unten, Lichtkegel ca. 50°, diffus nach oben

inserts: narrow / diffuse

Lichtstrom : high color 60 W 3210 lm

UGR (4H8H) < 19*

*** Die standardisierte Angabe von Blendungswerten (UGR Wert – 4H8H) ist für ringförmige Leuchten nur bedingt aussagekräftig. In den meisten realen Anwendungen ergibt sich aus einer individuellen Berechnung ein UGR Wert < 19. Daher empfehlen wir immer eine Berechnung durchzuführen die auf Wunsch gerne auch durch unsere Lichtplanungsabteilung (lightingdesign@occhio.de) erstellt werden kann.**