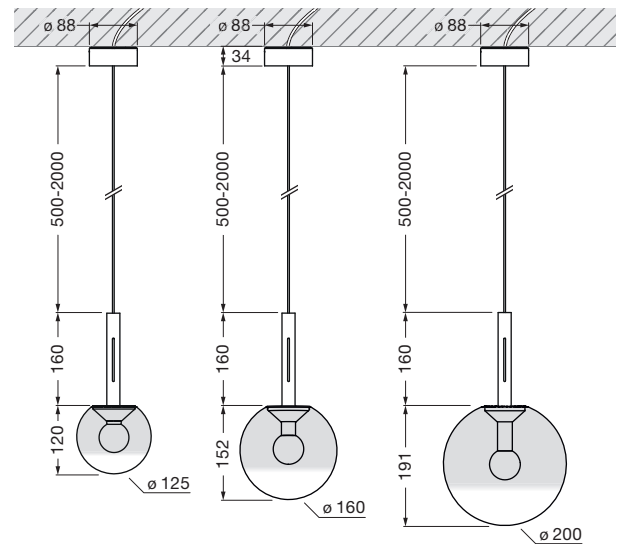


## Luna sospeso fix up Datenblatt

LED Pendelleuchte mit kugelförmigen head und gerichtetem Lichtaustritt nach unten. Wahlweise mit einem Glaskugel-  
durchmesser von 125/160/200 mm. Die Pendellänge ist zwischen 50–200 cm bei Montage einstellbar. Die innovative  
LED-Fireball-Technologie erzeugt eine besondere Lichtwirkung – direkt abstrahlendes Licht nach unten sowie atmos-  
phärisches Leuchten des Fireballs innerhalb der Glaskugel.

Version mit integriertem Vorschaltgerät für Aufputzmontage, Anschluss an 230 V AC Netzspannung. Head, Glasschirm  
sowie Fireball für Wartungszwecke abnehmbar, LED wechselbar. Steuerbar über »touchless control« (Gestensteuerung  
am body), via Occhio air oder alternativ dimmbar via Phasenabschrittdimmer\*. Die Farbtemperatur ist stufenlos steuerbar  
via »touchless control« oder Occhio air von 2700–4000 K (optional 2200–3500 K).



inkl. Vorschaltgerät (revisionierbar)

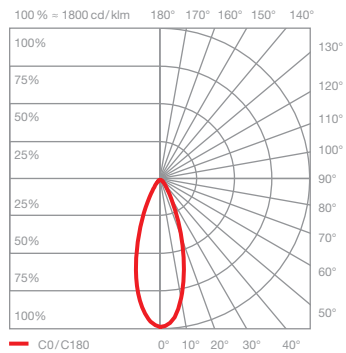
Maße in mm

### technische Daten Luna sospeso fix up

Eigenschaften	Material	Aluminium, Glas, PVD-beschichtet, Kunststoff
	Kabellänge	500–2000 mm (bei Montage einstellbar)
	Gewicht	125 = 0,9 kg / 160 = 1,0 kg / 200 = 1,1 kg
Oberfläche	head / body / base	dark chrome, phantom
	Kabel	Textilkabel schwarz
Occhio »color tune« LED	mittlere Lebensdauer	> 50.000 Std.
	Energieeffizienzklasse (Lichtausbeute)	G (50 lm/W)
	Leistung	LED 9 W (inkl. Vorschaltgerät 13 W, standby < 0,5 W)
	Farbwiedergabeindex	CRI Ra 95
	Farbtemperatur (Farbkonsistenz)	2700–4000 K (2-step)                      2200–3500 K (2-step)
Elektrik	Dimmung	»touchless control« und Occhio air oder via Phasenabschrittdimmer* (umschaltbar)
	Anschluss	230 V AC
	Powerfaktor Netzteil (cos φ1)	0,9
	Flimmer / Stroboskop-Effekt	< 1 (PstLM) / 0,4 (SVM)
	zulässige Betriebsbedingung	max. 30°C nur im Innenbereich betreiben

\*Liste kompatibler Dimmer: [www.occhio.com/dim](http://www.occhio.com/dim), Phasenabschrittdimmer und Occhio air nicht kombinierbar

## Lichtwirkungen



### downlight

gerichtetes, blendfreies Downlight  
(Occhio fireball Optik), Abstrahlwinkel ca. 50°

