

# Strömfors Senso

*Toimivuutta ja muotoilua  
nykyaikaisiin tiloihin*





### **Strömfors Senso tarjoaa vaihtoehtoja**

Strömfors Senso -kalusteissa ei tarvitse tyytyä tavanomaiseen muotoiluun, värien tai toimintojen osalta. Kalusteiden kiinteän asennuksen tekee sähköasentaja, mutta päätyjä ja koristeväiraitoja voi vaihtaa helposti itse esimerkiksi uuteen seinäväriin sopivaksi. Senso-kalusteet soveltuvat niin uudis- kuin remonttikohteisiin, kotiin sekä toimistoon. Käännä sivua ja lue lisää Senson tarjoamista mahdollisuuksista.



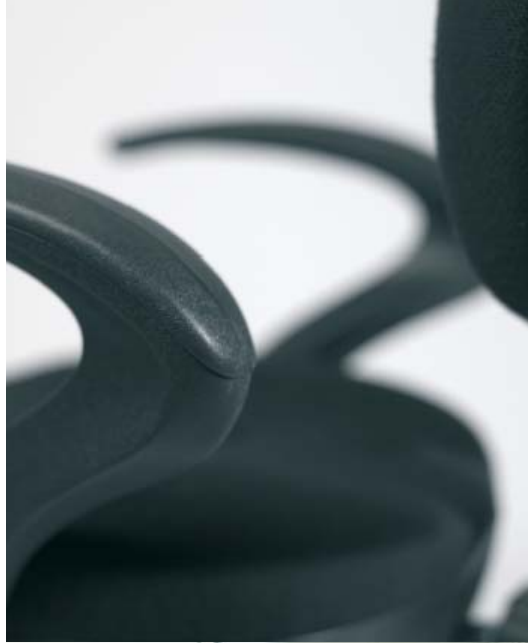


# Sisusta Senso-kalusteilla



Strömfors Senso -kytkin

Strömfors Senso innostaa sisustamaan. Virtaviivainen ja pehmeä muoto sulautuu vaivattomasti erilaisiin tiloihin. Senso-kalusteet ovat persoonallisia ja niiden muotokielessä yhdistyvät luonne sekä eleeen tyylikkyys. Kun tähän vielä lisätään joustavuus ja laajennettavuus, Strömfors Senso on ehdottomasti yksi markkinoiden monipuolisimmista kalustesarjoista.



## Senso valvoo

Valitessasi Strömfors Senso -kalusteet, sinun ei tarvitse tyytyä perinteisten sähkökalustesarjojen tarjoamiin ominaisuuksiin. Yhdessä älykkäiden ohjausjärjestelmien (IHC ja LON) kanssa Strömfors Sensolla voi säädellä ilmastointia, lämmitystä, hälytintä, valaistusta ja muita laitteita. Parempaa käyttömukavuutta ja energiansäästöä.



## Senso kommunikoi

Muoto ja väri välittävät omaa viestiään, mutta Senso yhdistettynä LexCom-verkkoon tarkoittaa todellista kommunikaatiota data-, puhelin- ja antennikaapeliverkossa kotona tai toimistossa. Yhdistettäessä vielä datarasiat pistorasioihin, käytettävyys ja joustavuus paranevat entisestään ilman, että visuaalisesta ilmeestä täytyy tinkiä.



**S**enso on markkinoiden kattavin älykkäillä toiminnoilla varustettu sähkökalustesarja. Tarkastellaan kuitenkin ensin ulkomuotoa.

### **Älykästä muotoilua**

Senson muotokieli on omaa luokkaansa. Se sopii useisiin käyttötarkoituksiin ja sen toiminnot on mietitty loppuun saakka.

Senson painikkeet ovat vaakasuorassa. Näin ne myötäilevät käden liikkeitä.

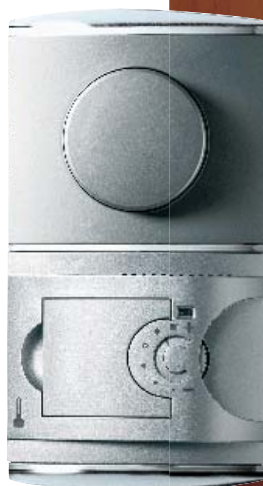
Kaarevat muodot antavat Strömfors Sensolle yhdenmukaisen ja persoonallisen ilmeen sekä pehmeän profiilin.

