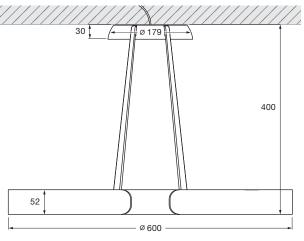


# Mito aura alta 60 Datenblatt

Ringförmige LED Deckenleuchte für hohe Räume mit beidseitigem Lichtaustritt und einem Durchmesser von 60 cm. Es stehen zwei Lichtwirkungen zur Wahl. narrow bietet diffuses Licht nach oben und gebündeltes Licht nach unten für eine perfekte Ausleuchtung in jeder Anwendung. wide bietet diffuses Licht nach oben zur indirekten Ausleuchtung der Decke und breit abstrahlendes Licht nach unten.

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





inkl. Vorschaltgerät (revisionierbar)

Maße in mr

# technische Daten Mito aura alta 60

Eigenschaften	Material	Aluminium, Stahl, lackiert, PVD-beschichtet, Kunststoff, optisches Silikon, Fiberglas	
	Gewicht	4,5 kg	
Oberfläche	head	bronze, gold matt, rose gold, silber matt, weiß matt, schwarz matt, dark chrome, phantom, black phantom	
	Baldachin/Gabel	weiß matt, schwarz matt	
Occhio »color tune« LED	mittlere Lebensdauer	>50,000 Std.	
	Energieeffizienzklasse (Lichtausbeute)	G (62 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 (3-step)	2200-3500 K (2-step 2200 K, 3-step 3500 K)
Elektrik	Dimmung	Occhio air (optional), DALI oder via Phasenabschnittdimmer*	
	Anschluss	230 V AC	
	Powerfaktor Netzteil (cos φ1)	0,9	
	Flimmer/Stroboskop-Effekt	1 (PstLM) / 0,9 (SVM)	
	zulässige Betriebsbedingung	Umgebungstemperatur 10–30°C, nur im Innenbereich betreiben	

<sup>\*</sup> Liste kompatibler Dimmer: www.occhio.com/dim, Phasenabschnittdimmer, Occhio air und DALI nicht kombinierbar







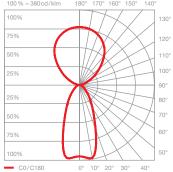






# Mito aura alta 60 Lichtwirkungen





# ceiling (narrow)

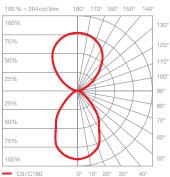
gebündeltes Licht nach unten, Lichtkegel ca. 50°, diffus nach oben

inserts: narrow/diffuse

Lichtstrom: high color 60 W 3210 lm

UGR (4H8H) < 19





ceiling (wide)
breit abstrahlendes Licht nach unten, Lichtkegel ca. 80°, diffus nach oben

inserts: wide/diffuse

Lichtstrom: high color 60 W 3460 lm

UGR (4H8H) < 19



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)

keine externe Dimmung möglich

## SENSOR

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

\*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

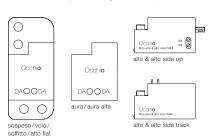
# alto/alto side/aura alta:

»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

<sup>\*</sup> Zur Steuerung der Lichtfarbe ist eine DALI Steuerung DALI device type 8 (DT8) nötig. Weitere Hinweise unter www.occhio.com/dali



# Mito aura alta 60 DALI Anschlussschemata

Jedem DALI-Strang können max. 32 Mito aura alta zugeordnet werden.

Die Mito aura alta benötigt zwei DALI-Adressen je Leuchte, dadurch sind Ober- und Unterseite über eine eigene DALI-Adresse steuerbar. Die max. Leistung wird erreicht wenn beide DALI-Leuchten (Ober- und Unterseite) auf max. Helligkeit eingestellt sind (60 W = 30 W up und 30 W down).

Die Mito aura alta 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.

