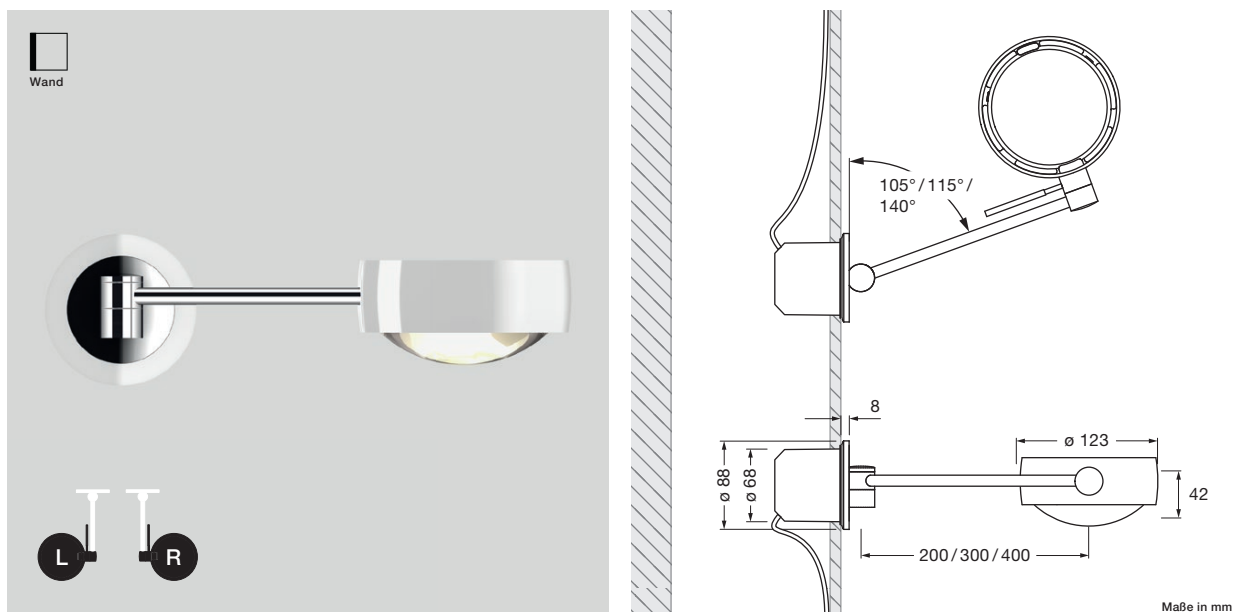


## Sento letto flat Datenblatt

LED Wandleuchte mit flacher base für Montage auf Hohlraumdose, Anschluß an externe Konstantspannungsquelle (Konverter). 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 18W oder 26W möglich.

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



### technische Daten Sento letto flat

Eigenschaften	Material	Aluminium, Stahl verchromt, lackiert oder eloxiert, Kunststoff, Glas, optischer Kunststoff
	Länge	200 / 300 / 400 mm
	Schwenkbereich, Beweglichkeit head	200 mm; 105° / 300 mm; 115° / 400 mm; 140°, 360°
	Gewicht	1,5 kg
Oberfläche	head	gold matt, rose gold, bronze, chrom glanz, chrom matt, weiß glanz, weiß matt, schwarz matt, phantom, black phantom
	body	weiß matt, schwarz matt, chrom glanz, chrom matt
	base	chrom glanz, weiß glanz, chrom matt, weiß 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 Phasenabschrittdimmer* (abhängig vom Konverter)
	Vorschaltgerät	extern, Betrieb über Konstantspannungsquelle 48 V DC / min. 30 W
	Powerfaktor Netzteil (cos φ1)	0,9
	Flimmer / Stroboskop-Effekt	1 (PstLM) / 0,9 (SVM)
	zulässige Betriebsbedingung	max. 30°C nur im Innenbereich betreiben

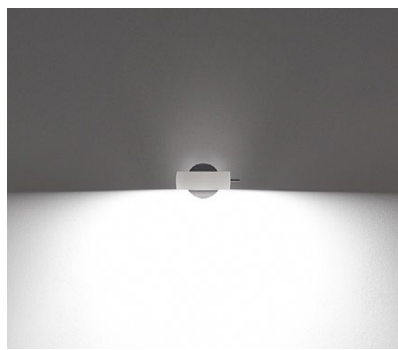
\*Phasenabschrittdimmer und Occhio air nicht kombinierbar

## Sento letto flat Übersicht inserts

head einseitig				
spot Linse				
satiniertes Glas (optional)				
soft edge Glas (optional)				
Fresnel Linse				
Farbfilter (optional, Lichtleistung max. 18 W)				
Diffusorglas				
Linse				
	<b>Sento B</b>	<b>Sento C</b>	<b>Sento S30</b>	<b>Sento S40</b>
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				
		<b>Sento A</b>	<b>Sento D</b>	<b>Sento E</b>

