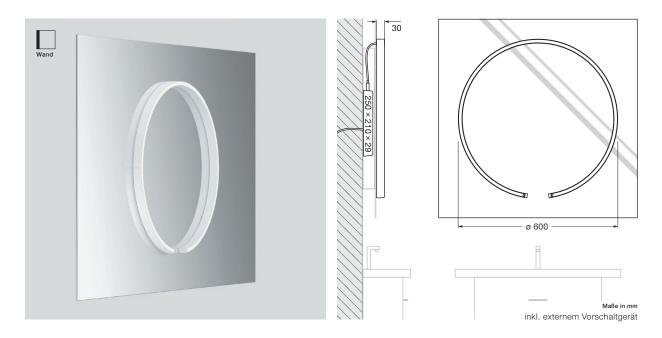


Mito sfera su 60 Datenblatt

Ringförmige LED Wandleuchte zur Montage auf einem Spiegel mit einseitigem Lichtaustritt und einem Durchmesser von 60 cm. Die Lichtwirkung bietet blendfreies Licht für eine perfekte Ausleuchtung. Version mit externem Vorschaltgerät hinter dem Spiegel oder in Revision, Anschluss an 230 V AC Netzspannung.

Steuerbar über »touchless control« (Gestensteuerung am head) oder Occhio air, alternativ dimmbar via Phasenabschnittdimmer*. Die Farbtemperatur ist stufenlos steuerbar via »touchless control« oder Occhio air von 2700-4000 K (optional 2200-3500 K) oder voreinstellbar (2700/3000/3500/4000 K).



technische Daten Mito sfera su 60

Eigenschaften	Material	Aluminium lackiert oder PVD-beschichtet, optisches Silikon	
	Gewicht (ohne Spiegel)	2,5 kg	
Oberfläche	head	bronze, gold matt, rose gold, silber matt, weiß matt, schwarz matt, dark chrome, phantom, black phantom	
Occhio »color tune« LED	mittlere Lebensdauer	>50.000 Std.	
	Energieeffizienzklasse (Lichtausbeute)	G (41 lm/W)	
	Leistung	LED 40 W (inkl. externem Occhio Vorschaltgerät 46 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	via Phasenabschnittdimmer, »touchless control« oder Occhio air (optional)*	
	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	

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











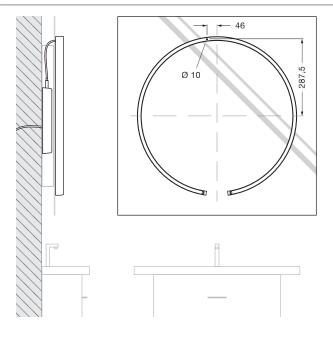


Occhi**o**

Mito sfera su 60 Anschlussschemata

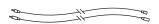
Option 1

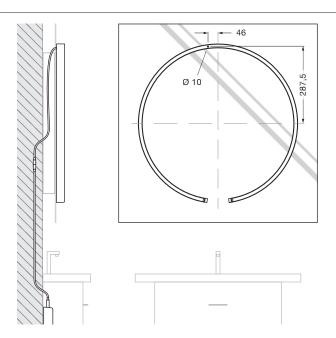
Vorschaltgerät hinter dem Spiegel, Länge des Leuchtenkabels 1,2 m



Option 2

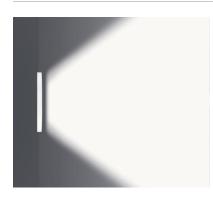
Vorschaltgerät in Revision, optionales Verlängerungskabel (5 m) via Konfigurator bestellbar.

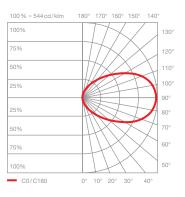






Mito sfera su 60 Lichtwirkungen





wide breit abstrahlendes Licht, Lichtkegel ca. 90°

inserts: wide

Lichtstrom: high color 40 W 1600 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.



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

SENSOR

Gestensteuerung)

App oder »air« controller

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

Steuerung einzelner Leuchten, Gruppen und Szenen

soffitto/alto/alto side/aura alta:

COLOR

Farbtemperatur einstellbar (4 Stufen) Phasenabschnittdimmung möglich

*nicht bei sfera

Mito »air« box





Occhio

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





terra/largo/raggio:

sospeso/aura/sfera/volo:

»air« + »touchless control« (Bluetooth- und

Steuerung via »touchless control« und Occhio air

»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

SENSOR OFF

»air«

Occhio air (Bluetooth- Steuerung über Occhio air App) oder »air « controller (optional)

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