

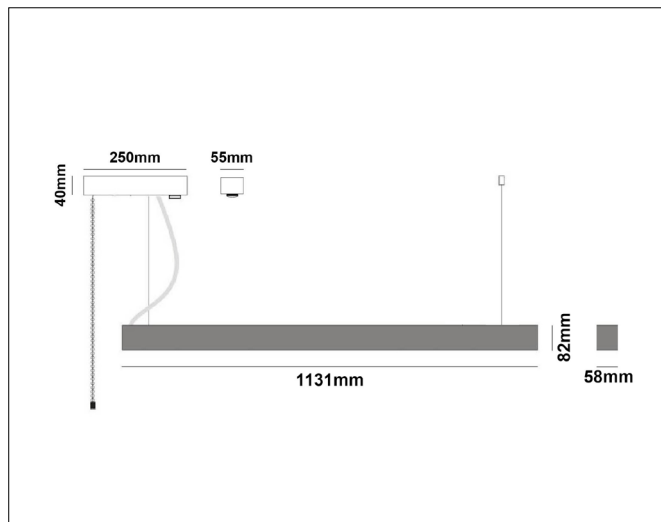
Flex-Line CS UP/Down GearLink

Flex-line CS Up/Down Gearlink, pure white (RAL9010) - PIR sensor

NOR DESIGN

NorDesign AS
www.nordesign.no / tlf: 73 84 95 50

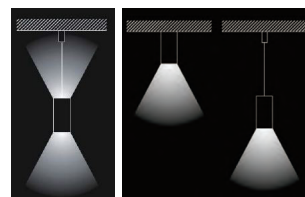
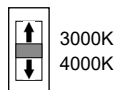
Art. nr. 486111296
GTIN 7070952142038



Flex-Line CS UP/Down Gearlink er en avlang armatur med multifunksjoner.

- CS - Colour Switch: Justerbar fargetemperatur
- Up/Down: Opplys med av/på bryter
- Gearlink: Kan linkes sammen med flere armaturer
- Snor-dim: Trekk og slipp for av/på. Trekk og hold for dimming
- PIR sensor: Se side 4 for beskrivelse

Colour Switch



PRODUKT

Total lumen (lm)	4560lm (v/ 4000K)
Total forbruk (W)	38W
Total effekt (lm / W)	120lm/W
Materiale produkt	Aluminium
Materiale avdekning	Akryl
Farge produkt	Hvit (Pure white RAL9010)
Farge avdekning	Semi transparent
Type avdekning	Microprismatisk
IP - grad	20
IK - grad	7
Beskyttelsesklasse	I
Strålevinkel (grader)	60° ned / 100° opp
Lysstråling	70% ned / 30% opp
Driftstemperatur	-20°C - +60°C
MacAdam step / SDCM	3
UGR	<19

LYSKILDE

Lyskilde antall (stk.)	2
Lyskilde navn/ modell	Enbright
Lysfarge (Kelvin)	3000K / 4000K
CRI / RA	80
Levetid 50.000T	L80B50
Levetid 100.000T	L70B50
Energiklasse	E

EL-DATA

Min. spenning inn (V)	220V
Maks. spenning inn (V)	240V
Min. frekvens (Hz)	50Hz
Maks. frekvens (Hz)	60Hz
Type spenning (AC / DC)	AC
Power Factor	0,98
Sikring: maks. på 16A B	30
Sikring: maks. på 16A C	49
Driver merke	Boke BK-DAN040E-A0400ADP
Driver levetid	100.000T
Dimbar	DALI
Flimmerfri	Ja
	✓ SVM ($\leq 0,4$)
	✓ Pst LM ($\leq 1,0$)

TILKOBLING / MONTASJE

Tilkoblingstype	3 Pin connector + DA (push terminal)
Åpen / lukket tilkobling	Åpen
Gjennomgangstilkobling	Ja
Anbefalt bruksområde	Innendørs
Vekt på armatur	3,45 Kg

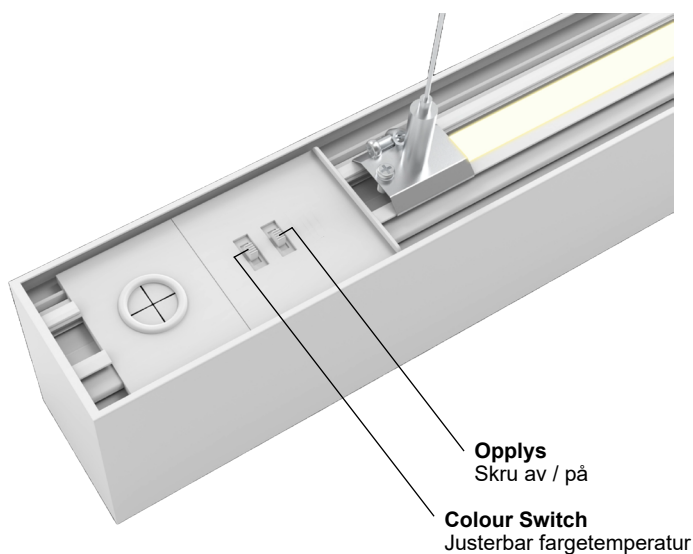
Maks. lengde på sammensatte armaturer 20m

