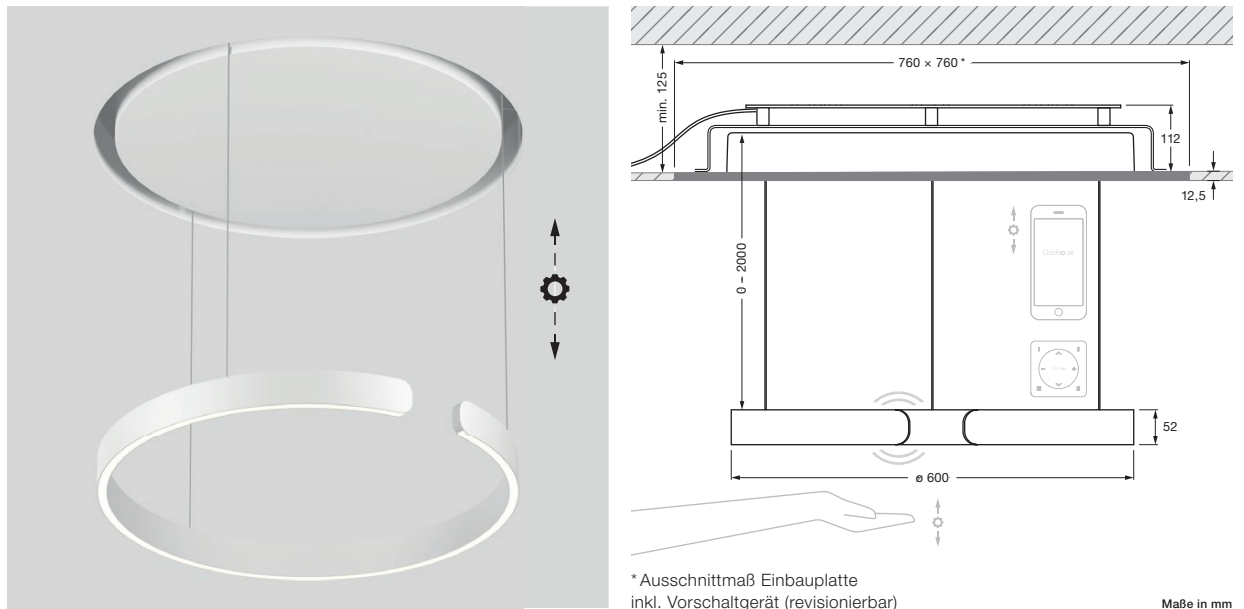


Mito cosmo 60 Datenblatt

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 230V 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.

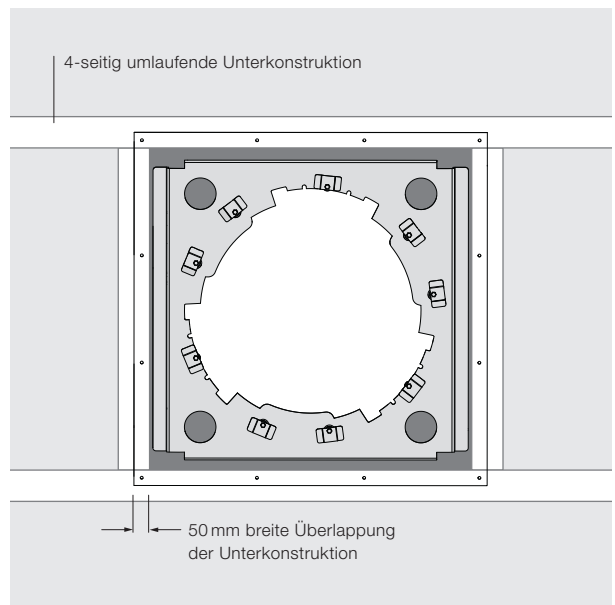


technische Daten Mito cosmo 60

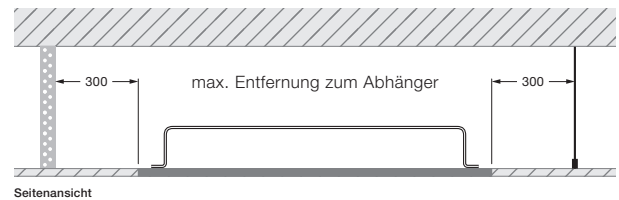
| | | |
|-------------------------|--|--|
| Eigenschaften | Material | Aluminium, Stahl, lackiert, PVD-beschichtet, Kunststoff, optisches Silikon, Fiberglas |
| | Höhenverstellung (nur elektrisch) | 0–2000 mm (variabel, nicht für Dauerbetrieb ausgelegt) |
| | Gewicht (Leuchte + Einbauplatte) | 7,3 kg + 13 kg |
| Oberfläche | head | bronze, gold matt, rose gold, silber matt, weiß matt, schwarz matt, phantom, black phantom |
| | light channel | weiß matt, schwarz matt, gold matt, silber 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) |
| Elektrik | Dimmung | via »touchless control« oder Occhio air |
| | Anschluss | 230V AC |
| | Powerfaktor Netzteil (cos φ1) | 0,9 |
| | Flimmer / Stroboskop-Effekt | 1 (PstLM) / 0,9 (SVM) |
| | zulässige Betriebsbedingung | max. 30°C nur im Innenbereich betreiben |

Mito cosmo 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 60 Lichtwirkungen

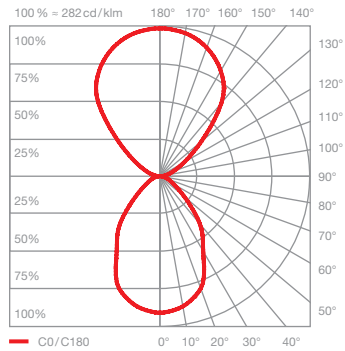


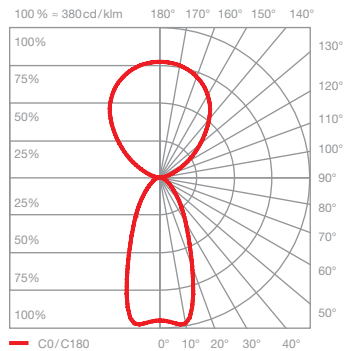
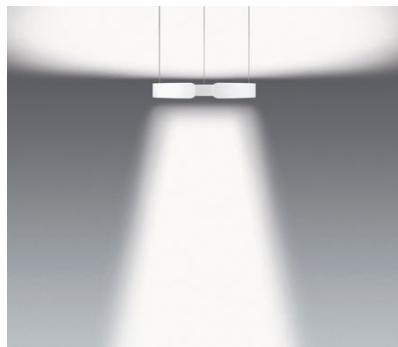
table (wide)

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