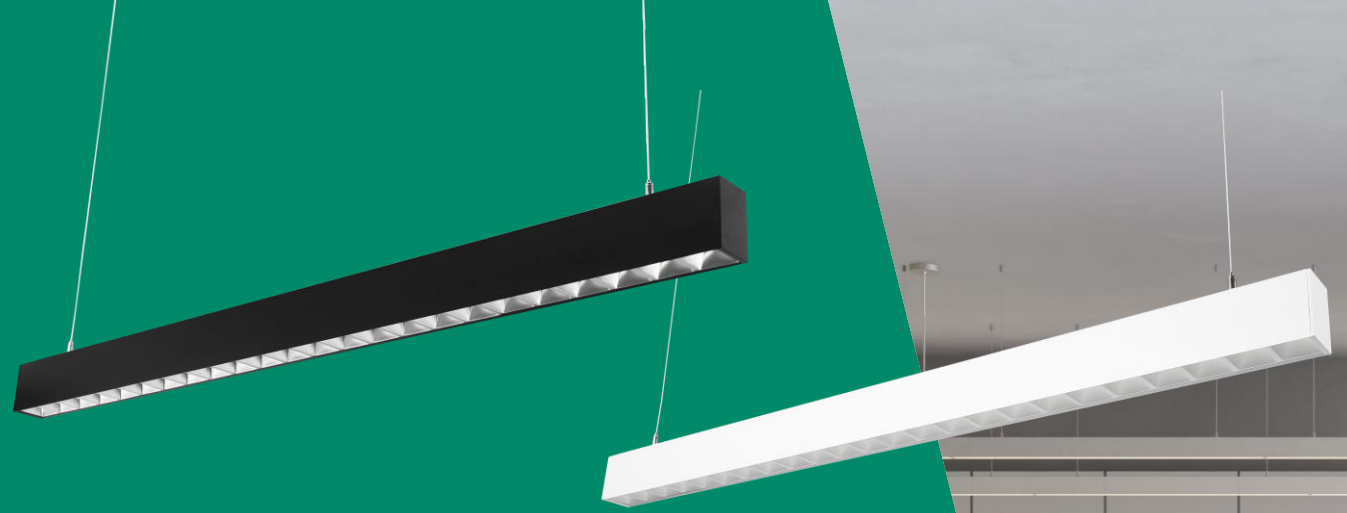


# Otao Linear

- Monipuolinen ja modulaarinen valaistusjärjestelmä toimisto- ja myymäläympäristöihin

SYLVANIA

# Otao Linear

- Tyylikäs, modulaarinen LED- valaistusjärjestelmä toimisto- ja myymälä-ympäristöihin.
- Erittäin mukautuva, voidaan asentaa joko yksittäin tai osana jatkuvaa yhtenäistä valaistusramppia.
- Monipuolisuutta tuovat useat asennustavat: kattoon ja seinään pinta-asennettuna, ripustettuna tai kattoon upotettuna.
- Modulaarinen rakenne ja lisäosat antavat valaisimelle lähes rajattomasti käyttökohteita.
- Magneettikiinnitteinen ylävalomoduuli tilattavissa erikseen.
- Saatavana DALI- ja ON/OFF-mallit.
- Rungon väri valkoinen tai musta, pituus 1200 ja 1500 mm (1147 ja 1432 mm).



5 Year WARRANTY

IK 03

IP 20

SYLVANIA

# Otao Linear



- Pinta-asennettava, lisätarvikkeilla ripustettavissa
- 50 mm:n kapea suulakepuristettu musta tai valkoinen alumiiniprofiilirunko
- Optiikan vaihtoehdot:
  - opaali häikäisysuoja (UGR<28)
  - mikroprisma häikäisysuoja (UGR<19)
  - valkoinen/musta/mattahopea heijastin (UGR<19)
- Värintoisto CRI80
- Valaistuksenohjaus: ON/OFF ja DALI
- Valotehokkuus max. 145 lm/W
- Valovirta suora valonjako: max. 3100–3900 lm (optiikasta ja värilämpötilasta riippuen)
- Valovirta suora/epäsuora valonjako: max. 4500–5050 lm (optiikasta ja värilämpötilasta riippuen)
- DIP-kytkimen tehovalinta: 24W suora valonjako ja ylävalomoduulin kanssa 36W suora-/epäsuora valonjako
- Värilämpötila valittavissa 3000/4000 K
- Pituudet 1200 ja 1500 mm (1147 ja 1432 mm)
- Magneettikiinnitteinen ylävalomoduuli tilattavissa lisätarvikkeena, moduuli valitaan häikäisysuojatyypin mukaan
- Lisätarvikkeina myös:
  - Jonoasennuskiinnike
  - Seinäasennuskiinnikkeet
  - Valaistut kulmakappaleet
- Elinikä 100 000 h L80
- Takuu 5 vuotta