Flex-Line CS UP/Down GearLink

Flex-line CS Up/Down Gearlink, pure white (RAL9010) - PIR sensor

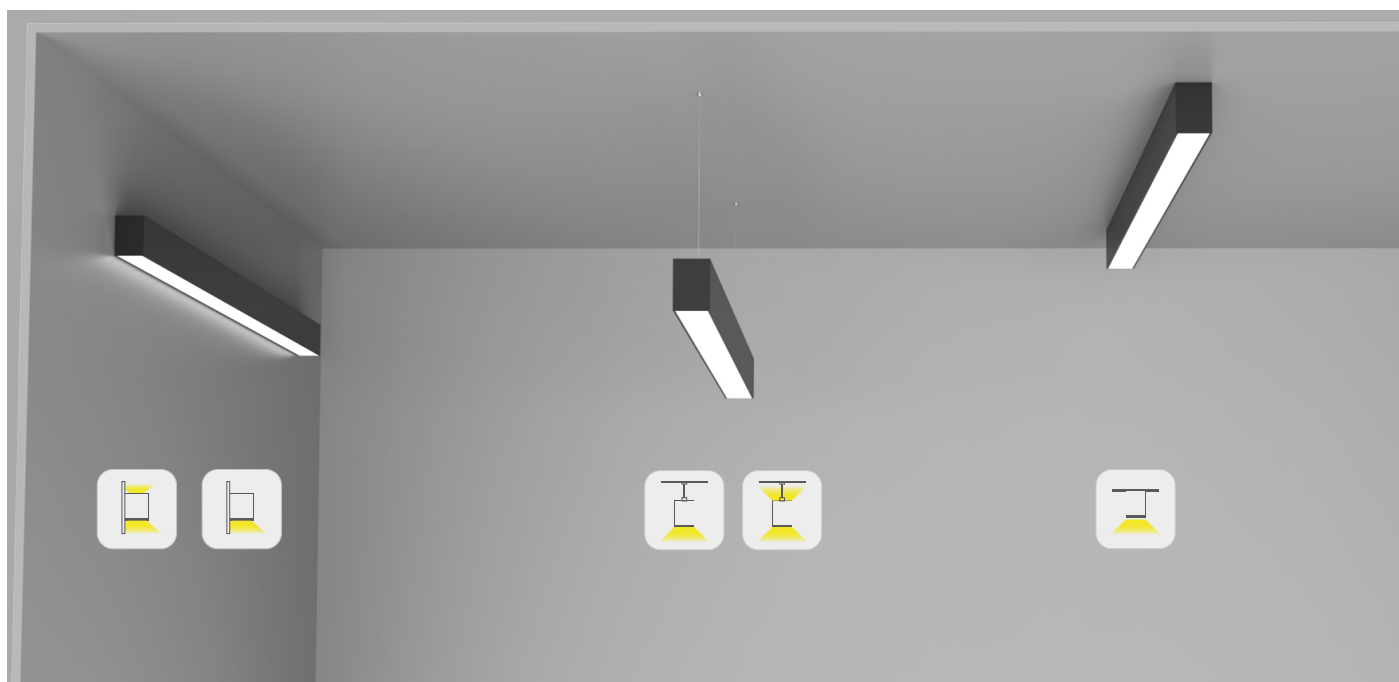
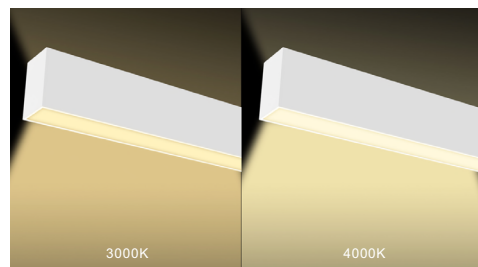
NOR DESIGN

NorDesign AS
www.nordesign.no / tlf: 73 84 95 50



3000K	LUMEN	LM/W
38W	4180	110

4000K	LUMEN	LM/W
38W	4560	120



Monteringsmuligheter



Veggbrakett 2-pk.
Art. nr. 796190101



Baldakin med wire og ledning - 2,3m ledning
Art. nr. 796090206v2



Takbrakett 2-pk.
Art. nr. 796190134

Flex-Line CS UP/Down GearLink

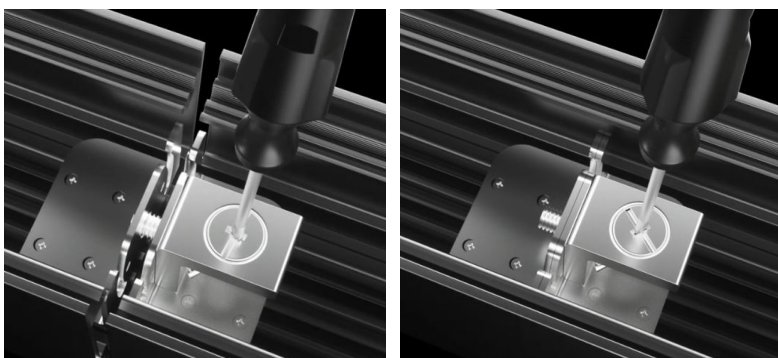
Flex-line CS Up/Down Gearlink, pure white (RAL9010) - PIR sensor

