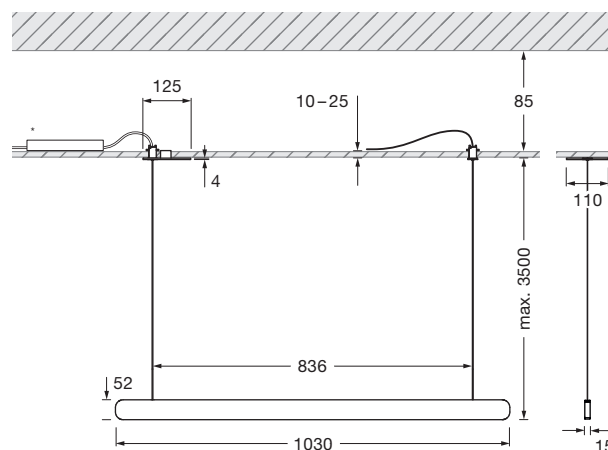


## Mito volo 100 fix flat scheda tecnica

Lampada a sospensione a LED lineare con emissione luminosa su due lati e lunghezza di 103 cm. È possibile scegliere tra due effetti di illuminazione: table (wide) per l'uso sopra i tavoli – con un ampio fascio luminoso diretto verso il basso e verso l'alto – e room (narrow) per l'illuminazione con lampade a sospensione libera – con un fascio luminoso concentrato rivolto verso il basso e luce diffusa rivolta verso l'alto. La lunghezza massima di sospensione è 350 cm (regolabile durante il montaggio). Versione per soffitti cavi comprensiva di alimentatore con cavi di sospensione integrati e copertura per il montaggio e l'ispezione dell'alimentatore. Può essere controllata mediante »touchless control« (controllo gestuale sulla testa) e Occhio air o DALI; in alternativa regolabile con un dimmer a taglio di fase discendente\* (controllo gestuale sulla testa) e Occhio air o DALI; in alternativa regolabile con un dimmer a taglio di fase discendente\*. Collegamento alla tensione di rete a 230 V CA. La temperatura del colore può essere controllata in continuo mediante »touchless control« o Occhio air o DALI da 2700 a 4000 K (opzionale 2200 a 3500 K) oppure può essere preimpostata (2700/3000/3500/4000 K).



\*incl. alimentatore L 170 x B 89 x H 27

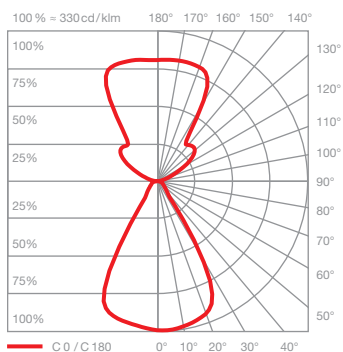
dimensioni in mm

### dati tecnici Mito volo 100 fix flat

proprietà	materiale	testa alluminio verniciato, acciaio rivestito in PVD, plastica ottica copertura plastica verniciata
	adattabilità d'altezza	max. 3500 mm (regolabile durante il montaggio)
	peso	2,1 kg
superficie	testa	bronzo, oro opaco, rosa dorato, argento opaco, bianco opaco, nero opaco, phantom, black phantom
	copertura	bianco opaco, nero opaco
Occhio »color tune« LED	durata media	> 50.000 ore
	classe di efficienza energetica (efficacia luminosa)	G (66 lm / W)
	alimentazione	LED 45 W (incl. alimentatore Occhio circa 52 W, modo stand-by < 0,5 W)
	indice di resa cromatica	colore alto; CRI Ra 95
	temperatura del colore (coerenza dei colori)	2700-4000 K (2-step)      2200-3500 K (2-step 2200 K, 3-step 3500 K)
elettricità	attenuazione	mediante dimmer a taglio di fase discendente*, »touchless control«, Occhio air o DALI
	collegamento	230 V CA / 50 Hz
	alimentatore con fattore di potenza (cos φ1)	0,9
	sfarfallio / dell'effetto stroboscopico	1 (PstLM) / 0,9 (SVM)
	condizioni operative consentite	max. 30 °C solo per uso interno

