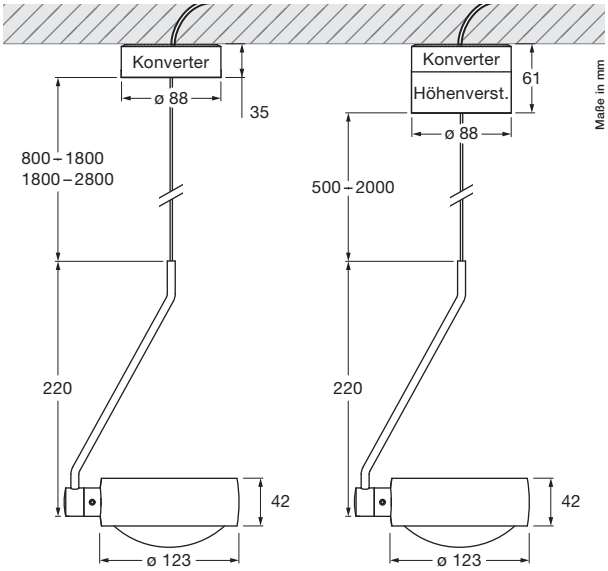
Occhio

# Sento filo up
# Datenblatt

LED Pendelleuchte mit hoher base inkl. Vorschaltgerät (Konverter) für Montage auf fester Decke, Anschluß an 230 V. Als Version mit stufenloser Höhenverstellung oder fest einstellbarer Höhe erhältlich. Modulares LED-Kopf-Körper-System ermöglicht freie Kombination verschiedener Oberflächen von head, body und base. Head für Konfiguration und Wartungszwecke abnehmbar, LED wechselbar. Heads mit einseitigem oder beidseitigem Lichtaustritt erhältlich, Lichtleistung 18 W oder 26 W möglich.

Lichtwirkung über optionale inserts veränderbar, dichroitische Farbfilter zusätzlich einsetzbar. Verstellmöglichkeit über wärmeentkoppelten Karbongriff. Head optional gegen Verdrehen fixierbar. Extern dimmbar per Phasenabschnittdimmer oder über Gestensteuerung »touchless control« am head.




**technische Daten Sento filo up**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Eigenschaften | Material | Aluminium, Stahl verchromt, lackiert oder eloxiert, Kunststoff, Glas, optischer Kunststoff | |
| | Länge | variabel: 500 – 2000 mm / fix: max. 800 – 1800 mm / 1800 – 2800 mm | |
| | Beweglichkeit head / Drehbereich body | 360° / 360° | |
| | Gewicht | variabel: 2,1 kg / fix: 1,6 kg | |
| Oberfläche | head | gold matt, rose gold, bronze, chrom glanz, dark chrome, chrom matt, weiß glanz, weiß matt, schwarz matt, phantom, black phantom | |
| | body | weiß matt, schwarz matt, chrom glanz, dark chrome, chrom matt | |
| | base | chrom glanz, dark chrome, weiß glanz, chrom matt, weiß matt, schwarz matt | |
| Occhio LED | mittlere Lebensdauer | > 50.000 Std. | |
| | Energieeffizienzklasse (Lichtausbeute) | G (head einseitig 62 lm / W, head beidseitig 69 lm / W) | |
| | Leistung | LED 26 W (inkl. Occhio Vorschaltgerät 30 W, standby < 0,5 W) / LED 18 W (inkl. Occhio Vorschaltgerät 22 W, standby < 0,5 W) | |
| | Farbwiedergabeindex | perfect color; CRI Ra 97 | high flux; CRI Ra 85 |
| | Farbtemperatur (Farbkonsistenz) | 2700, 3000 K (2-step) | 3000, 3500, 4000 K (2-step) |
| Elektrik | Dimmung | »touchless control« und Occhio air (optional) oder via Phasenabschnittdimmer* (abhängig vom Konverter) | |
| | Vorschaltgerät | integriert, Betrieb an 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**

IP 20

# Sento filo up
# Übersicht inserts

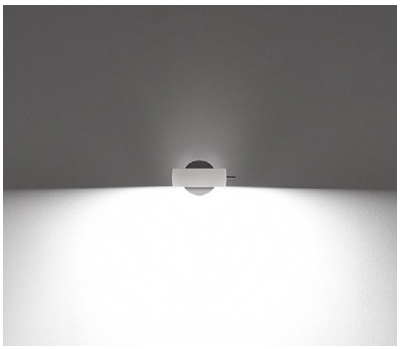
| | Sento B | Sento C | Sento S30 | Sento S40 |
|---|---|---|---|---|
| head einseitig |  |  |  |  |
| spot Linse | | |  |  |
| satiniertes Glas (optional) | |  | | |
| soft edge Glas (optional) | |  | |  |
| Fresnel Linse | | |  | |
| Farbfilter (optional, Lichtleistung max. 18 W) |  |  | |  |
| Diffusorglas |  | | | |
| Linse | |  |  |  |
| |  |  |  |  |