Lichtquelle: Occhio fireball

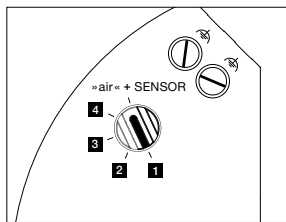
Lichtstrom : high color 9 W 550 lm

## Steuerungsmöglichkeiten

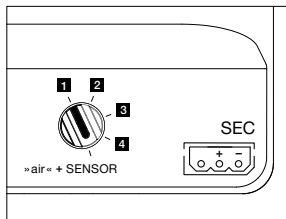
### Version »color tune«

Luna Leuchten können per »touchless control« (basso, sogno, sospeso und sospeso cloud) und Occhio air (standard für alle Luna Leuchten) gedimmt werden. Alternativ ist das Dimmen via Phasenabschnitt möglich (Occhio air über Vorschaltgerät deaktivierbar, nicht für basso, sogno und sospeso cloud).

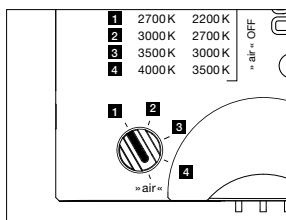
### »touchless control« / Occhio air / Phasenabschnittdimmung (am Vorschaltgerät umschaltbar)



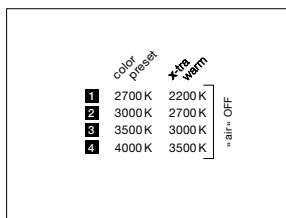
1. sospeso/piena/scura up



2. sospeso/piena/scura flat/sospeso pure



3. parete



4. Mögliche, einstellbare Farbtemperaturen entsprechend gewählter Konfiguration (color preset oder »x-tra warm«). touchless control und Occhio air sind deaktiviert, Phasenabschnittdimmung möglich.

Occhio air  
powered by  
Casambi

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

#### sospeso up (1.) sospeso flat/pure (2.)

**Schalterposition: »air« + SENSOR**  
»air« + »touchless control« (Bluetooth- und Gestensteuerung), Steuerung via »touchless control« und Occhio air App oder »air« controller, schalten, dimmen, »color tune« (Farbtemperatur stufenlos einstellbar), keine externe Dimmung möglich, Steuerung und Sensoren über Occhio air App deaktivierbar

**Schalterposition: 1 2 3 4 = »air« OFF**  
Farbtemperatur einstellbar entsprechend gewählter Konfiguration (4 Stufen, siehe 4.), Phasenabschnittdimmung möglich, Occhio air deaktiviert

#### sospeso cloud

»air« + »touchless control« (Bluetooth- und Gestensteuerung), Steuerung via »touchless control« und Occhio air App oder »air« controller, schalten, dimmen, »color tune« (Farbtemperatur stufenlos einstellbar), keine externe Dimmung möglich, Steuerung und Sensoren über Occhio air App deaktivierbar

#### basso/sogno

»air« + »touchless control« (Bluetooth- und Gestensteuerung), Steuerung via »touchless control« und Occhio air App oder »air« controller, schalten, dimmen, »color tune« (Farbtemperatur stufenlos einstellbar), Steuerung und Sensoren über Occhio air App deaktivierbar

#### parete (3.)

**Schalterposition: »air«**  
Steuerung via Occhio air App oder »air« controller, schalten, dimmen, »color tune« (Farbtemperatur stufenlos einstellbar), keine externe Dimmung möglich

**Schalterposition: 1 2 3 4 = »air« OFF**  
Farbtemperatur einstellbar entsprechend gewählter Konfiguration (4 Stufen, siehe 4.), Phasenabschnittdimmung möglich, Occhio air deaktiviert

#### piena/scura up (1.) piena/scura flat (2.)

**Schalterposition: »air« + SENSOR**  
»air« (Bluetoothsteuerung), Steuerung via Occhio air App oder »air« controller, schalten, dimmen, »color tune« (Farbtemperatur stufenlos einstellbar), keine externe Dimmung möglich, keine Gestensteuerung bei piena und scura

**Schalterposition: 1 2 3 4 = »air« OFF**  
Farbtemperatur einstellbar entsprechend gewählter Konfiguration (4 Stufen, siehe 4.), Phasenabschnittdimmung möglich, Occhio air deaktiviert