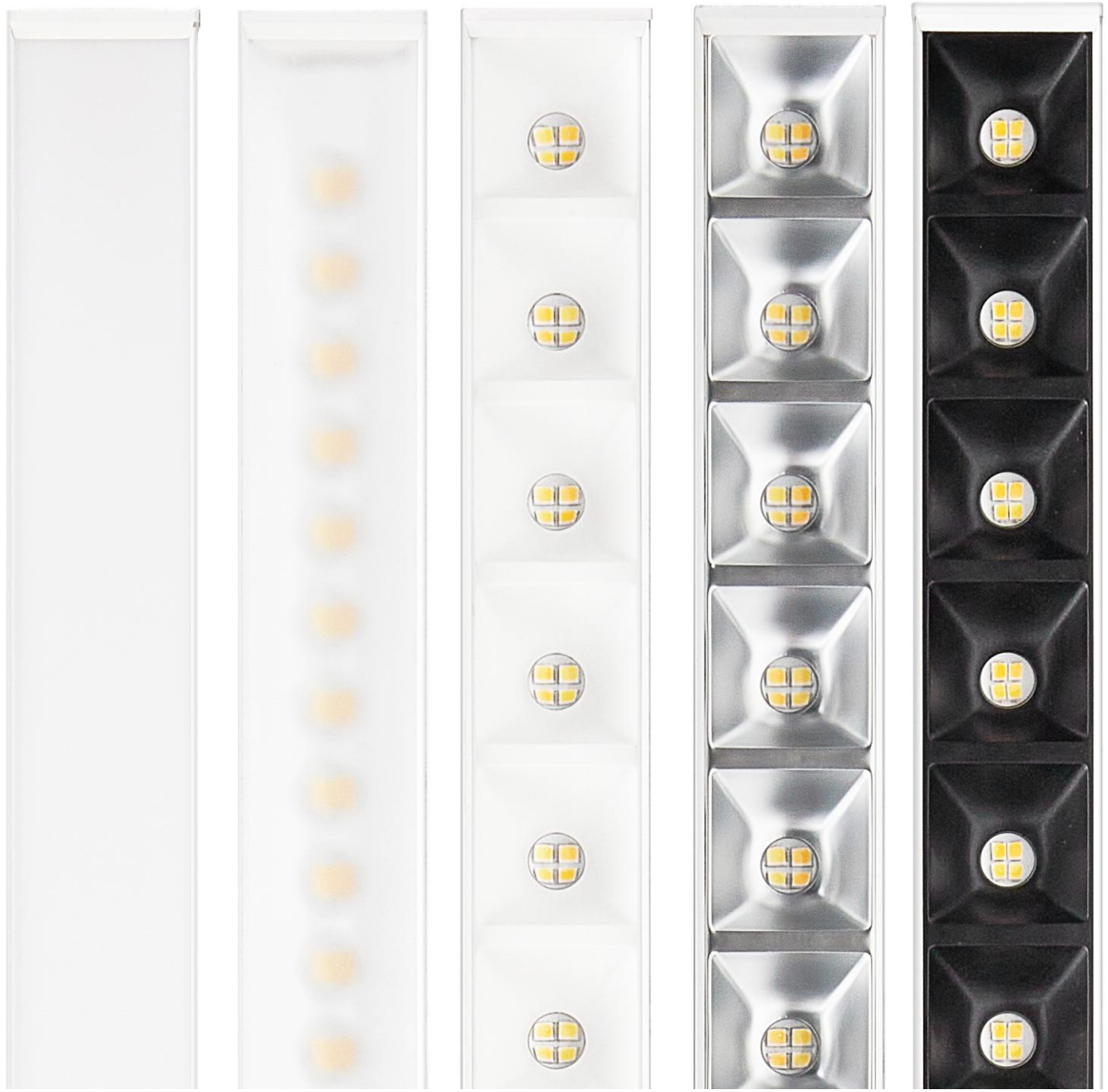
SYLVANIA

# Otao Linear

Optiikat:

- opaali häikäisysuoja (UGR<28)
- mikroprisma häikäisysuoja (UGR<19)
- valkoinen/mattahopea/musta heijastin (UGR<19) 1200 mm
- musta heijastin (UGR<19) 1500 mm





