

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.

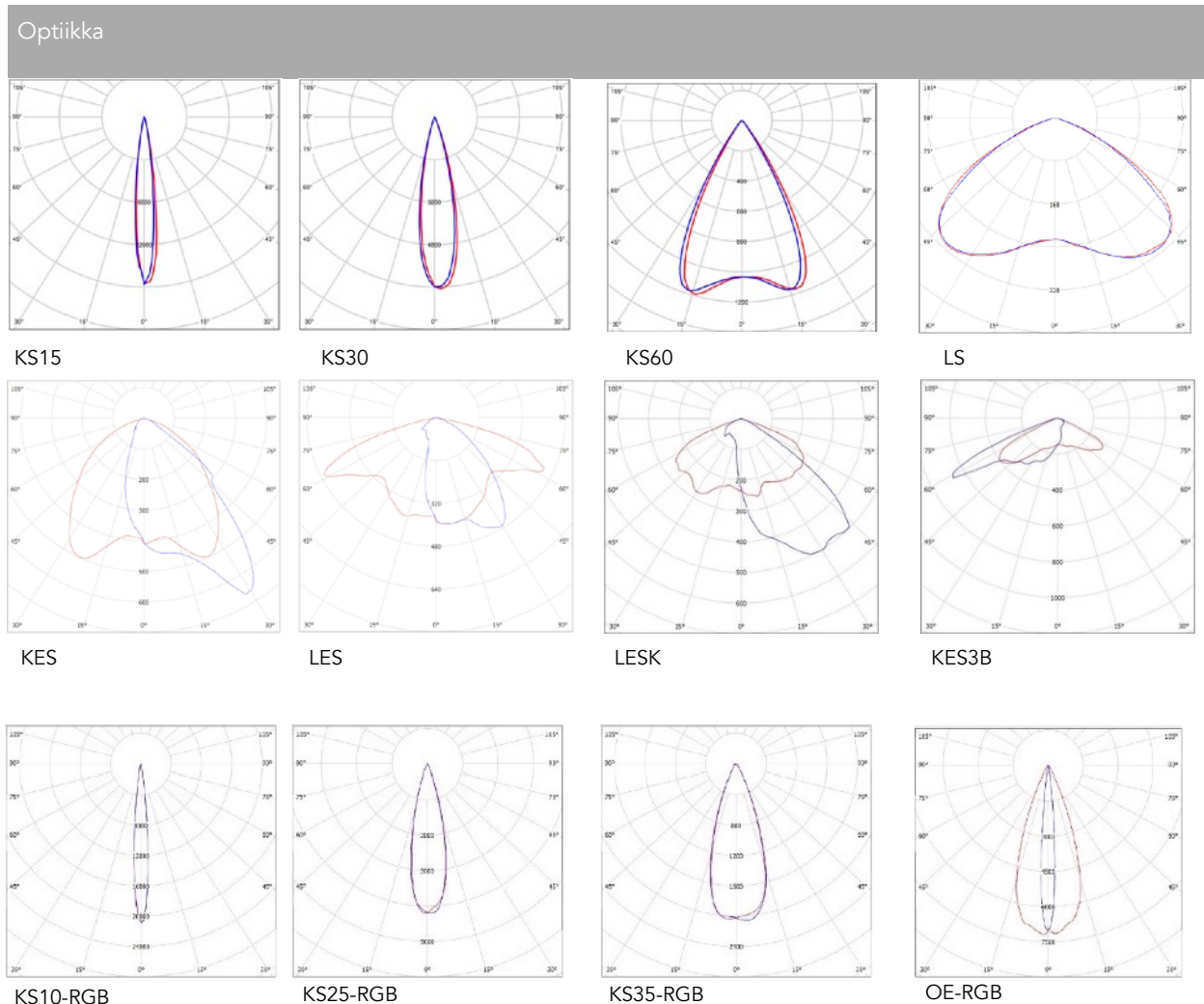


| | |
|----------------------------|--|
| Rakenne | Runko ja päätyosat on kestävää alumiini. Ledivalonlähteiden suojana on erikoiskirkas, karkaistu lasi. Kiinnikkeet ovat ruostumatonta terästä. Tiivisteet silikonilla. Liitäntälaitte on integroitu valaisimeen. |
| Pintakäsittely | Kestävä jauhemaalauk 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 |



| 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 |





Akseli-2 pylväspantakiinnike



Akseli-2 vajerikiinnitys



Akseli-6 pylväskiinnike



Akseli-6 seinäkiinnike



Akseli-8 pylväskiinnike



Akseli-2-RGBW-KS25



Akseli-6-RGBW-KS25