\* Per un elenco dei dimmer compatibili, vedere [www.occhio.com/dim\\_en](http://www.occhio.com/dim_en), dimmer a taglio di fase discendente, »touchless control«, Occhio air e DALI non combinabili

## Mito volo 100 fix flat effetti di illuminazione



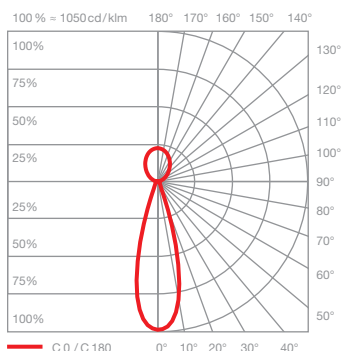
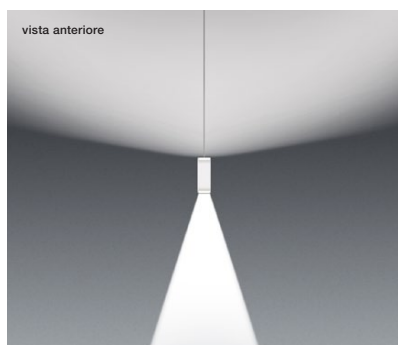
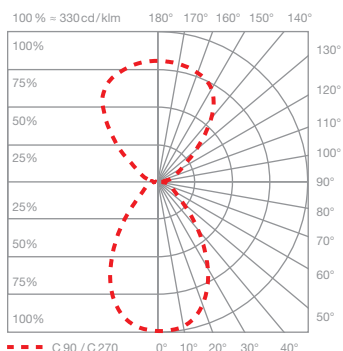
### table (wide)

fascio luminoso ampio (verso l'alto e verso il basso), inclinazione del fascio 80° circa (verso il basso)

inserts: wide / flood

flusso luminoso: high color 45 W 2900 lm

UGR (4H8H) < 19\*



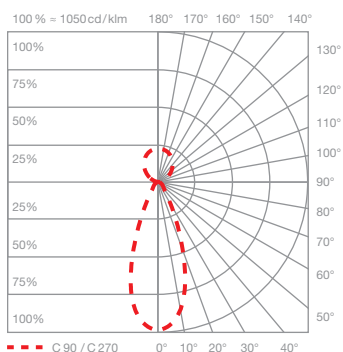
### room (narrow)

luce concentrata verso il basso, inclinazione del fascio 25° circa, diffusa verso l'alto

inserts: narrow / diffuse

flusso luminoso: high color 45 W 2800 lm

UGR (4H8H) < 19\*

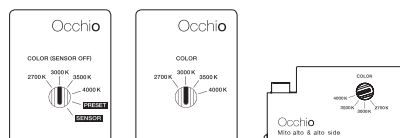


\* Per una valutazione affidabile dei valori di abbagliamento di una lampada consigliamo di eseguire un calcolo personalizzato, che può essere preparato dal nostro team di progettazione (lightingdesign@occhio.de).

## opzioni di controllo

### Controllo

#### Mito set box



sospeso / aura / sfera / sfera su / volo

soffitto / alto flat

alto & alto side

#### sospeso / aura / sfera / volo:

COLOR (Sensor off)  
temperatura del colore regolabile (4 livelli)  
possibilità di regolazione con un dimmer a taglio di fase discendente

PRESET (sospeso / aura / volo)  
temperatura del colore regolabile (4 livelli)  
rapporto up/downlight regolabile (5 livelli)  
possibilità di regolazione con un dimmer a taglio di fase discendente

PRESET (sfera)  
temperatura del colore regolabile (4 livelli)  
intensità della luce regolabile (5 livelli)