SYLVANIA

# Otao Linear *– valkoinen runko*





| Koodi | Snro | Tuotenimi | Ohjaustapa | Optiikka | Teho W | Valovirta lm | Valotehokkuus lm/W | Värilämpö-tila K | UGR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Opaali optiikka suora valonjako** | | | | | | | |
| 0041800 | 4170585 | Otao Linear 1,2m 26W 3100/3250lm 3000K/4000K ON/OFF opaali valkoinen | ON/OFF | opaali | 26 | 3100/3250 | 119/125 | 3000/4000 | <28 |
| 0041801 | 4170586 | Otao Linear 1,2m 26W 3100/3250lm 3000K/4000K DALI/Switch-Dim opaali valkoinen | DALI/Switch-Dim | | | | | | |
| | | **Mikroprismaoptiikka suora valonjako** | | | | | | | |
| 0041873 | 4170759 | Otao Linear 1,2m 24W 3200/3350lm 3000K/4000K ON/OFF mikroprisma valkoinen | ON/OFF | mikroprisma | 24 | 3200/3350 | 133/140 | 3000/4000 | <19 |
| 0041874 | 4170760 | Otao Linear 1,2m 24W 3200/3350lm 3000K/4000K DALI/Switch-Dim mikroprisma valkoinen | DALI/Switch-Dim | | | | | | |
| | | **Valkoinen optiikka suora valonjako** | | | | | | | |
| 0041804 | 4170589 | Otao Linear 1,2m 24W 3400/3500lm 3000K/4000K ON/OFF valkoinen optiikka valkoinen | ON/OFF | valkoinen | 24 | 3400/3500 | 142/146 | 3000/4000 | <19 |
| 0041805 | 4170590 | Otao Linear 1,2m 24W 3400/3500lm 3000K/4000K DALI/Switch-Dim valkoinen optiikka valkoinen | DALI/Switch-Dim | | | | | | |
| | | **Musta optiikka suora valonjako** | | | | | | | |
| 0041823 | 4170591 | Otao Linear 1,2m 24W 3250/3350lm 3000K/4000K ON/OFF musta optiikka valkoinen | ON/OFF | musta | 24 | 3200/3350 | 135/140 | 3000/4000 | <19 |
| 0041824 | 4170592 | Otao Linear 1,2m 24W 3250/3350lm 3000K/4000K DALI/Switch-Dim musta optiikka valkoinen | DALI/Switch-Dim | | | | | | |
| | | **Hopea optiikka suora valonjako** | | | | | | | |
| 0041825 | 4170593 | Otao Linear 1,2m 24W 3400/3500lm 3000K/4000K ON/OFF hopea optiikka valkoinen | ON/OFF | hopea | 24 | 3400/3500 | 142/146 | 3000/4000 | <19 |
| 0041826 | 4170594 | Otao Linear 1,2m 24W 3400/3500lm 3000K/4000K DALI/Switch-Dim hopea optiikka valkoinen | DALI/Switch-Dim | | | | | | |
| | | **1500 mm pituus** | | | | | | | |
| 0041832 | 4170736 | Otao Linear 1,5m 28W 3400/3600lm 3000K/4000K DALI/Switch-Dim opaali valkoinen | DALI/Switch-Dim | opaali | 28 | 3400/3600 | 121/129 | 3000/4000 | <28 |
| 0041833 | 4170737 | Otao Linear 1,5m 27W 3700/3900lm 3000K/4000K DALI/Switch-Dim mikroprisma valkoinen | DALI/Switch-Dim | mikroprisma | 27 | 3700/3900 | 137/144 | 3000/4000 | <19 |
| 0041835 | 4170739 | Otao Linear 1,5m 27W 3700/3900lm 3000K/4000K DALI/Switch-Dim musta heijastin valkoinen | DALI/Switch-Dim | musta | 27 | 3700/3900 | 137/144 | 3000/4000 | <19 |