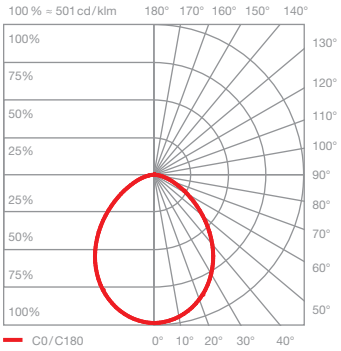
| | Sento A | Sento D | Sento E |
|---|---|---|---|
| Linse | |  | |
| Diffusorglas |  | |  |
| Farbfilter (optional, Lichtleistung max. 18 W) |  |  |  |
| soft edge Glas (optional) | |  | |
| satiniertes Glas (optional) | |  | |
| head beidseitig |  |  |  |
| satiniertes Glas (optional) | |  |  |
| soft edge Glas (optional) | |  |  |
| Farbfilter (optional, Lichtleistung max. 18 W) |  |  |  |
| Diffusorglas |  | | |
| Linse | |  |  |
| |  |  |  |

Occhio

# Sento filo up
# Lichtwirkungen

head einseitig



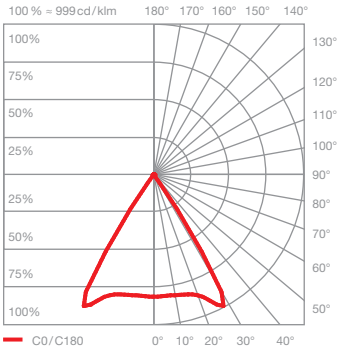



**Sento B**

diffuses Licht

| | | | |
|---|---|---|---|
| insert: | Diffusorglas | | |
| Lichtstrom: | perfect color | 26 W | 1370 lm |
| | high flux | 26 W | 1870 lm |
| | perfect color | 18 W | 1000 lm |
| | high flux | 18 W | 1370 lm |

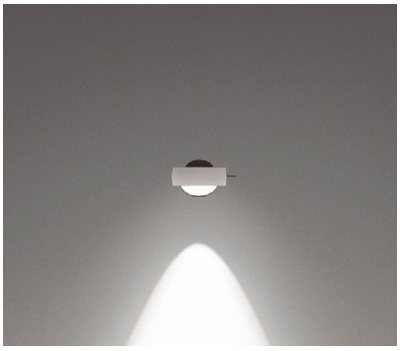


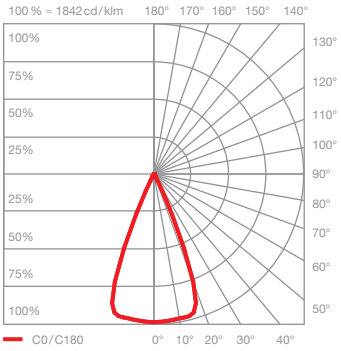



**Sento C**

gerichtetes Licht
Lichtkegel ca. 80°

| | | | |
|---|---|---|---|
| insert: | Linse | | |
| Lichtstrom: | perfect color | 26 W | 1570 lm |
| | high flux | 26 W | 2150 lm |
| | perfect color | 18 W | 1140 lm |
| | high flux | 18 W | 1570 lm |

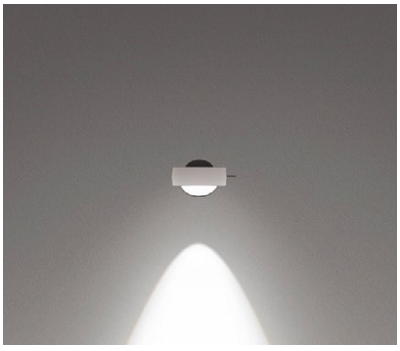


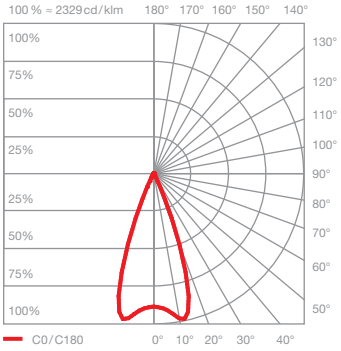



**Sento S 40**

gerichtetes Licht
Lichtkegel ca. 40°

| | | | |
|---|---|---|---|
| insert: | Doppellinse soft edge Glas | | |
| Lichtstrom: | perfect color | 26 W | 1560 lm |
| | high flux | 26 W | 2130 lm |
| | perfect color | 18 W | 1130 lm |
| | high flux | 18 W | 1560 lm |