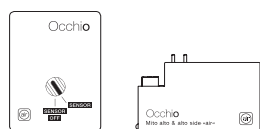
SENSOR  
»touchless control« (controllo gestuale)  
switching, dimming, up / down fading\*  
»color tune« (temperatura del colore a regolazione continua) regolazione esterna impossibile

\* non a sfera

#### soffitto / alto / alto side:

COLOR  
temperatura del colore regolabile (4 livelli)  
possibilità di regolazione con un dimmer a taglio di fase discendente

#### Mito »air« box



sospeso / aura / sfera / volo

alto & alto side



**Occhio air** (controllo Bluetooth mediante l'app Occhio air) o controller air (opzionale) per il controllo di singole lampade, gruppi o installazioni

#### sospeso / aura / sfera / volo:

SENSOR  
»air« + »touchless control« (controllo Bluetooth e gestuale)  
controllo mediante »touchless control« e l'app Occhio air o il controller »air«

#### SENSOR OFF

»air«  
controllo mediante l'app Occhio air o il controller »air«  
switching, dimming, up / down fading\*  
»color tune« (temperatura del colore a regolazione continua)



terra / raggio / largo / soffitto / alto flat

#### terra / largo / raggio:

»air«, »touchless control« e »body sensor« (raggio / terra) (controllo Bluetooth e gestuale)  
controllo mediante »touchless control«, »body sensor« e l'app Occhio air o il controller »air«

»ambient light control« (terra)  
adattamento alla luce ambientale

»presence sensor« (terra)  
rilevamento della presenza e spegnimento automatico da parte del sensore di presenza

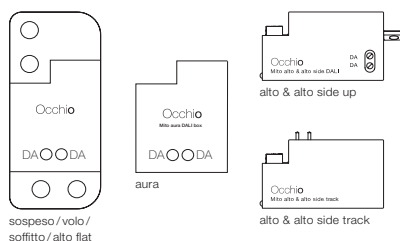
disattivabile e regolabile mediante il controllo e il sensore con l'app »air«

#### alto / alto side:

»air« (controllo Bluetooth)  
controllo mediante l'app Occhio air o il controller »air«  
switching, dimming  
»color tune« (temperatura del colore a regolazione continua)

con Mito »air« box non è possibile la regolazione esterna

#### Mito DALI box (controllo mediante DALI)



sospeso / volo / soffitto / alto flat

aura

alto & alto side up

alto & alto side track

#### sospeso / aura / volo:

– colore della luce regolabile\*  
– adattamento regolazione continua  
– up + downlight controllabili separatamente (sono necessari due indirizzi DALI)  
– senza »touchless control«, senza fading

#### soffitto / alto / alto side:

– colore della luce regolabile\*  
– regolazione continua

\* Per controllare il colore della luce è necessario un controller DALI Device type 8 (DT8); per ulteriori dettagli visitare [www.occhio.com/dali](http://www.occhio.com/dali)

## Mito volo 100 fix flat DALI Schema di collegamento

È possibile assegnare a ciascun circuito DALI un massimo di 32 unità Mito volo.

Mito volo richiede due indirizzi DALI per lampada, che consentono di controllare i lati superiore e inferiore mediante i rispettivi indirizzi DALI. L'emissione massima viene raggiunta se entrambe le lampade DALI (lato superiore e inferiore) sono impostate sulla luminosità massima (45 W = 22 W verso l'alto e 22 W verso il basso; 60 W = 30 W verso l'alto e 30 W verso il basso).

Le unità Mito volo possono essere organizzate in 16 gruppi e dotate di 16 scenari aggiuntivi (impostazioni predefinite).

Un indirizzo DALI permette di realizzare e configurare le unità singolarmente. Inoltre, gli utenti possono verificare lo stato delle singole lampade mediante il trasferimento bidirezionale dei dati.

Maggiori informazioni sono disponibili all'indirizzo [www.occhio.com/dali](http://www.occhio.com/dali).