SYLVANIA

# Otao Linear *– musta runko*



| Koodi | Snro | Tuotenimi | Ohjaustapa | Optiikka | Teho W | Valovirta lm | Valotehokkuus lm/W | Värilämpö-tila K | UGR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Opaali optiikka suora valonjako** | | | | | | | |
| 0040800 | 4170653 | Otao Linear 1,2m 26W 2750/2900lm 3000K/4000K ON/OFF opaali musta | ON/OFF | opaali | 26 | 2750/2900 | 106/112 | 3000/4000 | <28 |
| 0040801 | 4170654 | Otao Linear 1,2m 26W 2750/2900lm 3000K/4000K DALI/Switch-Dim opaali musta | DALI/Switch-Dim | | | | | | |
| | | **Mikroprismaoptiikka suora valonjako** | | | | | | | |
| 0040873 | 4170761 | Otao Linear 1,2m 24W 3200/3350lm 3000K/4000K ON/OFF mikroprismaoptiikka, musta | ON/OFF | mikroprisma | 24 | 3200/3350 | 133/140 | 3000/4000 | <19 |
| 0040874 | 4170762 | Otao Linear 1,2m 24W 3200/3350lm 3000K/4000K DALI/Switch-Dim mikroprismaoptiikka, musta | DALI/Switch-Dim | | | | | | |
| | | **Valkoinen optiikka suora valonjako** | | | | | | | |
| 0040804 | 4170657 | Otao Linear 1,2m 24W 3400/3500lm 3000K/4000K ON/OFF valkoinen optiikka musta | ON/OFF | valkoinen | 24 | 3400/3500 | 142/146 | 3000/4000 | <19 |
| 0040805 | 4170658 | Otao Linear 1,2m 24W 3400/3500lm 3000K/4000K DALI/Switch-Dim valkoinen optiikka musta | DALI/Switch-Dim | | | | | | |
| | | **Musta optiikka suora valonjako** | | | | | | | |
| 0040823 | 4170659 | Otao Linear 1,2m 24W 3250/3350lm 3000K/4000K ON/OFF musta optiikka musta | ON/OFF | musta | 24 | 3250/3350 | 135/140 | 3000/4000 | <19 |
| 0040824 | 4170660 | Otao Linear 1,2m 24W 3250/3350lm 3000K/4000K DALI/Switch-Dim musta optiikka musta | DALI/Switch-Dim | | | | | | |
| | | **Hopea optiikka suora valonjako** | | | | | | | |
| 0040825 | 4170661 | Otao Linear 1,2m 24W 3400/3500lm 3000K/4000K ON/OFF hopea optiikka musta | ON/OFF | hopea | 24 | 3400/3500 | 142/146 | 3000/4000 | <19 |
| 0040826 | 4170662 | Otao Linear 1,2m 24W 3400/3500lm 3000K/4000K DALI/Switch-Dim hopea optiikka musta | DALI/Switch-Dim | | | | | | |
| | | **1500 mm pituus** | | | | | | | |
| 0040832 | 4170731 | Otao Linear 1,5m 28W 3200/3300lm 3000K/4000K DALI/Switch-Dim opaali musta | DALI/Switch-Dim | opaali | 28 | 3200/3300 | 114/118 | 3000/4000 | <28 |
| 0040833 | 4170732 | Otao Linear 1,5m 27W 3700/3900lm 3000K/4000K DALI/Switch-Dim mikroprisma musta | DALI/Switch-Dim | mikroprisma | 27 | 3700/3900 | 137/144 | 3000/4000 | <19 |

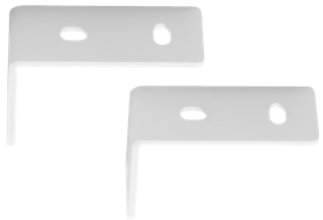
SYLVANIA

# Otao Linear

*Mekaaniset lisätarvikkeet*

| Koodi | Snro | Tuotenimi | |
|---|---|---|---|
| 0041816 | 4170604 | Otao Linear seinäasennuskiinnikkeet 2 kpl | Sisältää 2 kpl L-mallisia seinäkiinnikkeitä yhtä valaisinta varten. |
| 0041819 | 4170605 | Otao Linear vaijeriripustussarja 1,5 m | Sisältää 2 kpl 1,5 m ripustusvaijereita ja asennuskiinnikkeet ripustusvaijerin pikasäädöllä. |
| 0041820 | 4170606 | Otao Linear jonoasennuskiinnike | Mekaaninen asennuskiinnike valaisimien jonoasennukseen. |
| 0041821 | 4170607 | Otao Linear opaali häikäisysuoja 30 m | Opaali häikäisysuoja 30 m:n rulla jonoasennettujen valaisimien yhtenäiseksi häikäisysuojaksi. |
| 0041829 | 4170612 | Otao Linear Upotuskehys 1200 mm valkoinen | Upotuskehys 1200 mm yksittäisen Otao Linear -valaisimen uppoasennukseen. |
| 0040829 | 4170669 | Otao Linear Upotuskehys 1200 mm musta | |

