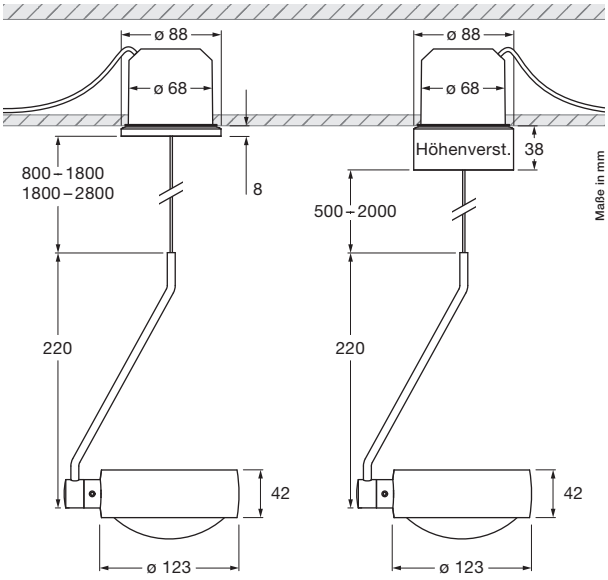
Occhio

# Sento filo flat pro
# Datenblatt

LED Wandleuchte/Deckenleuchte/Pendelleuchte mit flacher base für Montage auf Hohlraumdose, Anschluß an externe Konstantstromquelle (Treiber). 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 26 W.

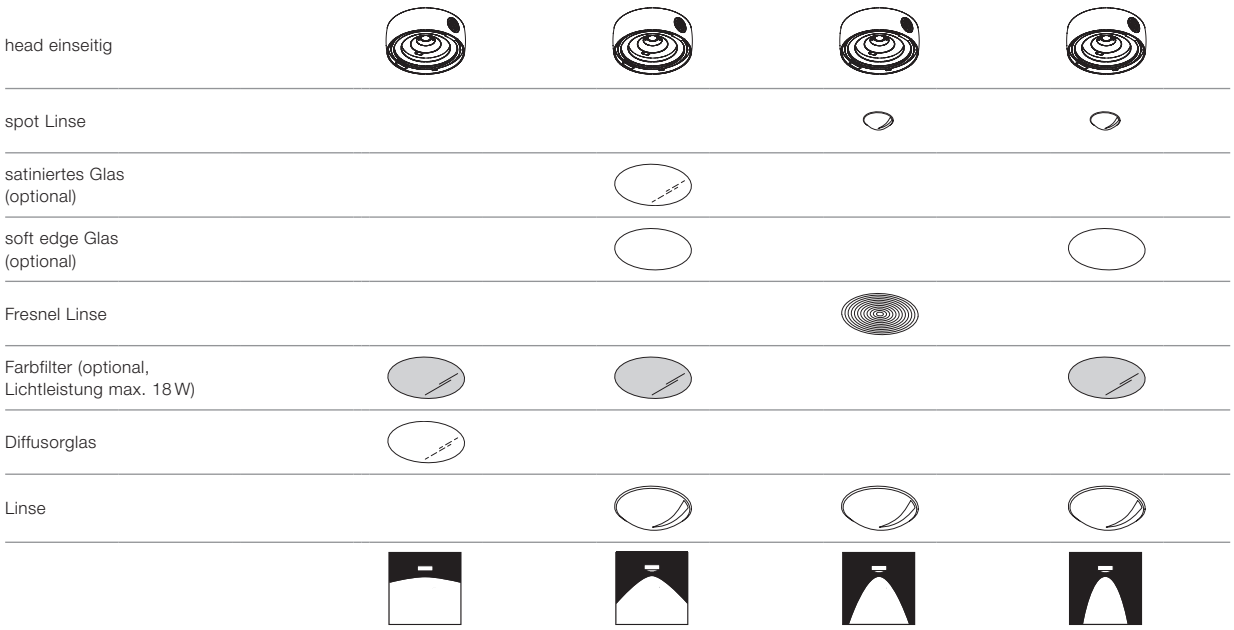
Lichtwirkung über optionale inserts veränderbar, dichroitische Farbfilter zusätzlich einsetzbar. Verstellmöglichkeit über wärmeentkoppelten Karbongriff. Head optional gegen Verdrehen fixierbar. Extern dimmbar (abhängig vom Vorschaltgerät).



