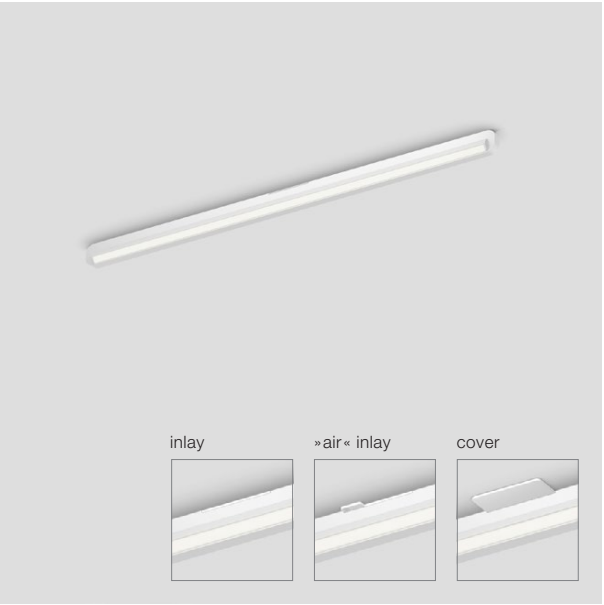
Occhio

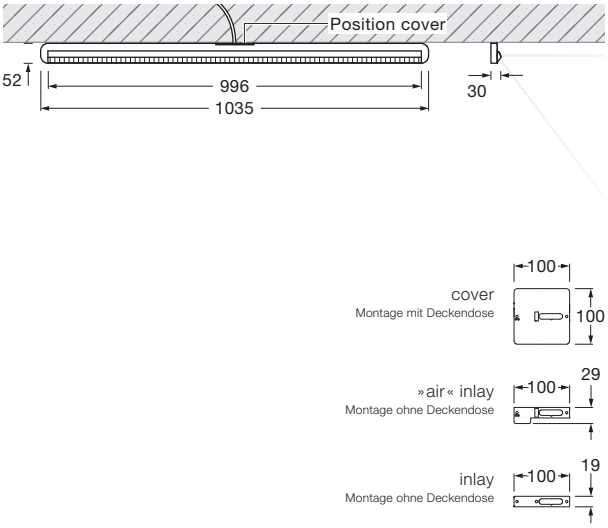
Mito alto side 100
Datenblatt

Lineare LED Deckenleuchte mit seitlichem Lichtaustritt und einer Länge von 103,5 cm. Durch das sidelight (wallwash) lassen sich Wandflächen blendfrei und homogen ausleuchten.

Version mit integriertem Vorschaltgerät und cover (wählbar) 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.

Weitere Versionen: Mito alto flat (40 / 70 / 100), Mito alto up (40 / 70 / 100), Mito alto side (40 / 70), Mito volo fix flat (100 / 140), Mito volo var up (100 / 140), Mito volo fix up (100 / 140), Mito volo fix up midfeed (100 / 140)





inkl. Vorschaltgerät

Maße in mm

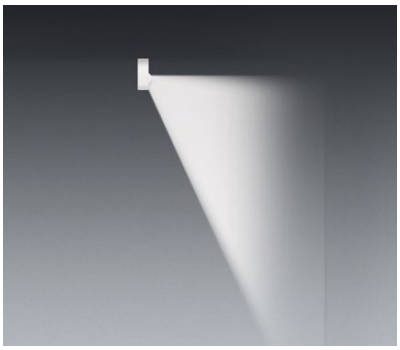
technische Daten Mito alto side 100

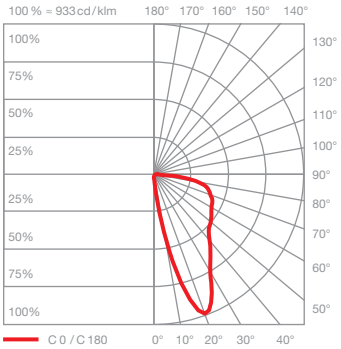
Eigenschaften	Material	**head** Aluminium, lackiert, PVD-beschichtet, optischer Kunststoff **cover** Kunststoff lackiert
	empfohlener Wandabstand für homogene Wandaufhellung	ca. 70 cm bei 250 cm Raumhöhe ca. 85 cm bei 300 cm Raumhöhe
	Gewicht	2,0 kg
Oberfläche	head	bronze, gold matt, rose gold, silber matt, weiß matt, schwarz matt
	cover	weiß matt, silber matt, schwarz matt
Occhio »color tune« LED	mittlere Lebensdauer	> 50.000 Std.
	Energieeffizienz	A +
	Leistung	45 W (inkl. Occhio Vorschaltgerät ca. 56 W)
	Farbwiedergabeindex	high color; CRI Ra 95
	Farbtemperatur	2700–4000 K
	empfohlener Einsatz	Wohnen, Objekt, Office
Elektrik	Dimmung	via Phasenabschnittdimmer*, Occhio air oder DALI
	Anschluss	230 V AC / 50 Hz
	zulässige Betriebsbedingung	max. 30°C nur im Innenbereich betreiben