Seinäasennuskiinnikkeet



Vaijeriripustussarja



Jonoasennuskiinnike



Opaali häikäisysuoja 30 m



Uppoasennuskehys yksittäiselle valaisimelle



SYLVANIA

# Otao Linear

*Sähköiset lisätarvikkeet*



| Koodi | Snro | Tuotenimi |
|---|---|---|
| 0041815 | 4170595 | Otao Linear ylävalomoduuli 11W 1250/1400lm 3000K/4000K opaalioptiikalle opaali |
| 0041813 | 4170596 | Otao Linear ylävalomoduuli 10W 1300/1350lm 3000K/4000K mikroprismaoptiikalle opaali |
| 0041814 | 4170597 | Otao Linear ylävalomoduuli 10W 1300/1400lm heijastinoptiikalle opaali |
| **Valkoiset** | | |
| 0041809 | 4170598 | Otao Linear L-kulma 590/640lm 3000K/4000K opaali valkoinen (opaalioptiikalla varustettuun valaisimeen) |
| 0041810 | 4170599 | Otao Linear T-kulma 885/960lm 3000K/4000K opaali valkoinen (opaalioptiikalla varustettuun valaisimeen) |
| 0041811 | 4170600 | Otao Linear X-kulma 1180/1280lm 3000K/4000K opaali valkoinen (opaalioptiikalla varustettuun valaisimeen) |
| 0041790 | 4170764 | Otao Linear L-kulma 4,4W 750/750lm 3000K/4000K mikroprisma valkoinen (mikroprismaoptiikalla varustettuun valaisimeen) |
| 0041812 | 4170608 | Otao Linear SylSmart Connected sensoriyksikkö valkoinen |
| 0041818 | 4170611 | Otao Linear kattokuppi + 2 m liitosjohto, valkoinen |
| **Mustat** | | |
| 0040809 | 4170663 | Otao Linear L-kulma 520/570lm 3000K/4000K opaali musta (opaalioptiikalla varustettuun valaisimeen) |
| 0040810 | 4170664 | Otao Linear T-kulma 790/860lm 3000K/4000K opaali musta (opaalioptiikalla varustettuun valaisimeen) |
| 0040811 | 4170665 | Otao Linear X-kulma 1050/1140lm 3000K/4000K opaali musta (opaalioptiikalla varustettuun valaisimeen) |
| 0040790 | 4170763 | Otao Linear L-kulma 4,4W 750/750lm 3000K/4000K mikroprisma musta (mikroprismaoptiikalla varustettuun valaisimeen) |
| 0040812 | 4170666 | Otao Linear SylSmart Connected sensoriyksikkö musta |
| 0040818 | 4170668 | Otao Linear kattokuppi + 2 m liitosjohto, musta |

- **L-kulma** opaalihäikäisysuojalla sisältää LED-moduulin ilman liitäntälaitetta (kytketään kulmaan asennettavan valaisimen liitäntälaitteeseen). Vain alavalokomponentti. Kulman mukana toimitetaan 2 kpl liitoskappaleita ja 2 kpl ylimääräisiä kytkentäliittimiä. **Vain opaalioptiikalla varustettuun valaisimeen.**
- **T-kulma** opaalihäikäisysuojalla sisältää LED-moduulin ilman liitäntälaitetta (kytketään kulmaan asennettavan valaisimen liitäntälaitteeseen). Vain alavalokomponentti. Kulman mukana toimitetaan 3 kpl liitoskappaleita ja 3 kpl ylimääräisiä kytkentäliittimiä. **Vain opaalioptiikalla varustettuun valaisimeen.**
- **X-kulma** opaalihäikäisysuojalla sisältää LED-moduulin ilman liitäntälaitetta (kytketään kulmaan asennettavan valaisimen liitäntälaitteeseen). Vain alavalokomponentti. Kulman mukana toimitetaan 4 kpl liitoskappaleita ja 4 kpl ylimääräisiä kytkentäliittimiä. **Vain opaalioptiikalla varustettuun valaisimeen.**
- **SylSmart Connected sensoriyksikkö** sisältää DALI-liitäntälaitteen, kytkentäkaapelin ja 2 kpl mekaanisia liitoskappaleita.
- **Kattokuppi** 2 m liitosjohdolla ON/OFF- ja DALI-valaisimia varten. Sisältää 5-napaisen kytkentäliittimen.