### **Yhdistä sohvaan – tai Picassoon**

Senson neljä perusväriä ovat valkoinen, vaaleanharmaa, alumiininharmaa sekä uusimpana antrasiitti. Kalusteita voi käyttää yksivärisinä tai lisätä niihin erivärisiä päätyjä tai koristeväriaitoja. Tai vaikka molempia. Senso on helppo yhdistää muuhun sisustukseen.

### **Vaihda tyyliä mielesi mukaan**

Senson kohdalla minkään ei ole pakko olla ikuista. Koristeväriaitoja ja päätyjä vaihtamalla voit muunnella Sensoa helposti omien mieltymystesi mukaan. Kun seuraavan kerran tapetit, sähkökalusteita ei tarvitse vaihtaa. Vaihda sen sijaan tyyliä – jos olet sillä tuulella.



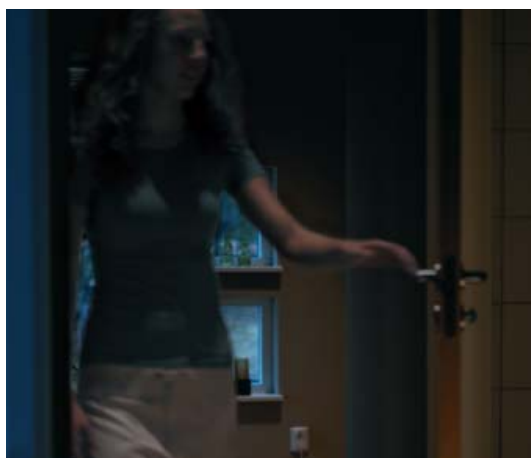
Strömfors Senso -valonsäädin/termostaatti



# Senso vuorokaud

Senso tarjoaa kaikkea perinteisistä kytkimistä ja pistorasioista nykyaikaisiin elektroniikka- ja verkkoratkaisuihin. Senso lisää myös viihtyvyyttä ja tehokkuutta sekä kotona että toimistossa. Voit valita useita aikaa säästäviä toimintoja heti alkuun tai laajentaa kalusteita vähitellen.

## 02:00



### **Valoisaa silmänräpäyksessä**

Senso-liiketunnistimen ansiosta sinun ei enää tarvitse hapuilla pimeässä. Valot syttyvät, kun kuljet huoneessa ja sammuvat muutaman minuutin kuluttua, mikä säästää energiaa.

## 06:14



### **Miellyttävä herätys**

Sängystä ylös nouseminen on helpompaa, kun lattia on ihanan lämmin ja valaistus himmeä. Senso-termostaatilla ja -valonsäätimellä päivä käynnistyy pehmeästi.

## 07:03



### **Ei pohjaanpalanut kahvinkeitintä**

Kukapa ei joskus olisi unohtanut kahvinkeitintä päälle. Senso-ajastin ehkäisee pohjaanpalaneen kahvin hajun ja poistaa tulipalon vaaran.

# den ympäri



Strömfors Senso -ohjainpainike

07:30



### Turvallisempi silitysrauta

Päälle unohtunut silitysrauta voi aiheuttaa tulipalon. Kun käytössäsi on Senso-ajastin, voit tuntea olosi turvallisiksi.

07:58



### Koko talo ohjaukseen

Senso ja älykäs IHC-ohjausjärjestelmä tarjoavat käyttöösi useita hyödyllisiä toimintoja. Voit esimerkiksi sammuttaa kaikki valaisimet yhdellä napin painalluksella. Jos olet pari päivää matkoilla, voit laskea sisälämpötilaa muutamalla asteella, jolloin säästät energiaa.

09:00



### Toimisto hallintaan

LON-ohjausjärjestelmä sopii useimpiin toimistoihin. Sen avulla voit ohjata kaikkea hälytyksistä valaistukseen ja ilmastointiin.

