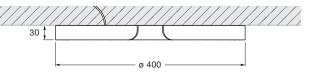


Mito soffitto 40 up lusso Datenblatt

Ringförmige LED Deckenleuchte mit Ascot Leder (wählbar) bezogenem cover, einseitigem Lichtaustritt und einem Durchmesser von 40 cm. Es stehen zwei Lichtwirkungen zur Wahl. ceiling (narrow) bietet als Raumleuchte gebündeltes, blendfreies Licht für eine perfekte Ausleuchtung für jede Anwendung. wall to wall (wide) zur Installation an Wänden speziell in Fluren oder Korridoren, um mit einer gezielten Ausleuchtung blendfrei die gegenüberliegenden Flächen aufzuhellen – breit abstrahlendes Licht.

Version mit integriertem Vorschaltgerät für Aufputzmontage, Anschluss an 230 V AC Netzspannung. Dimmbar via Phasenabschnittdimmer* alternativ steuerbar über Occhio air oder DALI. Die Farbtemperatur ist voreinstellbar (2700/3000/3500/4000 K) oder stufenlos steuerbar via Occhio air oder DALI von 2700–4000 K (optional 2200–3500 K).





inkl. Vorschaltgerät

Maße in mm

technische Daten Mito soffitto 40 up lusso

Eigenschaften	Material	Aluminium, Stahl, lackiert, eloxiert, PVD-beschichtet, Kunststoff, optisches Silikon, Polyurethan, Ascot Leder	
	Gewicht	3,7 kg	
Oberfläche	head	black phantom, phantom, rose gold, gold matt, weiß matt	
	cover	nero, grigio, marrone, bianco	
Occhio »color tune« LED	mittlere Lebensdauer	>50,000 Std.	
	Energieeffizienzklasse (Lichtausbeute)	G (43 lm/W)	
	Leistung	LED 40 W (inkl. Occhio Vorschaltgerät 46 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 Phasenabschnittdimmer, Occhio air (optional) oder DALI*	
	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	

^{*} Liste kompatibler Dimmer: www.occhio.com/dim, Phasenabschnittdimmer, Occhio air und DALI nicht kombinierba







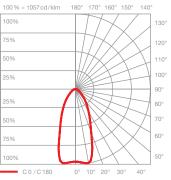






Mito soffitto 40 up lusso Lichtwirkungen





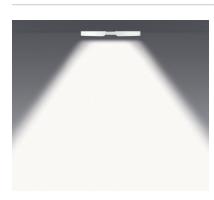
ceiling (narrow)

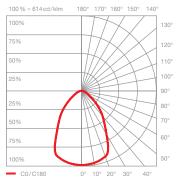
gebündeltes Licht, Lichtkegel ca. 50°

inserts: narrow

40 W 1440 lm Lichtstrom: high color

UGR (4H8H) > 19*



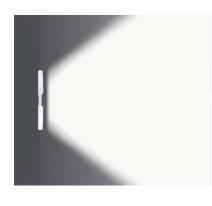


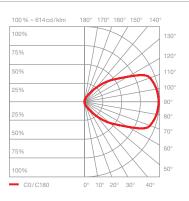
ceiling (wide) breit abstrahlendes Licht, Lichtkegel ca. 80°

inserts: wide

40 W 1700 lm Lichtstrom: high color

UGR (4H8H) > 19*





wall to wall (wide)

breit abstrahlendes Licht, Lichtkegel ca. 80°

Lichtstrom: high color 40 W 1700 lm

^{*}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 geme auch durch unsere Lichtplanungsabteilung (lightingdesign@occhio.de) erstellt werden kann.



soffitto/alto/alto side/aura alta:

Farbtemperatur einstellbar (4 Stufen)

Phasenabschnittdimmung möglich

COLOR

Steuerungsmöglichkeiten

Steueruna

Mito set box







sospeso/aura/sfera/volo:

COLOR (Sensor off) Farbtemperatur einstellbar (4 Stufen) Phasenabschnittdimmung möglich

PRESET (sospeso/aura/volo) Farbtemperatur einstellbar (4 Stufen) up/down Lichtintensität einstellbar (5 Stufen)

PRESET (sfera)

Farbtemperatur einstellbar (4 Stufen) Lichtintensität einstellbar (5 Stufen)

SENSOR

»touchless control« (Gestensteuerung) schalten, dimmen, up/down fading* »color tune« (Farbtemperatur stufenlos einstellbar) keine externe Dimmung möglich

*nicht bei sfera

Mito »air« box











Occhio air (Bluetooth- Steuerung über Occhio air App) oder »air « controller (optional) Steuerung einzelner Leuchten, Gruppen und Szenen

sospeso/aura/sfera/volo:

SENSOR

»air« + »touchless control« (Bluetooth- und Gestensteuerung) Steuerung via »touchless control« und Occhio air App oder »air« controller

SENSOR OFF

»air«

Steuerung via Occhio air App oder »air« controller schalten, dimmen, up/down fading »color tune« (Farbtemperatur stufenlos einstellbar)

Occhio

terra/raggio/largo/ soffitto/alto flat/aura alta

terra/largo/raggio:

»air«, »touchless control« (largo/raggio/terra) und »body sensor« (raggio/terra) (Bluetoothund Gestensteuerung) Steuerung via »touchless control«, »body sensor« und Occhio air App oder »air« controller

»ambient light control« (terra) Anpassung an das Umgebungslicht

»presence sensor« (terra) Anwesenheitserkennung und automatische Abschaltung über Bewegungssensor

Steuerung und Sensoren über »air« app deaktivier- und einstellbar

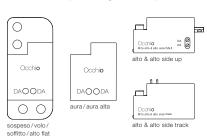
alto/alto side/aura alta:

»air« (Bluetooth-Steuerung)

Steuerung via Occhio air App oder »air« controller schalten, dimmen, »color tune« (Farbtemperatur stufenlos einstellbar), up/down fading (aura alta)

Mit Mito »air« box ist keine externe Dimmung möglich

Mito DALI box (Steuerung über DALI)



sospeso/aura/aura alta/volo:

- Lichtfarbe einstellbar*
- stufenlos dimmbar
- up + downlight getrennt steuerbar (zwei DALI Adressen benötigt)
- kein »touchless control«, kein fading

soffitto/alto/alto side:

- Lichtfarbe einstellbar
- stufenlos dimmbar

^{*} Zur Steuerung der Lichtfarbe ist eine DALI Steuerung DALI device type 8 (DT8) nötig. Weitere Hinweise unter www.occhio.com/dali

Occhi**o**

Mito soffitto 40 up lusso DALI Anschlussschemata

Jedem DALI-Strang können max. 64 Mito soffitto zugeordnet werden.

Die Mito soffitto können in bis zu 16 Gruppen organisiert und mit zusätzlich 16 Szenen (vordefinierte Einstellungen) versehen werden.

Über eine DALI-Kurzadresse können sie einzeln angesteuert und eingestellt werden, zusätzlich ermöglicht es der bidirektionale Datenaustausch den Zustand/Status von einzelnen Leuchten abzufragen.

Detaillierte Hinweise sind unter www.occhio.com/dali zu finden.

