

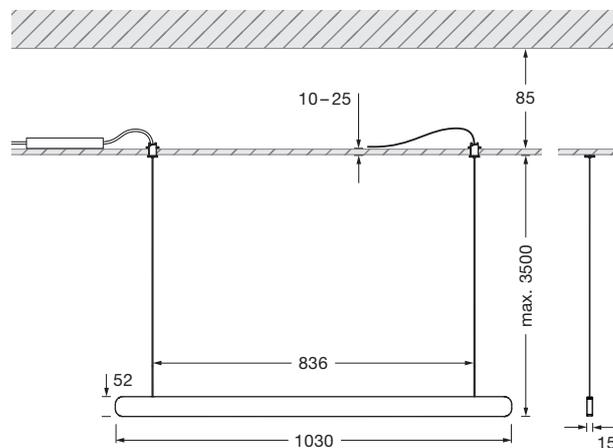
## Mito volo 100 fix pro Datenblatt

Lineare LED Pendelleuchte mit beidseitigem Lichtaustritt und einer Länge von 103 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 max. Pendellänge beträgt 350 cm (bei Montage einstellbar).

Zur Auswahl stehen folgende Montagevarianten:

- Version für Hohldecke mit einglassener Seilabhängung (mit oder ohne cover zur Revision erhältlich)
- Version für Aufputzmontage (Seilabhängung mit Kabelumlenkung, Seilabhängung mit Kabelaufwicklung)

Die Farbtemperatur ist beim Kauf wählbar (2700 K / 3000 K / 4000 K).



Maße in mm

### technische Daten Mito volo 100 fix pro

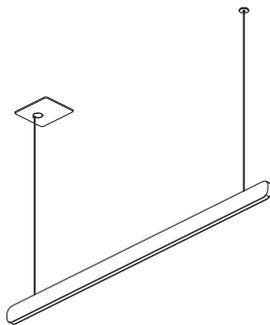
Eigenschaften	Material	head Aluminium, lackiert, PVD-beschichtet, optischer Kunststoff cover / Kabelumlenkung / Treiberbox / Kabelaufwicklung Kunststoff lackiert
	Höheneinstellung	max. 3500 mm (bei Montage einstellbar)
	Gewicht	2,1 kg
Oberfläche	head	bronze, gold matt, rose gold, silber matt, weiß matt, schwarz matt, phantom, black phantom
	cover / Kabelumlenkung / Treiberbox / Kabelaufwicklung	weiß matt, schwarz matt
Occhio LED	mittlere Lebensdauer	> 50.000 Std.
	Energieeffizienzklasse (Lichtausbeute)	G (70 lm / W)
	Leistung	LED 45 W
	Farbwiedergabeindex	high color; CRI Ra 95
	Farbtemperatur	2700–4000 K
Elektrik	Dimmung	mit geeignetem Vorschaltgerät
	Anschluss	max. 1600 mA konst. / > 32 V DC (up + down zusammen steuerbar) max. 2 x 800 mA konst. / > 32 V DC (up + down getrennt steuerbar)
	zulässige Betriebsbedingung	max. 30°C nur im Innenbereich betreiben

## Mito volo 100 fix pro Montagevarianten

### Version für Hohldecke mit cover

---

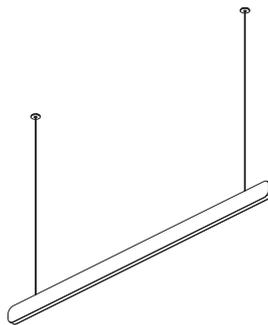
Seilabhängung für Hohldecke mit cover  
Vorschaltgerät – Montage in Zwischendecke über  
Leuchte



### Version für Hohldecke ohne cover

---

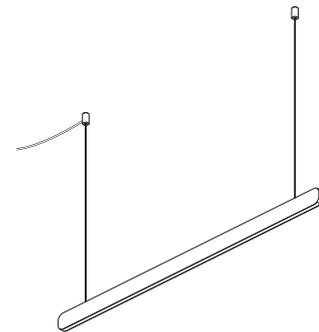
Seilabhängung für Hohldecke ohne cover  
Vorschaltgerät – Montage über separate Revisi-  
onsöffnung



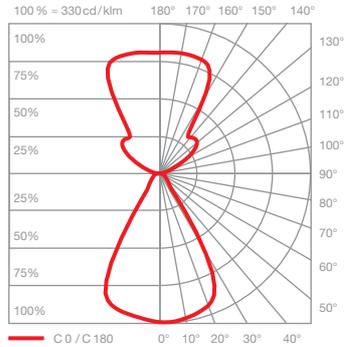
### Version für Massivdecke

---

Seilabhängung für Massivdecke  
Vorschaltgerät – Montage über Kabelumlenkung



## Mito volo 100 fix pro Lichtwirkungen



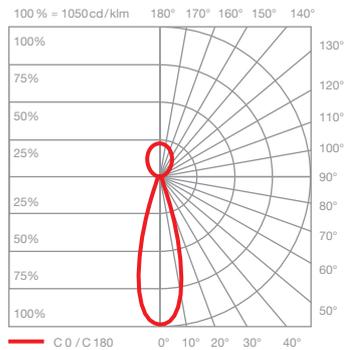
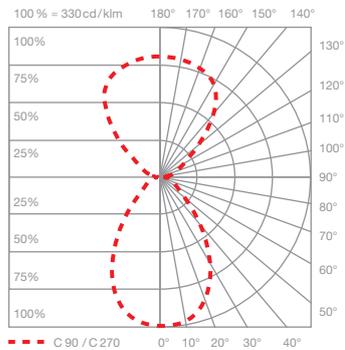
### table (wide)

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

inserts: wide / flood

Lichtstrom: high color 45 W 2900 lm

UGR (4H8H) < 19\*



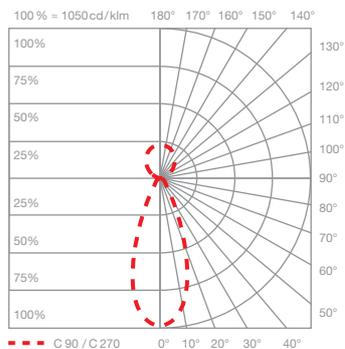
### room (narrow)

gebündeltes Licht nach unten, Lichtkegel ca. 25°,  
diffus nach oben

inserts: narrow / diffuse

Lichtstrom: high color 45 W 2800 lm

UGR (4H8H) < 19\*



\*Für eine verlässliche Aussage über den Blendwert in der tatsächlichen Anwendung einer Leuchte empfehlen wir eine individuelle Berechnung, die auf Wunsch durch unsere Lichtplanungsabteilung (lightingdesign@occhio.de) erstellt werden kann.