## Toimiva tietoverkko sekä kotona että toimistossa

Jokainen uusi rakennus, oli kyseessä sitten huvila tai toimisto, olisi hyvä varustaa tietoliikenneverkolla jo rakennusvaiheessa. Strömfors Senso -kalusteiden avulla on helppoa saavuttaa nykyaikaiselta rakennukselta vaadittava taso.

Senson voi yhdistää LexCom Home- ja LexCom Office -kaapelointijärjestelmiin, jotka tuovat joustavuutta niin kotiin kuin toimistoonkin. LexCom Home -järjestelmä yhdistää puhelimet, tietokoneet ja televisiot samaan verkkoon. Voit siis liikkua talossa vapaasti, eikä huoneita tarvitse enää jaotella työhuoneeksi, tv-huoneeksi tai makuuhuoneeksi. Erityisesti kotona työskentelevälle tämä tuo joustavuutta työhön. Myös huoneiden käyttötarkoitusta on helppo muuttaa esimerkiksi perheen kasvaessa.

# 10:30



### Pistorasiat piiloon

Senso kestää katseita, mutta harvoin käytetyt pistorasiat voit halutessasi piilottaa. Senson yksiosaisia pistorasioita saa myös kannellisina.

# 14:20



### Liitännät kuntoon

Senso-sarjasta löytyy data-rasioita joustavaa toimiston LexCom Office -kaapelointijärjestelmää varten. Yhdistämällä järjestelmään kolmiosaisen pistorasian, saat virtaa myös tietokoneelle, näytölle ja matkapuhelimen laturille.

# 18:02



### Säädä valaistusta

Kotona taas. Keittiön viihtyisä tunnelma syntyy helposti Senso-valonsäätimellä. Keittiössä olevaan LexCom Home -mediarasiaan voidaan kytkeä esimerkiksi televisio ja puhelin.

## Vaihtoehtona älykäs talo

Voit valita Senso-kalusteet muotoilun vuoksi ja tyytyä perinteiseen elektroniikkaan, kuten valonsäätimiin ja liiketunnistimiin. Toisaalta, mikset kokeilisi nykyaikaista tekniikkaa ja älykkäitä toimintoja? Senso tukee ohjausjärjestelmiä, jotka pohjautuvat LON- ja IHC-tekniikkaan. Nämä järjestelmät soveltuvat sekä vaativiin kohteisiin että tavallisiin asuntoihin.

Voit yhdellä painalluksella säätää valaistusta sisällä ja ulkona, ohjata ilmanvaihtokonetta tai kytkeä kotona/poissa -automaatiikan. Voit halutessasi liittää Sensoon hälytysjärjestelmän, joka ohjaa lukitusta ja toimii murtohälyttimenä. Lyhyesti sanottuna Strömfors Senso voi valvoa suurinta osaa rakennuksen toiminnoista. Senson käyttäminen on helppoa loogisen painikejärjestyksen ja selkeiden symbolien ansiosta. Senso edustaa kehittynyttä tekniikkaa, jossa on otettu huomioon mukavuuden ja turvallisuuden tarve.

# 19:30



### Huvia ja hyötyä

Senso-valikoimassa on datapistorasioita kodin kattavaa LexCom Home -kaapelointijärjestelmää varten. LexCom Home yhdistää televisiot, puhelimet ja tietokoneet samaan datarasiaan kaikissa kodin tiloissa. Järjestelmään voi yhdistää Senson kolmiosaisen pistorasian lisäämään joustavuutta.

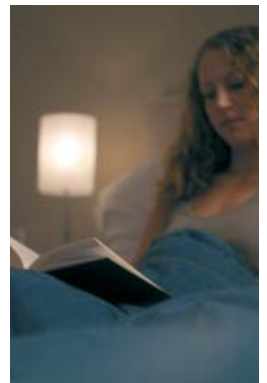
# 20:45



### Oikea tunnelma

Sisustus ei koostu pelkästään väreistä ja muodoista, vaan äänellä ja valolla on myös merkityksensä. Toimiva valaistus syntyy helpoiten Senso-valonsäätimillä. Äänimaailman voit luoda oman mieliasasi mukaan.

# 23:30



### Hyvää yötä

Lämpimien peittojen välistä on ikävää nousta ylös valoja sammuttamaan. Senson ja älykkään IHC-ohjausjärjestelmän avulla voit sammuttaa valot koko talosta yhdellä painalluksella.