*** Liste kompatibler Dimmer: www.occhio.de/dim, Phasenabschnittdimmer, Occhio air und DALI nicht kombinierbar**

Occhio

Mito alto side 100
Lichtwirkungen





side
gebündeltes Licht, Lichtkegel ca. 50°

inserts:	wallwash		
Lichtstrom:	high color	45 W	2400 lm

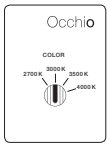
Steuerungsmöglichkeiten

Steuerung

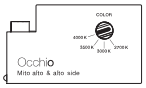
Mito set box (standard)



sospeso / volo



soffitto / alto flat



alto & alto side

sospeso / volo:
COLOR (Sensor off)
Farbtemperatur einstellbar (4 Stufen)
Phasenabschnittdimmung möglich

STEP
Farbtemperatur einstellbar (4 Stufen)
up/down Verhältnis einstellbar (5 Stufen)
Phasenabschnittdimmung möglich

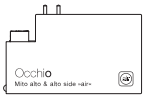
SENSOR
»touchless control« (Gestensteuerung)
schalten, dimmen, up/down fading
»color tune« (Farbtemperatur stufenlos einstellbar)
keine externe Dimmung möglich

alto / alto side:
COLOR
Farbtemperatur einstellbar (4 Stufen)
Phasenabschnittdimmung möglich

Mito »air« box (optional)



sospeso / volo



alto & alto side

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

sospeso / 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 / terra 3d / terra table top / soffitto / alto flat

Occhio air powered by Casambi

terra / terra 3d / terra table top:
»air«, »touchless control« und »body sensor«
(Bluetooth- und Gestensteuerung)
Steuerung via »touchless control«, »body sensor« und Occhio air App oder »air« controller

»ambient light control«
Anpassung an das Umgebungslicht

»presence sensor«
Anwesenheitserkennung und automatische Abschaltung über Bewegungssensor

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

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

Mit Mito »air« box ist keine externe Dimmung möglich

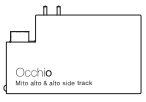
Mito DALI box (optional)



sospeso / volo / soffitto alto flat



alto & alto side up



alto & alto side track

Steuerung über DALI

sospeso / volo / soffitto / alto flat
- Lichtfarbe einstellbar**
- stufenlos dimmbar
- up + downlight getrennt steuerbar (zwei DALI Adressen benötigt)
- kein »touchless control«, kein fading
- volo 100 (max. 22,5 W uplight / 22,5 W downlight)
- volo 140 (max. 30 W uplight / max. 30 W downlight)

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.de/dali

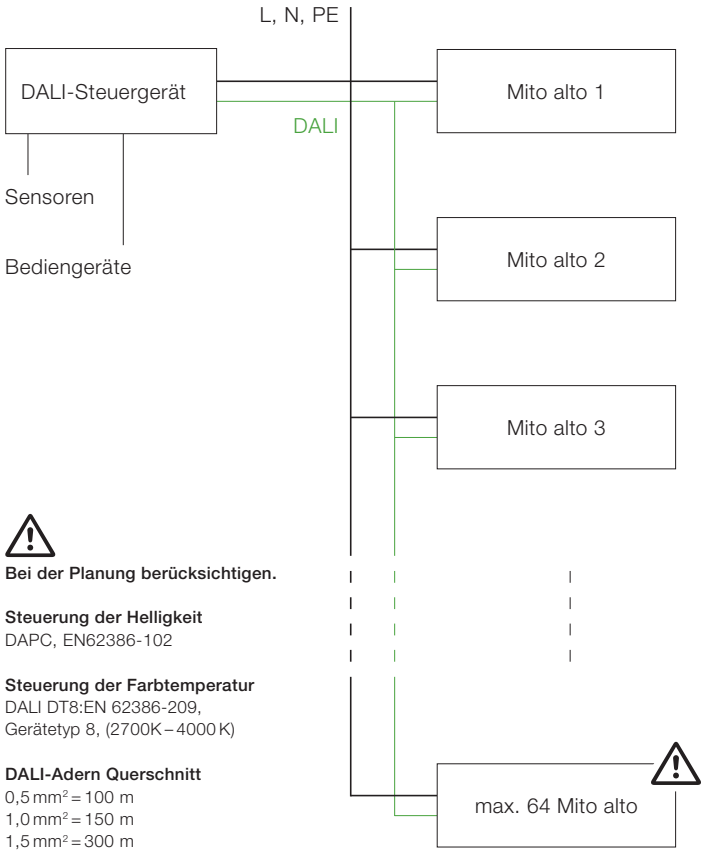
Mito alto side 100
DALI Anschlussschemata

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.de/dali zu finden.



Bei der Planung berücksichtigen.

Steuerung der Helligkeit
DAPC, EN62386-102

Steuerung der Farbtemperatur
DALI DT8:EN 62386-209,
Gerätetyp 8, (2700K – 4000 K)

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