NOR DESIGN

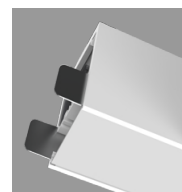
NorDesign AS
www.nordesign.no / tlf: 73 84 95 50

Linkbar

Armaturene er utstyrt med Gearlink. Dette gjør det mulig å skjøte sammen flere armaturer på en helt ny og innovativ måte. Gearlink er designet for rask og effektiv montasje, som sørger både for redusert tid ved montering og ingen lysutlipp i skjøten. Før armaturene sammen og benytt et skrujern for å stramme til festeskruen som linker armaturene sammen.



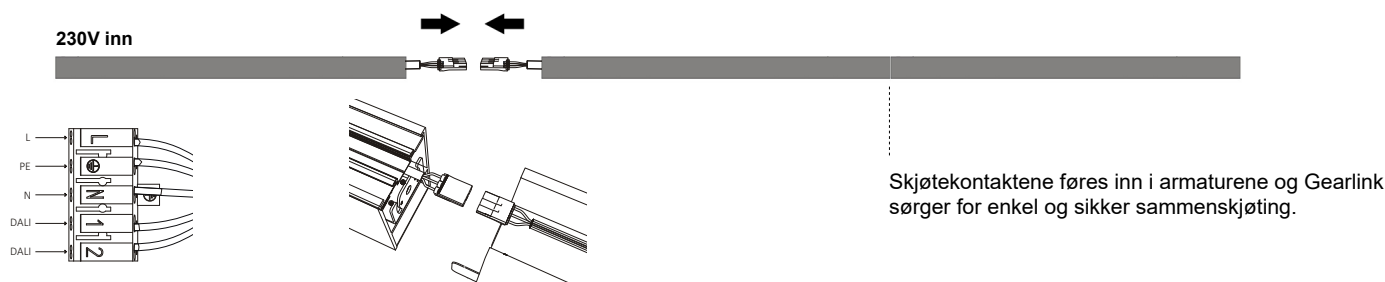
Gearlink



Benyttes i overgangen mellom to armaturer (på hver side) og sørger for null utslipp av lys

Videreføring av strøm mellom flere armaturer

I hver ende er det påmontert skjøtekontakter for hurtig tilkobling til neste armatur (hann- / hunn-plugg)



Utenpåliggende montasje

Nedhengt montasje

Flex-Line CS UP/Down GearLink

Flex-line CS Up/Down Gearlink, pure white (RAL9010) - PIR sensor

NOR DESIGN

NorDesign AS
www.nordesign.no / tlf: 73 84 95 50

PIR sensor

Fungerer ut av esken som en enkel sensor tilpasset arbeidsplass med snordimmer for overstyring.

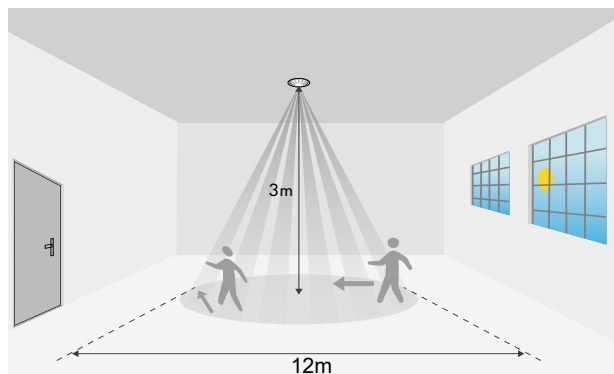
I tillegg kommer mange muligheter:

- Bluetooth for programmering med app
- Lysstyring med app
- Kompatibel med trådløs Enocean kontroller
- Mesh-netverk ved flere sammen
- Masseprogrammering (bulk)
- Dagslysstyring
- Forbruksovervåkning
- Gruppering soneinndeling
- Tunable white (DALI DT8)
- Human centric lighting



SENSOR

Sensorprinsipp	PIR deteksjon
Deteksjonsvinkel	360°
Deteksjonsområde	Ø12m
Installasjonshøyde	2-3m optimalt
DALI PSV (innebygget)	30mA (maks. 15 enheter)
Driftstemperatur	-20°C - +55°C



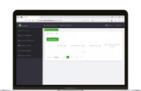
Bluetooth 5.0 SIG mesh



Smartphone app for both iOS & Android platform



Koolmesh Pro app for iPad



Web app/platform: www.iot.koolmesh.com

TRYKK HER FOR LINK
TIL KOOLMESH FDV