# Maalaile Senso-kalusteilla

Senso-mallistossa on neljä perusväriä: valkoinen, vaaleanharmaa, antrasiitti ja alumiininharmaa. Lisäksi voit vaihtaa päätypareja ja lisätä halutessasi koristeväriaitoja. Päätypareja ja koristeväriaitoja on saatavilla yhdeksässä eri värissä ja niitä voi ostaa erikseen ja yhdistellä vapaasti. Alla näet kaikki väri vaihtoehtoja. Seuraavalla aukeamalla esittelemme eri yhdistelmämahdollisuuksia.



## PERUSVÄRIT



**A** Valkoinen



**B** Vaaleanharmaa



**C** Antrasiitti



**D** Alumiininharmaa

## YHDISTELMÄSUOSITUKSET

### A

07  
08  
09

### B

02  
04  
06

### C

07  
08  
09

### D

01  
08  
09

## PÄÄTYPARIT JA VÄRIRAI DAT



**01** Valkoinen



**02** Beige



**03** Vaaleanharmaa



**04** Tummanharmaa



**05** Antrasiitti



**06** Siniharmaa



**07** Alumiininharmaa



**08** Kromi



**09** Kul ta



### **Senso sulautuu sisustukseen**

Miellyttääkö hohtava ja pohjoismaisen vaalea vai moderni, ruostumaton pinta sisustuksessa? Voit luoda tyyliä mukaan oman Sensosi, joka korostaa juuri haluamaasi sisustusilmettä.



### **Senso erottuu edukseen**

Sensolla voit luoda tasapainoa, mutta myös jännitettä. Päädyt ja väiraidat voi esimerkiksi valita sopimaan sisustuksen muihin yksityiskohtiin.



Kokonaisuus syntyy yksityiskohdista. Pinnat, rakenteet ja muodot. Varjot ja kontrastit. Värit ja tunnelmat. Senso tuo uuden ulottuvuuden sisustukseen.



# Suunnittelija suosittelee

Edellisellä aukeamalla esittelimme kaikki väri vaihtoehdot. Tässä suunnittelijamme antaa muutamia yhdistelmäehdotuksia.



**B** + päätyperi 04



**B** + päätyperi 06



**B** + päätyperi 02



**C** + päätyperi 07



**D** + päätyperi 08



**B** + päätyperi 03  
+ väiraita 04



**B** + päätyperi 03  
+ väiraita 06



**B** + päätyperi 03  
+ väiraita 02



**C** + päätyperi 05  
+ väiraita 07











**D** + päätyperi 07  
+ väiraita 08
























# Tuotteet




	Valkoinen	Vaalean-harmaa	Antra-siitti	Alumiini-harmaa
<b>KYTKIMET</b>				
<b>Kytkimet 16 A</b>				
	2100120	2100121	2100122	2100128
2-kytkin	2100130	2100131	2100132	2100138
3-kytkin (10 A)	2100160	2100161	2100162	2100168
6/1-kytkin	2100170	2100171	2100172	2100178
7-kytkin	2100150	2100151	2100152	2100158
5-kytkin	2100180	2100181	2100182	2100188
6+6-kytkin	2100100	2100101	2100102	2100108
1+1+1-kytkin	2100240	2100241	2100242	2100248
Avainkorttitytkin				
<b>Vipupainikkeet 16 A</b>				
	2100200	2100201	2100202	2100208
1T-vipupainike	2100210	2100211	2100212	2100218
4T-verhokytin	2300440	2300441	2300442	2300448
<b>Kontrollikeytkimet 16 A</b>				
	2100220	2100221	2100222	2100228
2-kontrollikeytkin	2100230	2100231	2100232	2100238
6/1-kontrollikeytkin				
<b>Merkkivalot</b>				
	2102700	2102701	2102702	2102708
Valkoinen 12, 24, 48, 230 V	2102730	2102731	2102732	2102738
Punainen 12, 24, 48, 230 V	2102720	2102721	2102722	2102728
Vihreä 12, 24, 48, 230 V	2102710	2102711	2102712	2102718
Keltainen 12, 24, 48, 230 V				
<b>Pienjännitepainikkeet 500mA</b>				
	7061180	7061181	7061182	7061188
1/1-painike 12-24 V AC/DC	7061190	7061191	7061192	7061198
3/5-painike 12-24 V AC/DC				