SYLVANIA

# Otao Linear

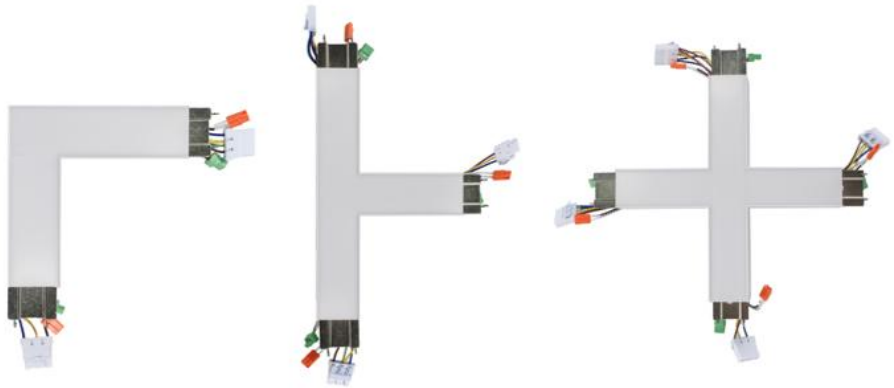
*Sähköiset lisätarvikkeet*

Kattokuppi 2 m liitosjohdolla



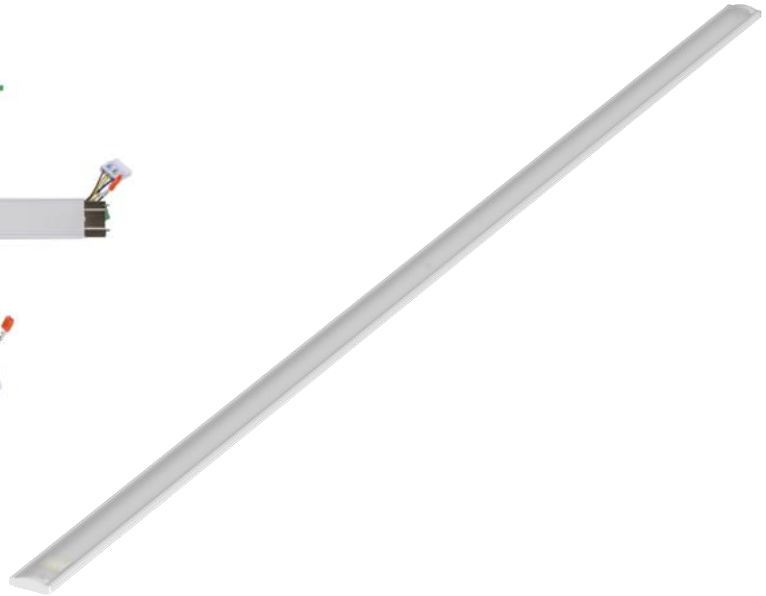
Kulmat L, T, X

opaalioptiikalla varustettuun valaisimeen



Ylävalomoduuli

valitaan häikäisysuojatyypin mukaan



SylSmart Connected -sensoriyksikkö

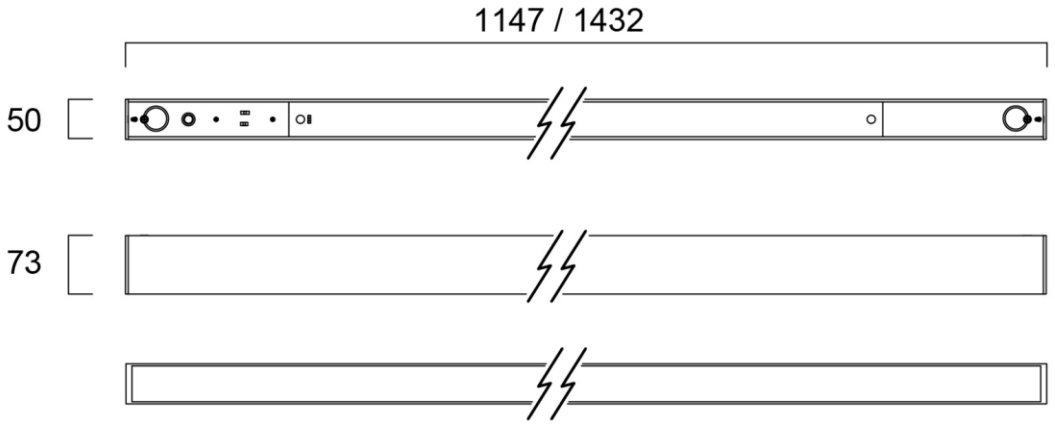


SYLVANIA

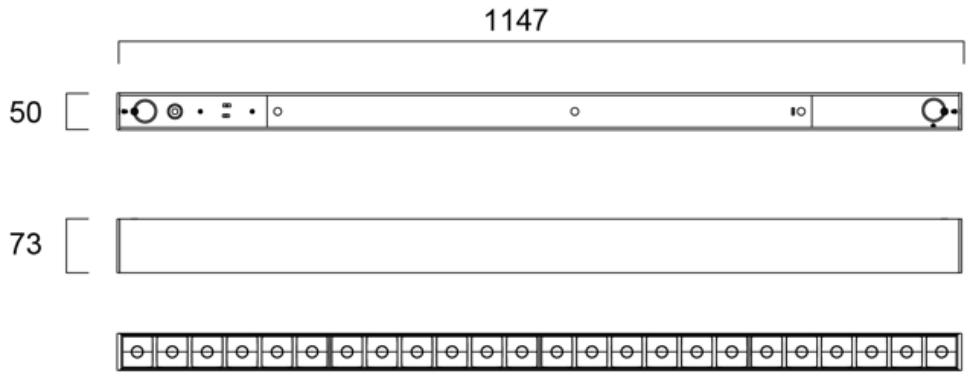
# Otao Linear

*Mittakuvat*

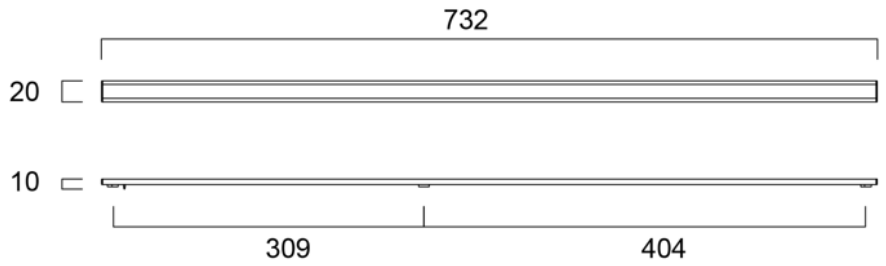
opaali ja mikroprisma




valkoinen/mattahopea/musta heijastin + linssi