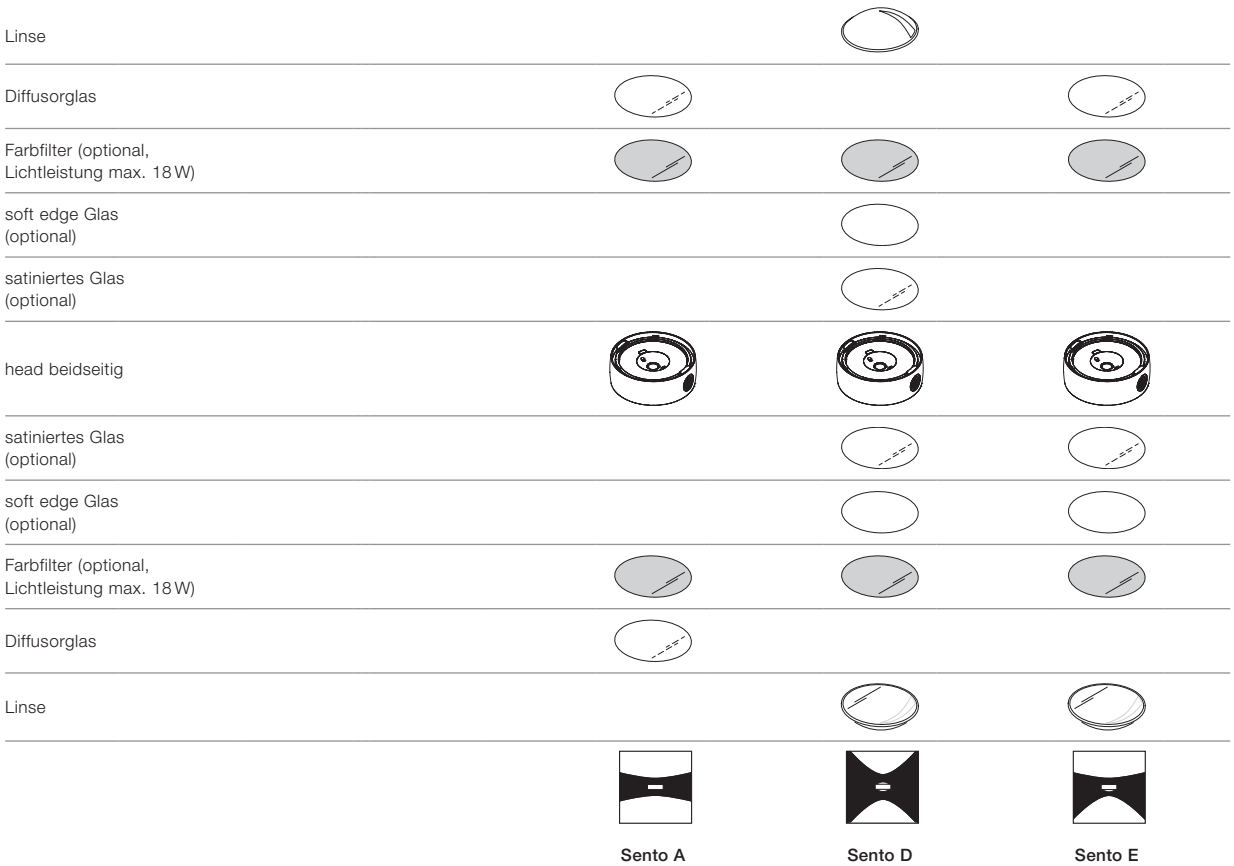

**technische Daten Sento filo flat pro**

| | | | |
|---|---|---|---|
| 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 | 360° | |
| | Drehbereich | 360° | |
| | Gewicht | variabel: 2,0 kg / fix: 1,4 kg | |
| Oberfläche | head | gold matt, rose gold, bronze, chrom glanz, chrom matt, weiß glanz, weiß matt, schwarz matt | |
| | body | weiß matt, schwarz matt, chrom glanz, chrom matt | |
| | base | chrom glanz, weiß glanz, chrom matt, weiß matt, schwarz matt | |
| Occhio LED | mittlere Lebensdauer | > 50.000 Std. | |
| | Energieeffizienzklasse (Lichtausbeute) | G (head einseitig 66 lm / W, head beidseitig 73 lm / W) | |
| | Leistung einseitig / beidseitig | LED 26 W max. 700 mA (> 36 DC) / max. 2 x 350 mA (> 36 DC) | |
| | Farbwiedergabeindex | perfect color; CRI Ra 97 | high flux; CRI Ra 85 |