	Valkoinen	Vaalean-harmaa	Antra-siitti	Alumiini-harmaa
<b>PISTORASIA</b>				
<b>Suojamaadoitetut 1-pistorasiat 16 A</b>				
	2500200	2500201	2500202	2500208
1-pistorasia	2500210	2500211	2500212	2500218
1-pistorasia kannella	2500250	2500251	2500252	2500258
1-pistorasia DATA/esto				
<b>Suojamaadoitetut 2-pistorasiat 16 A</b>				
	2500220	2500221	2500222	2500228
2-pistorasia peitelevyllä	2500280	2500281	2500282	2500288
2-pistorasia peitel. DATA/esto	2500230	2500231	2500232	2500238
2-vinopistorasia keskiölevyllä				
<b>Suojamaadoitetut 3-pistorasiat 16 A</b>				
	2500240	2500241	2500242	2500248
3-pistorasia	2500340	2500341	2500342	2500348
3-pistorasia DATA/esto				

	Valkoinen	Vaalean-harmaa	Antra-siitti	Alumiini-harmaa
<b>ELEKTRONIIKKA-TUOTTEET</b>				
<b>Säätimet</b>				
	3512500	3512501	3512502	3512508
Transistorisäädin 315 VA	3512510	3512511	3512512	3512518
Transistorisäädin 630 VA	3512740	3512741	3512742	3512748
Transistorisäädin 1000 VA	3512570	3512571	3512572	3512578
Tyristorisäädin 1000 VA	3512720	3512721	3512722	3512728
Universaalisäädin 450 VA	3512730	3512731	3512732	3512738
Universaalisäädin 600 VA	3512490	3512491	3512492	3512498
Erikoisuniversaalisäädin 600 VA	3512590	3512591	3512592	3512598
Ohjain 1-10 V	3512610	3512611	3512612	3512618
Moottorisäädin 450 VA				
<b>Liikettunnistimet</b>				
	3512620	3512621	3512622	3512628
SP300 vakio-pir 300 W	3512630	3512631	3512632	3512638
SP500 vakio-pir 500 VA	3512650	3512651	3512652	3512658
APR10 yleis-pir 2300 VA				
<b>Ajastimet</b>				
	3512670	3512671	3512672	3512678
ATS10A ajastin/porrasvaloautomaatti	3512680	3512681	3512682	3512688
ATC10A ajastin vaihtokoskettimella	3512660	3512661	3512662	3512668
AT10A ajastin				
<b>Termostaatit</b>				
	3533160	3533161	3533162	3533168
Lattiatermostaatti 16 A	3533140	3533141	3533142	3533148
Huonetermostaatti 16 A				

	Valkoinen	Vaalean-harmaa	Antra-siitti	Alumiini-harmaa
<b>TELE- JA DATARASIA</b>				
<b>Antennikeskiölevyt</b>				
	7502060	7502061	7502062	7502068
R+TV -keskiölevy	7502070	7502071	7502072	7502078
R+TV+SAT -keskiölevy				
<b>AV/mikrofonikeskiölevyt</b>				
	7502050	7502051	7502052	7502058
AV/mikrofonikeskiölevy				
<b>LexCom keskiölevyt</b>				
	7200950	7200951	7200952	7200958
1xLexCom keskiölevy	7200960	7200961	7200962	7200968
2xLexCom keskiölevy				
<b>Keystone keskiölevyt</b>				
	7200970	7200971	7200972	7200978
1xKeystone keskiölevy	7200980	7200981	7200982	7200988
2xKeystone keskiölevy				
<b>LexCom liittimet</b>				
	7200541			
LexCom 125UTP CAT5 liitin	7200542			
LexCom 125STP CAT5 liitin	7200543			
LexCom 250UTP CAT6 liitin	7200544			
LexCom 250STP CAT6 liitin	7200550			
LexCom Home liitin				
<b>LexCom kiinnitysrenkaat</b>				
	7200413			
Kiinnitysrenkas musta	7200415			
Kiinnitysrenkas vihreä	7200416			
Kiinnitysrenkas punainen	7200414			
Kiinnitysrenkas keltainen	7200417			
Kiinnitysrenkas sininen	7200410			
Kiinnitysrenkas valkoinen	7200411			
Kiinnitysrenkas harmaa	7200419			
Kiinnitysrenkas umpinainen musta				

