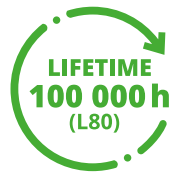


Aino

LED

Aino on elegantin tyylikäs, tilaa jäsentävä julkisten tilojen LED-pinta-/ripustusvalaisin. Sopivia käyttökohteita ovat toimistot, käytävät ja sisääntuloaulat.



Optics

Enston valaisimissa on monipuolinen valikoima optisia ratkaisuja; symmetrinen, leveä, ylävalo ja moni muu optinen ratkaisu on meille perusvalikoimaa. Tuoteperheistämme löydät useita valonjako- ja valovirtavaihtoehtoja juuri sinun projektiisi.

DALI

DALI-liitäntälaitteet mahdollistavat valaisimen yhdistämisen DALI-pohjaisiin ohjausjärjestelmiin ja älytaloihin. Verrattuna tavanomaiseen ohjaukseen DALI mahdollistaa valaisinkohtaisen himmennuksen ja ohjauksen sekä merkittävän energiansäästöpotentiaalin.

Dimming

Ensto tarjoaa valaisimiinsa kattavan valikoiman erilaisia himmennystekniikoita. 1-10V, painonappi, DALI ja perusvalo-ratkaisut ovat vain muutama esimerkki kattavista vaihtoehtoistamme tilasi ohjaamiseksi.



”Kepeä ja kaunis valaisin, joka taipuu moneen käyttöön.”



AIL14493

Rakenne

- › Runko valkoiseksi (RAL 9016) pulverimaalattua alumiini-profiilia, harmaat AIH-mallit (RAL 9006) tilauksesta
- › Häikäisysoja uritettua satiiniakryyliä (93)
- › Mallit:
Alavalomallit
Hajavalomallit (Y) n. 20 % (LED), ylävaloaukkojen pölysuoja kirkasta akryylilevyä
- › LED-mallit satiiniakryylisivulla:
Ottotehot ja valaisimien valovirrät ks. taulukko 4000 K, Ra > 80, tehokerroin 0,98 tai 0,90 (DALI)
Käyttöympäristön lämpötila - 20 °C - + 30 °C
- › LED-moduulin elinikä T_a=25 °C:
>100 000 h (L70)
100 000 h (L80)
71 000 h (L90)
- › Liitäntälaitteen elinikä T_a=25 °C:
100 000 h (maks. 10 % kuolleisuus)

Ohjaustavat

- › DALI (ED)

Asennus

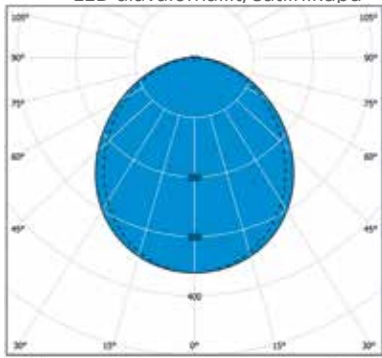
- › Vaijeriripustus
- › Asennus suoraan kattopintaan tai ripustus-kiskoon toimitukseen sisältyvillä kiinnikkeillä.
Huom! Valaisimen kytkentä tehtävä ennen kiinnitystä kattoon tai valaisinripustuskiskoon.
- › -o- 3x1,5 mm² tai 5x1,5 mm² (DALI), kytkentä-piste valaisimen päädyssä
- › AIRK-ramppiasennussarjat valaisimien suoraan tai 90° kulmassa tapahtuvaan rampitukseen. Sarjat sisältävät jatkokappaleen ja kiinnitysruuvit.
- › Asennustarvikkeet tilattavissa erikseen

Tilauksesta

- › Vetokytkin, liitosjohto
- › Rampimallit
- › Harmaana (RAL 9006)
- › Valaisinkohtaisella sensorilla varustetut mallit. Tarkista mallikohtainen saatavuus tuotehallinnasta.