## Sento letto flat Lichtwirkungen

 head einseitig



### Sento B

diffuses Licht

insert: Diffusorglas

Lichtstrom: perfect color 26 W 1370lm  
high flux 26 W 1870lm

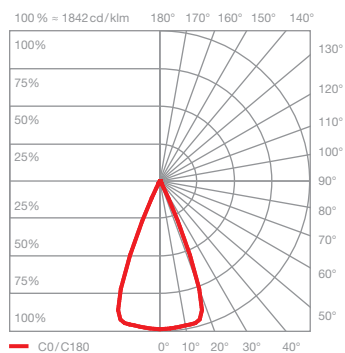


### Sento C

gerichtetes Licht  
Lichtkegel ca. 80°

insert: Linse

Lichtstrom: perfect color 26 W 1570lm  
high flux 26 W 2150lm

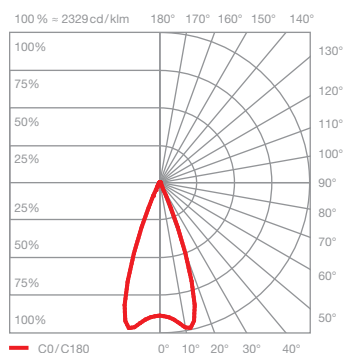


### Sento S40

gerichtetes Licht  
Lichtkegel ca. 40°

insert: Doppellinse  
soft edge Glas

Lichtstrom: perfect color 26 W 1560lm  
high flux 26 W 2130lm



### Sento S30

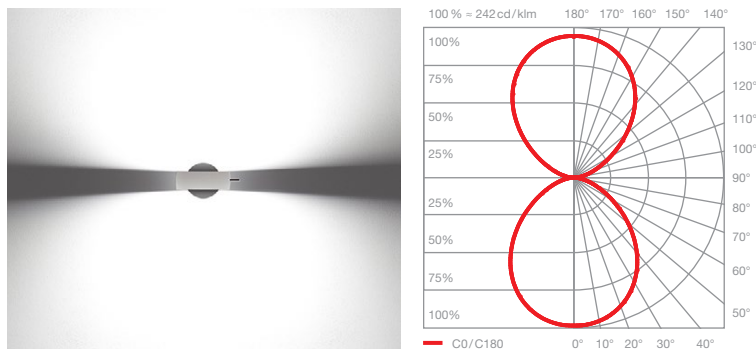
gerichtetes Licht  
Lichtkegel ca. 30°

insert: Doppellinse  
Fresnellinse

Lichtstrom: perfect color 26 W 1530lm  
high flux 26 W 2080lm

## Sento letto flat Lichtwirkungen

 head beidseitig

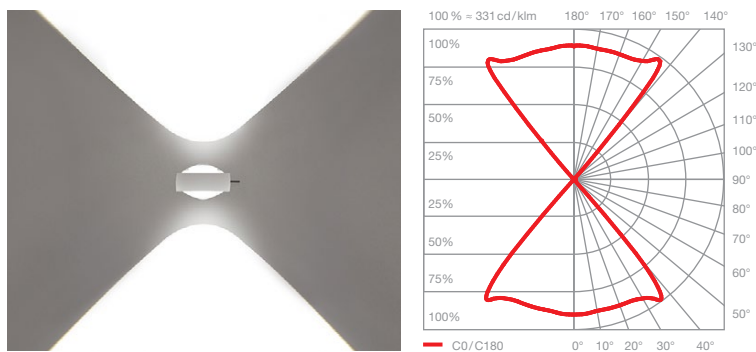


### Sento A

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

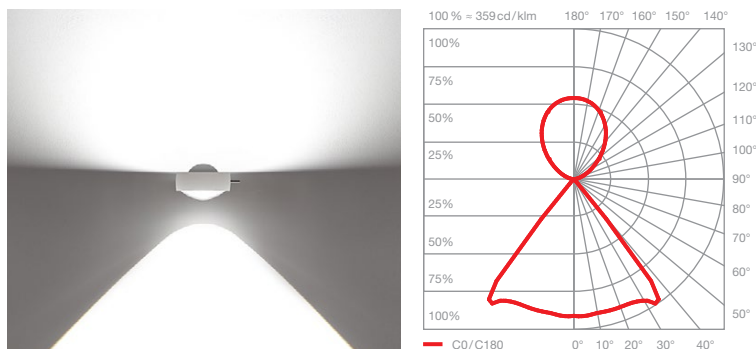


### Sento D

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