	Valkoinen	Vaaleanharmaa	Antrasiitti	Alumiiniharmaa
<b>ASENNUS-TARVIKKEET</b>				
	<b>Keskiolevyt</b>			
	Umpilevy	2100260	2100261	2100262
	Umpilevy teksti-ikkunalla	2100270	2100271	2100272
	Keskiolevy avainsymbolilla	2102750	2102751	2102752
	Keskiolevy kellosymbolilla	2102760	2102761	2102762
	<b>Pintarasiat</b>			
	1-pintarasia kytkimille 22 mm	2400100	2400101	2400102
	1-pintarasia muille tuotteille 36 mm	2400110	2400111	2400112
	2-pintarasia kytkimille 22 mm	2400120	2400121	2400122
	2-pintarasia muille tuotteille 36 mm	2400130	2400131	2400132
	2-pintarasian pintarasia 25 mm	2400140	2400141	2400142
	<b>Muut asennustuotteet</b>			
	Hakapari	2160599		
	Impulssijousi	2160585		
	Merkintäikkuna	7200110		
	<b>Merkintätarvikkeet</b>			
	Symboliarkit IHC/LON/pienjännitepainikkeiden merkitään. Sisältää seitsemän arkkia sivutangenteille (36 kpl/arkki) ja kolme arkkia päätangenteille (16 kpl/arkki).	3575989		
	<b>Kehykset ilman päätyjä</b>			
	1-kehys	2102801		
	2-kehys, 1 valkoinen väiraita	2102802		
	3-kehys, 2 valkoista väiraitaa	2102803		
	4-kehys, 3 valkoista väiraitaa	2102804		
	5-kehys, 4 valkoista väiraitaa	2102805		
	<b>Päätyparit (1 snro = 2 kpl)</b>			
	Valkoinen	2102810		
	Beige	2102822		
	Vaaleanharmaa	2102811		
	Tummanharmaa	2102812		
	Antrasiitti	2102814		
	Siniharmaa	2102817		
	Alumiiniharmaa	2102818		
	Kromi	2102820		
	Kulta	2102821		
	<b>Väiraidat</b>			
	Valkoinen	2102830		
	Beige	2102842		
	Vaaleanharmaa	2102831		
	Tummanharmaa	2102832		
	Antrasiitti	2102834		
	Siniharmaa	2102837		
	Alumiiniharmaa	2102838		
	Kromi	2102840		
	Kulta	2102841		

	Valkoinen	Vaaleanharmaa	Antrasiitti	Alumiiniharmaa
<b>JÄRJESTELMÄ-TUOTTEET</b>				
	<b>IHC-järjestelmä-tuotteet</b>			
	1/1-painike IHC	7061180	7061181	7061182
	1/1-painike + IR IHC	3575930	3575931	3575932
	3/5-painike IHC	7061190	7061191	7061192
	4/8-painike IHC	3575990	3575991	3575992
	PIR-liiketunnistin IHC	3575890	3575891	3575892
	Kauko-ohjain IHC/LON	3575909		
	<b>LON-järjestelmä-tuotteet</b>			
	1/1-painike LON	3575910	3575911	3575912
	1/1-painike + IR LON	3575920	3575921	3575922
	3/5-painike LON	3575940	3575941	3575942
	4/8-painike LON	3575950	3575951	3575952
	PIR-liiketunnistin LON	3575960	3575961	3575962
	Väyläsovitin LON	3575969		

**Schneider Electric Finland Oy**

*Käyntiosoite:*  
Kalkkipellontie 6  
02650 Espoo  
Puh. 010 446 610  
Fax 010 446 6776  
[www.schneider-electric.fi](http://www.schneider-electric.fi)

*Postiosoite:*  
Schneider Electric Finland Oy  
PL 410  
02601 Espoo