Snro	Tyyppi	Tuotenimi	Teho	Kanta	Kg	A	E	Valovirta	Ohjaus
Aino LED -alavalomallit, satiinikupu (93)									
42 606 66	AIL14493	AIL14493 LED 22W/840 AC F	22W	LED	3,3	1170	948	2512 lm	
42 606 67	AIL14493ED	AIL14493ED LED 22W/840 AC F DA	22W	LED	3,3	1170	948	2512 lm	DALI
42 606 72	AIL15493	AIL15493 LED 26W/840 AC F	26W	LED	4,1	1450	1228	3007 lm	
42 606 73	AIL15493ED	AIL15493ED LED 26W/840 AC F DA	26W	LED	4,1	1450	1228	3007 lm	DALI
Aino LED -hajavalomallit, ylävalo n. 20 %, satiinikupu (93)									
42 606 69	AIL14493Y	AIL14493Y LED 27W/840 AC F	27W	LED	3,3	1170	948	3140 lm	
42 606 70	AIL14493YED	AIL14493YED LED 27W/840 AC DA	27W	LED	3,3	1170	948	3140 lm	DALI
42 606 75	AIL15493Y	AIL15493Y LED 30W/840 AC F	30W	LED	4,1	1450	1228	3643 lm	
42 606 76	AIL15493YED	AIL15493YED LED 30W/840 AC DA	30W	LED	4,1	1450	1228	3643 lm	DALI
Aino asennustarvikkeet									
42 603 78	RVLX04	RVLX04 VAIJERIR.PARI 1.5M Ø31	vaijeririp.srj 1.5m kitkal. kupin halkaisija 31 mm						
42 605 54	AIRK	AIRK RAMPPIASARJA SUORA	jatkokappale suora						
42 605 65	AIRKL90	AIRKL90 RAMPPISARJA 90AST VAS	90 ast. kulmajatkokappale vasemmalle						
42 605 79	AIRKR90	AIRKR90 RAMPPISARJA 90AST OIK	90 ast. kulmajatkokappale oikealle						

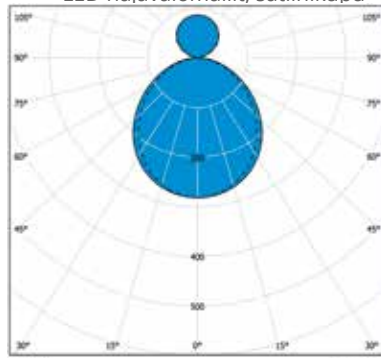
LED alavalomallit, satiinikupu



cd/klm — C0 - C180 -- C90 - C270

100%

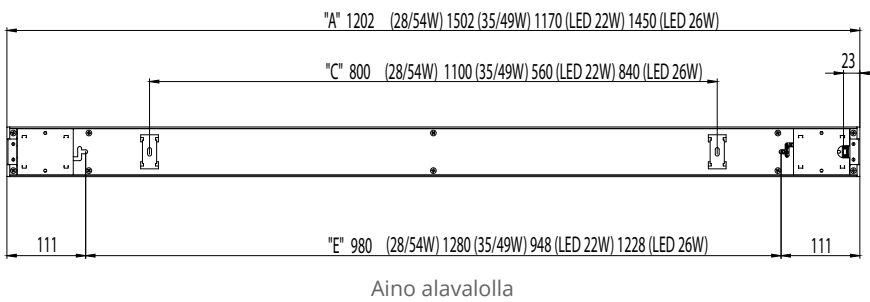
LED hajavalomallit, satiinikupu



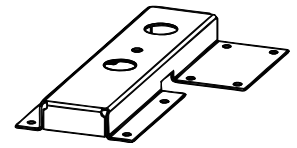
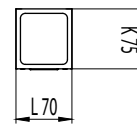
cd/klm — C0 - C180 -- C90 - C270

100%

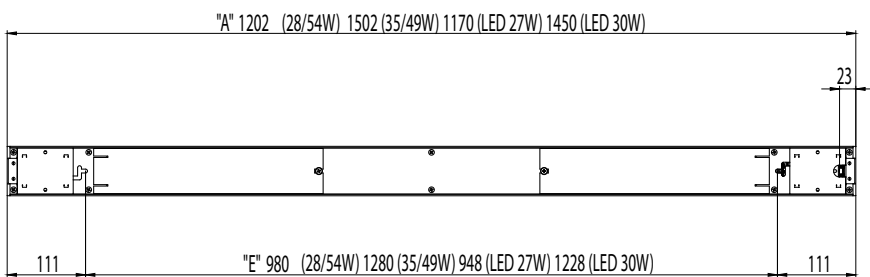
Sulakemitoitukset	B10	B16	C10	C16
AIL...	22	36	37	61
AIL...ED	22	36	37	61



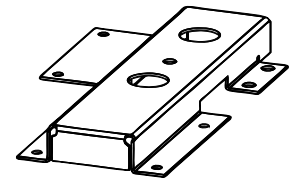
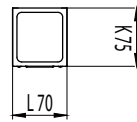
Aino alavalolla



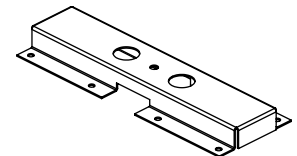
AIRKR90 oikea



Aino ala-/ylävalolla



AIRKL90 vasen



AIRK suora



Aino sopii moneen tilaan
ja tarkoitukseen. Asennus-
mahdollisuuksia on useita
ja valikoima laaja.