

Akseli - julkisten kohteiden valaisin

Akseli on puhdaslinjainen LED valaisin julkisiin kohteisiin, kuten puistoihin, liikenneasemille, julkisiin rakennuksiin, kauppakeskuksiin ja yrityskiinteistöihin. Korkealaatuiset led-valonlähteet, häikäsemättömät optiikkavaihtoehdot ja monipuoliset kiinnikevaihtoehdot tarjoavat optimaalisen ratkaisun erilaisiin kohteisiin.

Akseli valaisin tukee joustavasti eri asennustapoja kohteen tarpeiden mukaan pylvääseen, seinään ja kattoon.

Akseli on suunniteltu ja valmistettu Suomessa.



Rakenne	Runko ja päätyosat on kestävää alumiini. Ledivalonlähteiden suojana on erikoiskirkas, karkaistu lasi. Kiinnikkeet ovat ruostumatonta terästä. Tiivistees silikonia. Liitäntälaitte on integroitu valaisimeen.
Pintakäsittely	Kestävä jauhemaalauus haluttuun RAL sävyyn. Grafiitinharmaa RAL7024, vaaleanharmaa RAL9006 ja grafiitinmusta RAL9011 ovat vakiosävyjä. Muut RAL sävyt tilauksesta.
Asennus	Asennus pylvääseen puristus- tai ruuvi kiinnikkeellä. Pinta-asennuksena seinään ja kattoon kiinnikkeellä tai vaijeriripustuksella. Seinä- ja pylväsasennuksessa valaisin voidaan suunnata portaattomasti vertikaalisesti - 30 ... + 85° kulmaan ja erikoiskiinnikkeellä myös horisontaalisesti +/- 90°. Tilauksesta voi ylöspäin seinäasennuskohteisiin.
Väriämpötila	3000 K tai 4000 K väriämpötila ja RGBW värivalo
Värintoistoindeksi CRI	> 80
Kotelointiluokka	IP66
Iskunkestävyys	IK08 karkaistu lasi. IK10/PC tilauksesta.
Käyttölämpötila	-35 ... +40 C
Käyttöjännite	230 VAC 50 Hz, suojausluokka I tai II - lisävarusteena ylijännitesuojus 10kV/5kA
Tehokerroin	≥ 0.9
Ohjausliitännät	- valinnainen DALI tai DALI DT8/RGBW ohjausliitäntä - vakiona CLO ja yöhimmennysprofiilit
Led moduulien valonalenema	L90B10 > 100 000 tuntia @ Ta= 25 C
Liitäntälaitteen elinikä	F10 100 000 h @ Ta= 25 C
Takuu	10 vuotta

LED

IP66

IK08

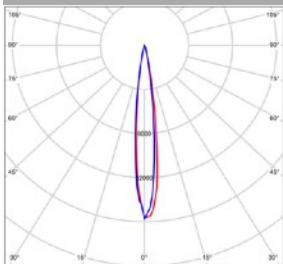
IK10



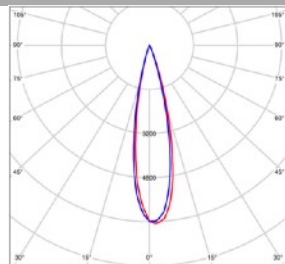
Tyyppi	Tuote-koodi	Otto-teho	Valovirta	Väriämpötila	Värintoisto- indeksi	Mitat Ø x K mm	Paino
Akseli-1	8100201	12 W	1000 lm	3000 tai 4000 K	> 80	120 x 180	1,9 kg
Akseli-2	8100202	18 W	1700 lm	3000 tai 4000 K	> 80	120 x 180	1,9 kg
Akseli-5	8100205	28 W	2750 lm	3000 tai 4000 K	> 80	180 x 230	3,9 kg
Akseli-6	8100206	38 W	3635 lm	3000 tai 4000 K	> 80	180 x 230	3,9 kg
Akseli-8	8100208	57 W	5450 lm	3000 tai 4000 K	> 80	250 x 320	5,4 kg