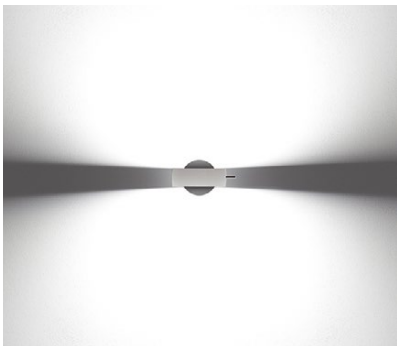

**Sento S 30**

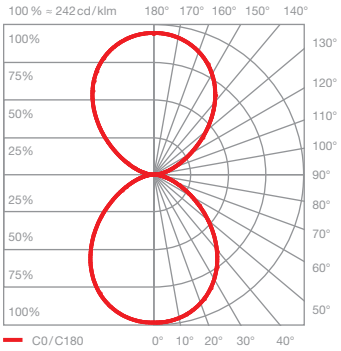
gerichtetes Licht
Lichtkegel ca. 30°

| | | | |
|---|---|---|---|
| insert: | Doppellinse Fresnellinse | | |
| Lichtstrom: | perfect color | 26 W | 1530 lm |
| | high flux | 26 W | 2080 lm |
| | perfect color | 18 W | 1110 lm |
| | high flux | 18 W | 1530 lm |

# Sento filo up
# Lichtwirkungen

head beidseitig

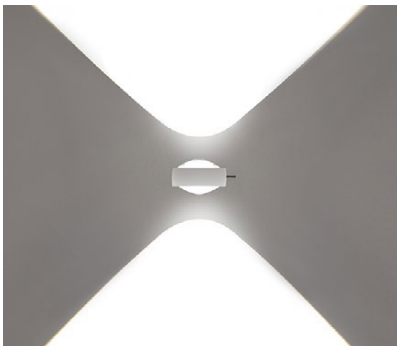


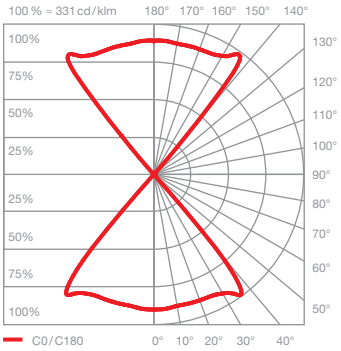



**Sento A**

diffuses Licht in beide Richtungen

| | | | |
|---|---|---|---|
| insert: | Diffusorglas | | |
| | Diffusorglas | | |
| Lichtstrom: | perfect color | 26 W | 1500 lm |
| | high flux | 26 W | 2040 lm |
| | perfect color | 18 W | 1090 lm |
| | high flux | 18 W | 1500 lm |



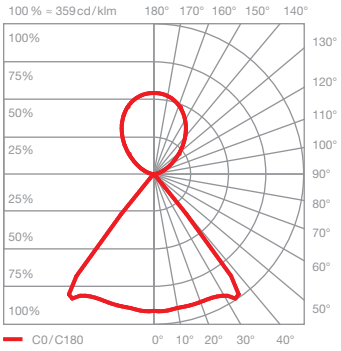



**Sento D**

gerichtetes Licht in beide Richtungen
Lichtkegel ca. 80°

| | | | |
|---|---|---|---|
| insert: | Linse | | |
| | Linse | | |
| Lichtstrom: | perfect color | 26 W | 1750 lm |
| | high flux | 26 W | 2390 lm |
| | perfect color | 18 W | 1270 lm |
| | high flux | 18 W | 1750 lm |






**Sento E**

diffuses Licht nach oben
gerichtetes Licht nach unten
Lichtkegel ca. 80°

| | | | |
|---|---|---|---|
| insert: | Diffusorglas | | |
| | Linse | | |
| Lichtstrom: | perfect color | 26 W | 1620 lm |
| | high flux | 26 W | 2200 lm |
| | perfect color | 18 W | 1170 lm |
| | high flux | 18 W | 1620 lm |