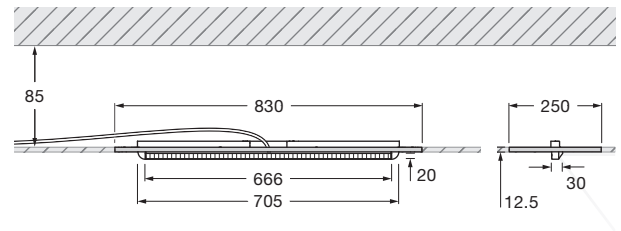


Mito alto side 70 pure Datenblatt

Lineare LED Deckenleuchte mit seitlichem Lichtaustritt und einer Länge von 70,5 cm. Durch das sidelight (wallwash) lassen sich Wandflächen blendfrei und homogen ausleuchten.

Zurückversetzter Einbau in Hohldecken mittels mitgelieferter Einputzplatte. Leuchte inkl. integriertem Vorschaltgerät und Anschluss an 230V AC. 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

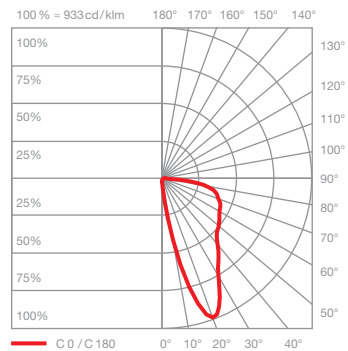
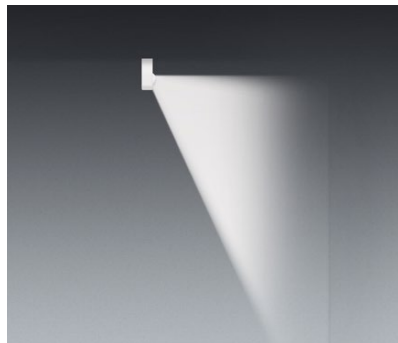
Maße in mm

technische Daten Mito alto side 70 pure

| | | |
|-------------------------|--|--|
| Eigenschaften | Material | head Aluminium lackiert oder PVD-beschichtet, optischer Kunststoff Einputzplatte verstärkte Gipsfaserplatte |
| | empfohlener Wandabstand für homogene Wandaufhellung | ca. 70 cm bei 250 cm Raumhöhe ca. 85 cm bei 300 cm Raumhöhe |
| | Gewicht (Leuchte + Einputzplatte) | 1,6 kg + 3,5 kg |
| Oberfläche | head | bronze, gold matt, rose gold, silber matt, weiß matt, schwarz matt, phantom, black phantom |
| Occhio »color tune« LED | mittlere Lebensdauer | > 50.000 Std. |
| | Energieeffizienzklasse (Lichtausbeute) | G (52 lm / W) |
| | Leistung | LED 30 W (inkl. Occhio Vorschaltgerät 36 W, standby < 0,5 W) |
| | Farbwiedergabeindex | high color; CRI Ra 95 |
| Elektrik | Farbtemperatur (Farbkonsistenz) | 2700–4000 K (2-step) 2200–3500 K (2-step 2200 K, 3-step 3500 K) |
| | Dimmung | via Phasenabschnittdimmer*, Occhio air oder DALI |
| Elektrik | Anschluss | 230V AC / 50 Hz |
| | 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 kombinierbar

Mito alto side 70 pure Lichtwirkungen



side

gebündeltes Licht, Lichtkegel ca. 50°

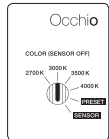
inserts: wallwash

Lichtstrom: high color 30 W 1600 lm

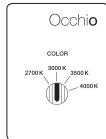
Steuerungsmöglichkeiten

Steuerung

Mito set box



sospeso / aura /
sfera / sfera su / volo



soffitto / alto flat



alto & alto side

sospeso / aura / sfera / volo:

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

PRESET (sospeso / aura / volo)
Farbtemperatur einstellbar (4 Stufen)
up/down Verhältnis einstellbar (5 Stufen)
Phasenabschrittdimmung möglich

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

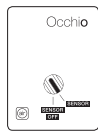
SENSOR
»touchless control« (Gestensteuerung)
schalten, dimmen, up/down fading*
»color tune« (Farbtemperatur stufenlos einstellbar)
keine externe Dimmung möglich

soffitto / alto / alto side:

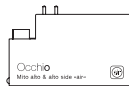
COLOR
Farbtemperatur einstellbar (4 Stufen)
Phasenabschrittdimmung möglich

*nicht bei sfera

Mito »air« box



sospeso / aura /
sfera / volo



alto & alto side



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)



terra / raggio / largo /
soffitto / alto flat

terra / largo / raggio:

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

alto / alto side:

»air« (Bluetooth-Steuerung)
Steuerung via Occhio air App oder »air« controller
schalten, dimmen, »color tune« (Farbtemperatur stufenlos einstellbar)

»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

Mit Mito »air« box ist keine externe Dimmung möglich

Mito DALI box (Steuerung über DALI)



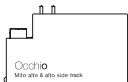
sospeso / volo /
soffitto / alto flat



aura



alto & alto side up



alto & alto side track

sospeso / aura / 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

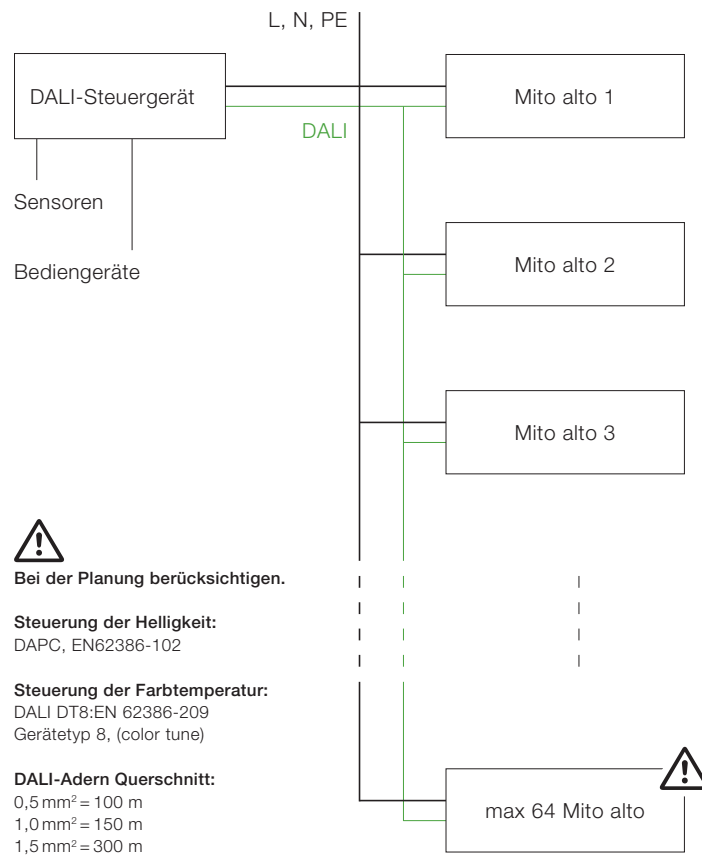
Mito alto side 70 pure DALI Anschlussschemata

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

Die Mito alto 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.



Bei der Planung berücksichtigen.

Steuerung der Helligkeit:
DAPC, EN62386-102

Steuerung der Farbtemperatur:
DALI DT8:EN 62386-209
Gerätetyp 8, (color tune)

DALI-Adern Querschnitt:
0,5 mm² = 100 m
1,0 mm² = 150 m
1,5 mm² = 300 m