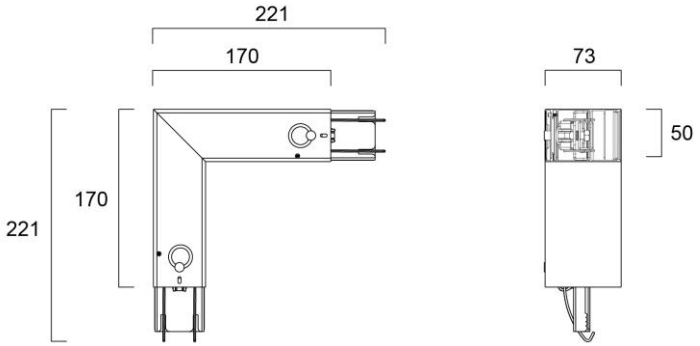

ylävalomoduuli

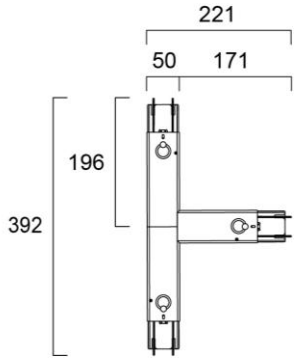


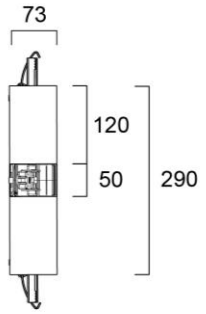

SYLVANIA

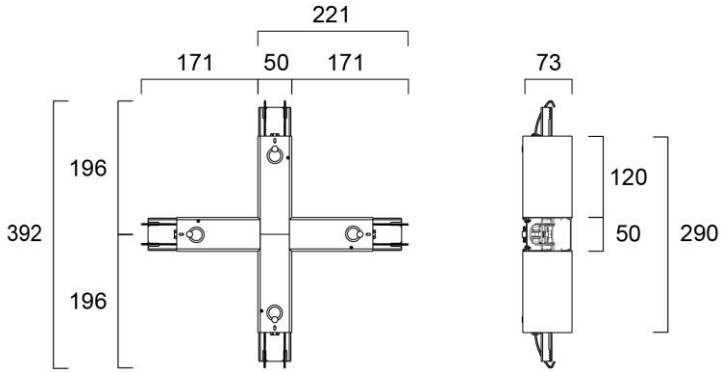
# Otao Linear

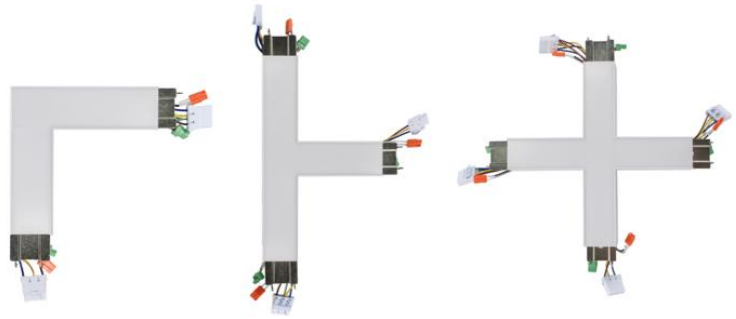
*Lisätarvikkeiden mittakuvat*



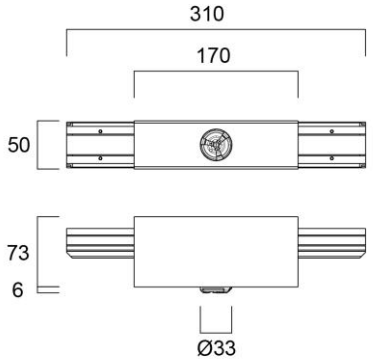



SylSmart Connected -sensoriyksikkö





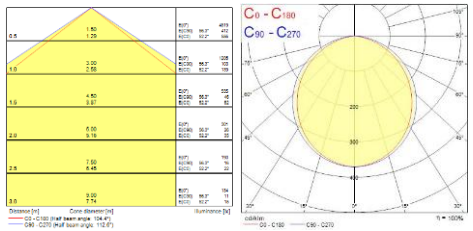

SYLVANIA

# Otao Linear

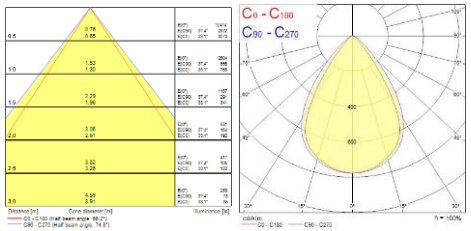
*Valonjako*

## Suora valonjako

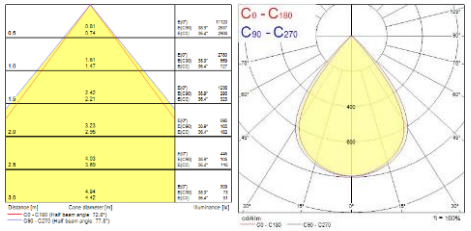
Opaali