| | Farbtemperatur | 2700, 3000 K | 3000, 3500, 4000 K |
| Elektrik | Dimmung | per Phasenabschnittdimmer, Taster, DALI oder 1–10 V (abh. vom Vorschaltgerät) | |
| | Vorschaltgerät | extern, Betrieb über Konstantstromquelle max. 700 mA / > 36 V DC | |
| | zulässige Betriebsbedingung | max. 30°C nur im Innenbereich betreiben | |

# Sento filo flat pro
# Übersicht inserts



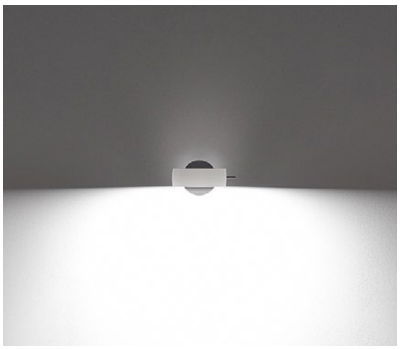

**Sento B** | **Sento C** | **Sento S30** | **Sento S40**

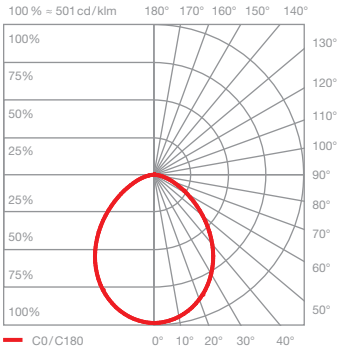



**Sento A** | **Sento D** | **Sento E**

# Sento filo flat pro
# Lichtwirkungen

head einseitig

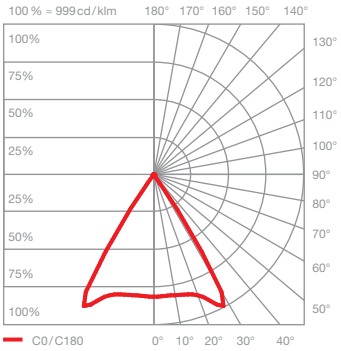





**Sento B**

diffuses Licht

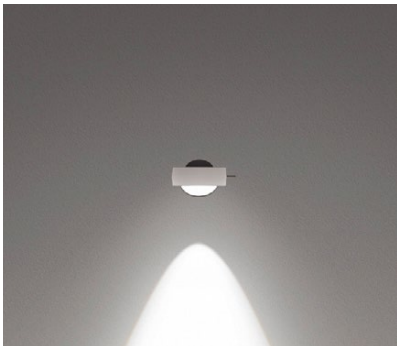
| | | | |
|---|---|---|---|
| insert: | Diffusorglas | | |
| Lichtstrom: | perfect color | 26 W | 1370 lm |
| | high flux | 26 W | 1870 lm |