Tyyppi	Tuote-koodi	Maksimi-teho	Ohjaus-liitäntä	Valovirta typ	Mitat Ø x K mm	Paino
Akseli-2- RGBW	8100402	18 W	DALI DT8	R 139 lm G 359 lm B 2111 mW W 498 lm	120 x 230	2,2 kg
Akseli-6- RGBW	8100406	36 W	DALI DT8	R 278 lm G 718 lm B 4222 mW W 996 lm	180 x 250	4,2 kg

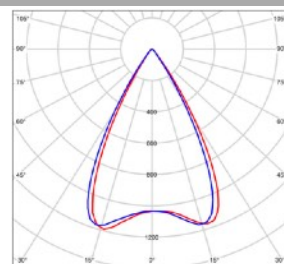
Optiikka



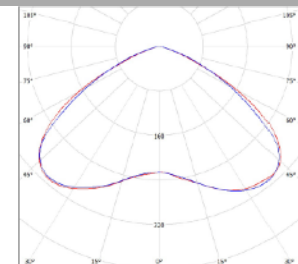
KS15



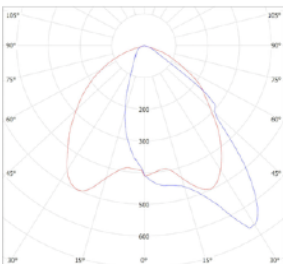
KS30



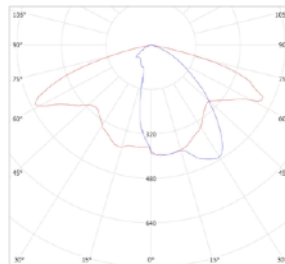
KS60



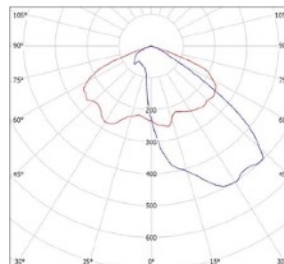
LS



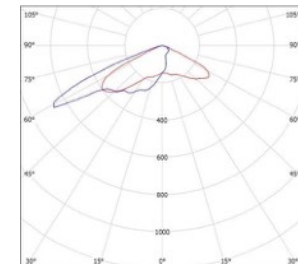
KES



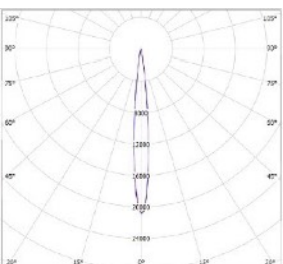
LES



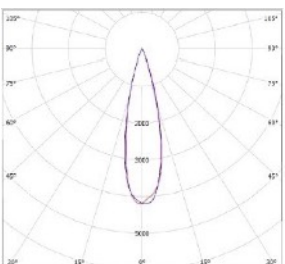
LESK



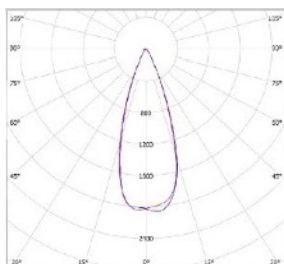
KES3B



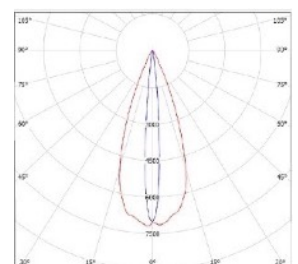
KS10-RGB



KS25-RGB



KS35-RGB



OE-RGB



Akseli-2 pylväskiinnike



Akseli-2 vajerikiinnitys



Akseli-6 pylväskiinnike



Akseli-2 seinäkiinnike



Akseli-6 seinäkiinnike



Akseli-8 pylväskiinnike



Akseli-2-RGBW-KS25



Akseli-6-RGBW-KS25