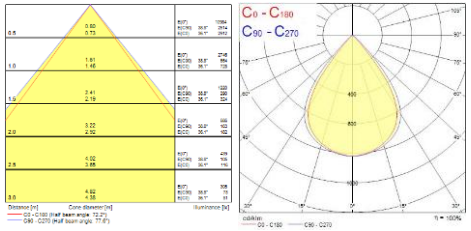
Mikroprisma



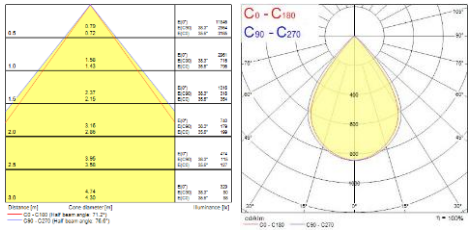
Valkoinen optiikka



Musta optiikka

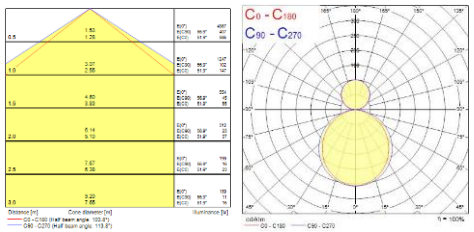


Hopea optiikka

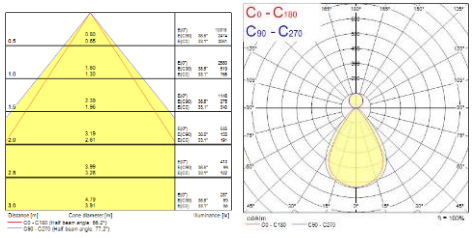


## Suora/epäsuora valonjako

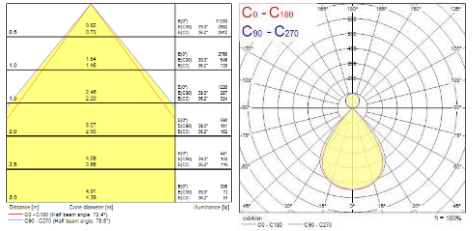
Opaali



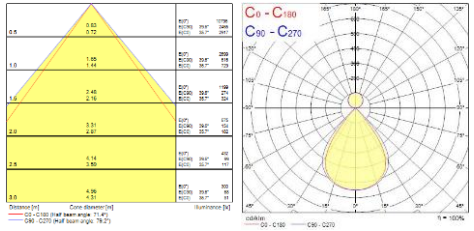
Mikroprisma



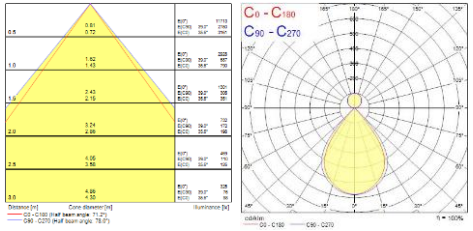
Valkoinen optiikka



Musta optiikka



Hopea optiikka



SYLVANIA





SYLVANIA

SYLVANIA

fi.info@sylvania-lighting.com

Sylvania.fi

Digital | Lighting | Solutions