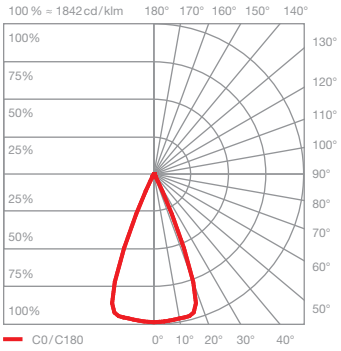



**Sento C**

gerichtetes Licht
Lichtkegel ca. 80°

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

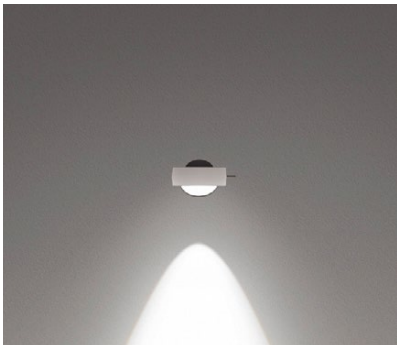


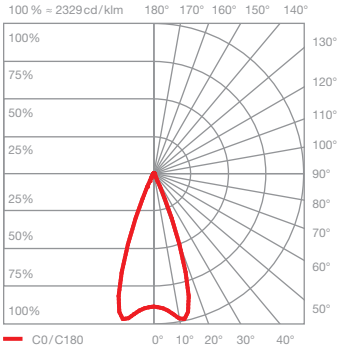



**Sento S 40**

gerichtetes Licht
Lichtkegel ca. 40°

| | | | |
|---|---|---|---|
| insert: | Doppellinse<br>soft edge Glas | | |
| Lichtstrom: | perfect color | 26 W | 1560 lm |
| | high flux | 26 W | 2130 lm |





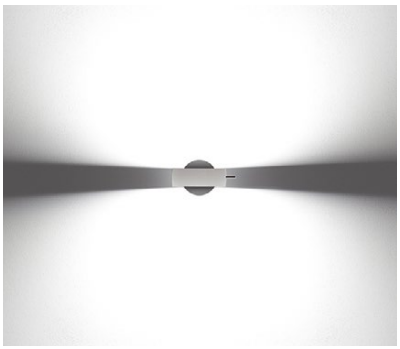

**Sento S 30**

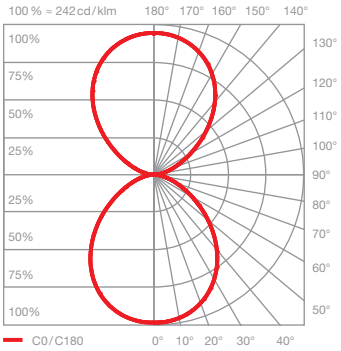
gerichtetes Licht
Lichtkegel ca. 30°

| | | | |
|---|---|---|---|
| insert: | Doppellinse<br>Fresnellinse | | |
| Lichtstrom: | perfect color | 26 W | 1530 lm |
| | high flux | 26 W | 2080 lm |

# Sento filo flat pro
# Lichtwirkungen

head beidseitig

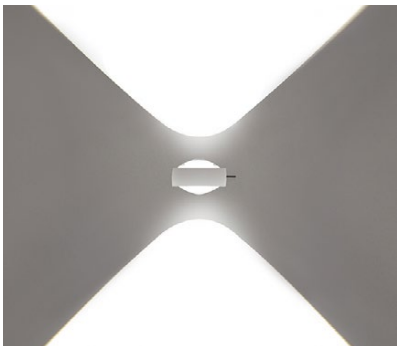


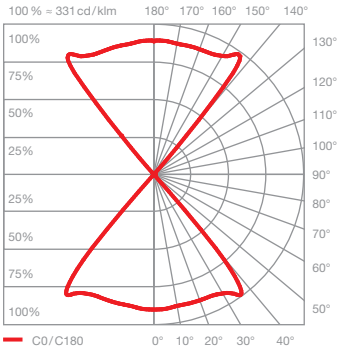



**Sento A**

diffuses Licht in beide Richtungen

| | | | |
|---|---|---|---|
| insert: | Diffusorglas<br>Diffusorglas | | |
| Lichtstrom: | perfect color | 26 W | 1500 lm |
| | high flux | 26 W | 2040 lm |

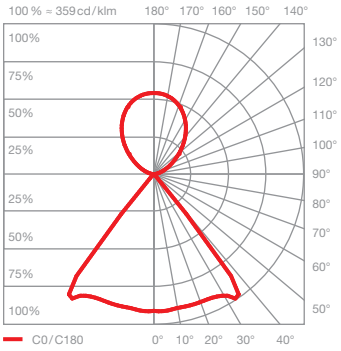





**Sento D**

gerichtetes Licht in beide Richtungen
Lichtkegel ca. 80°

| | | | |
|---|---|---|---|
| insert: | Linse<br>Linse | | |
| Lichtstrom: | perfect color | 26 W | 1750 lm |
| | high flux | 26 W | 2390 lm |




**Sento E**

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| insert: | Diffusorglas<br>Linse | | |
| Lichtstrom: | perfect color | 26 W | 1620 lm |
| | high flux | 26 W | 2200 lm |