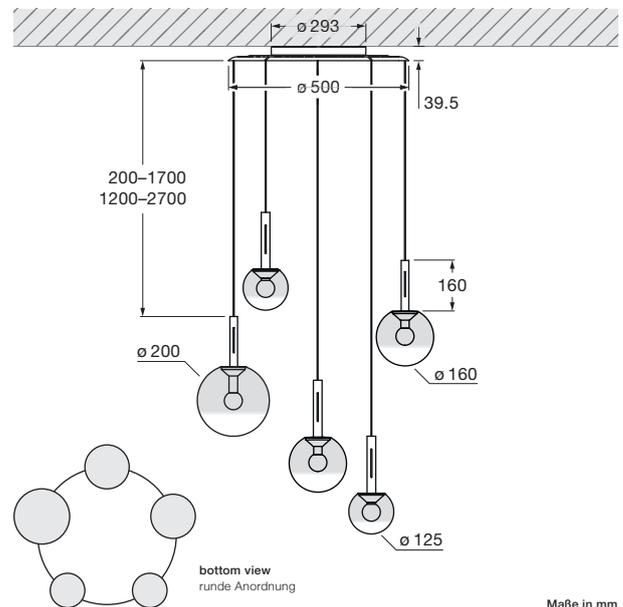


## Luna cloud 5 Datenblatt

LED Pendelleuchten-Cloud mit 5 kugelförmigen heads und rundem Baldachin. Die Glaskugeldurchmesser in den Größen 125 / 160 / 200 mm können frei definiert werden, die maximale Pendellänge ist jeweils von 20–170 cm bei Montage einstellbar, optional 120–270 cm (bei Montage einstellbar). Die innovative LED-Fireball-Technologie erzeugt eine besondere Lichtwirkung – direkt abstrahlendes, gerichtetes Licht nach unten sowie atmosphärisches Leuchten des Fireballs innerhalb der Glaskugel.

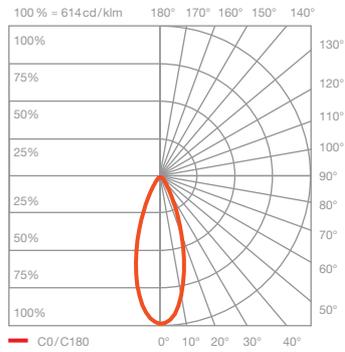
Version mit integriertem Vorschaltgerät für Aufputzmontage, Anschluss an 230 V AC Netzspannung. Head, Glasschirm sowie Fireball für Wartungszwecke abnehmbar, LED wechselbar. Steuerbar über »touchless control« (Gestensteuerung am body) oder via Occhio air. Die Farbtemperatur ist stufenlos steuerbar via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



### technische Daten Luna cloud 5

Eigenschaften	Material	Aluminium, Glas, PVD beschichtet, Stahl, Kunststoff,
	Gewicht	~7,6 kg (Idealkonfiguration, wie abgebildet) / max. 8,0 kg (Konfiguration mit fünf 200er heads)
	Kabellänge	200–1700 mm (bei Montage einstellbar, optional: 1200–2700 mm)
Oberfläche	head / body / base	dark chrome, phantom
	Kabel	Textilkabel schwarz
	Baldachin	weiß matt, schwarz matt
Occhio »color tune« LED	mittlere Lebensdauer	> 50,000 Std.
	Energieeffizienzklasse (Lichtausbeute)	G (46 lm/W)
	Leistung	LED 5 x 9 W (inkl. Vorschaltgerät gesamt 55 W, standby <0,5 W)
	Farbwiedergabeindex	CRI Ra 95
	Farbtemperatur (Farbkonsistenz)	2700–4000 K (2-step)
Elektrik	Dimmung	»touchless control«, Occhio air
	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

## Luna cloud 5 Lichtwirkungen



### floor mirrored down

direkt abstrahlendes Licht nach unten, Lichtkegel  
ca. 50°, atmosphärisches Licht in alle Richtungen

Lichtquelle: Occhio Fireball technology

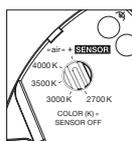
Lichtstrom : high color    9 W    430 lm

## Steuerungsmöglichkeiten

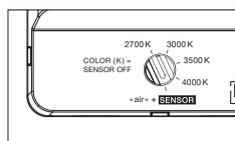
### Version »color tune«

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).

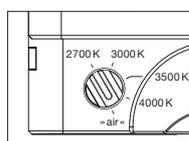
### Occhio air / Phasenabschnittdimmung (am Vorschaltgerät umschaltbar)



sospeso/piena/scura up



sospeso/piena/scura flat



parete

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/flat

COLOR (K) = SENSOR OFF  
Farbtemperatur einstellbar (4 Stufen),  
Phasenabschnittdimmung möglich,  
Occhio air deaktiviert

»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

#### sospeso cloud

Bluetoothsteuerung integriert,  
»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

Bluetoothsteuerung integriert,  
»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

COLOR (K) = SENSOR OFF  
Farbtemperatur einstellbar (4 Stufen),  
Phasenabschnittdimmung möglich,  
Occhio air deaktiviert

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

#### piena/ scura up/flat

COLOR (K) = SENSOR OFF  
Farbtemperatur einstellbar (4 Stufen),  
Phasenabschnittdimmung möglich,  
Occhio air deaktiviert

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