



Nordic Star Estevalo

Estevalot palavat punaisella ja infrapunavalolla ja täyttävät Ruotsin liikenneviraston matalatehoisille valoille asettamat tyypin B sekä direktiivin OFAC AD006F vaatimukset. Pikaliittimet ja täyskoteloitu valaisimen tekevät siitä erittäin kestävä ja helppokäyttöisen.



EL-BJÖRN OY

Fallåker 3, FI-02740 ESPOO

Puhelin (+358) 0407-206533

E-mail: info@elbjorn.fi

Power to build the future



Tuote-edut

Lintupiikeillä ja kiinnityssangalla varustettu valaisin



Täyskoteloitu valaisin punaisella ja infrapunavalolla

Erilliset silmukat valodiodeilla direktiivin OFAC AD006F mukaisesti



2 erillistä piiriä punaiselle ja infrapunavalolle (48 V)

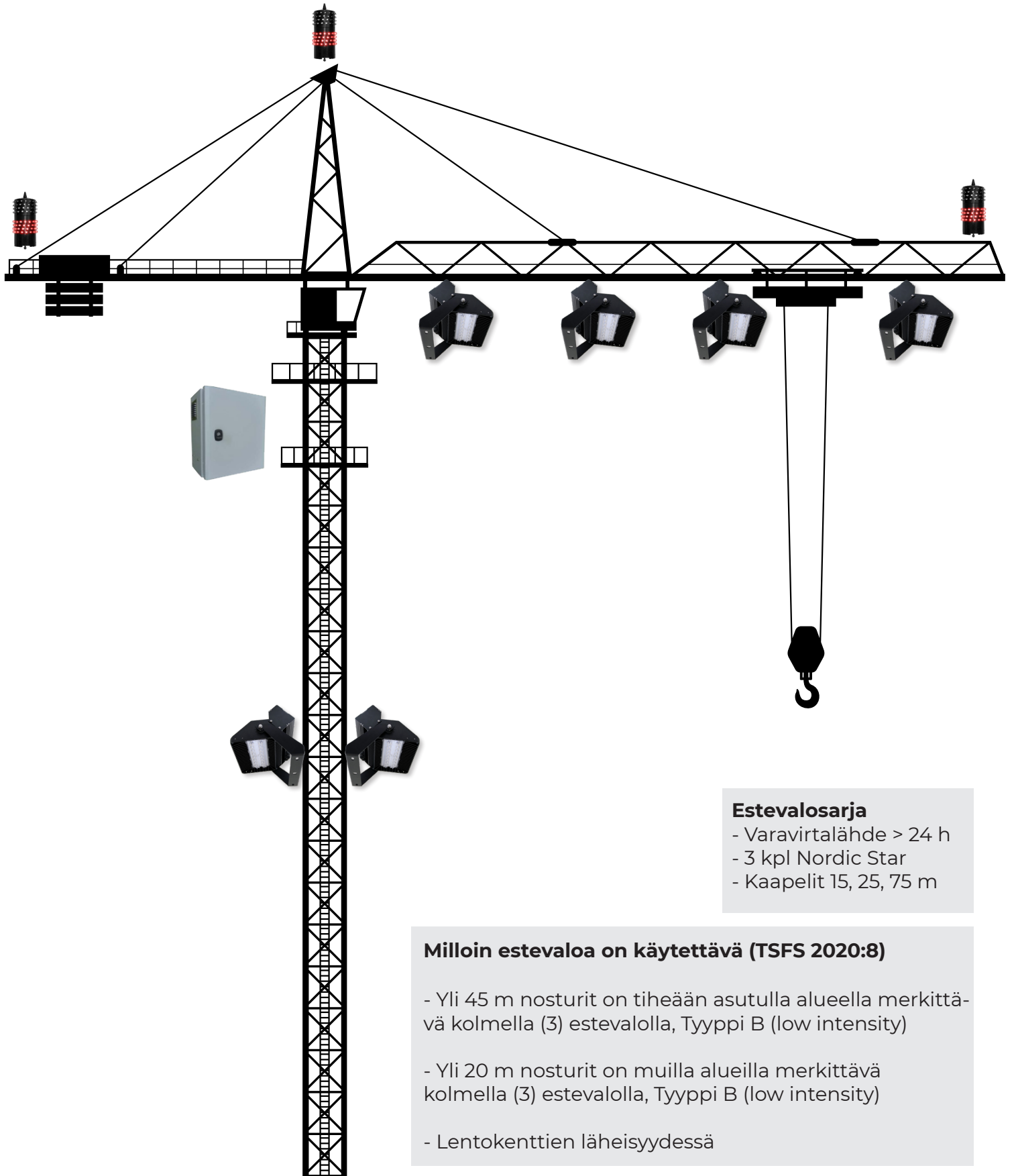


Blue Plug & Play -pikaliittimet

Suoja virtapiikkejä vastaan (230 V, 24–48 V)



Kytkentäkaavio



Estevalosarja

- Varavirtalähde > 24 h
- 3 kpl Nordic Star
- Kaapelit 15, 25, 75 m

Milloin estevaloa on käytettävä (TSFS 2020:8)

- Yli 45 m nosturit on tiheään asutulla alueella merkittävä kolmella (3) estevalolla, Tyyppi B (low intensity)
- Yli 20 m nosturit on muilla alueilla merkittävä kolmella (3) estevalolla, Tyyppi B (low intensity)
- Lentokenttien läheisyydessä

Tekniset tiedot

| Nimitys: | Nordic Star 48 V | Nordic Star 230 V | Nordic Star 24-48 V |
|-----------------------|--|---|---|
| Tuotenumero: | EBXXXXX | EBXXXXX | EBXXXXX |
| Valovirta: | >32 Cd | >35 Cd | >35 Cd |
| Järjestelmäteho: | 12 W | 8 W | 8 W |
| Tulojännite: | 48 VDC +/-10 % | 110-240 VAC +/-10 % 50/60 Hz | 24-48 VDC |
| Käyttöikä (L80, B50): | 80 000 h | 80 000 h | 80 000 h |
| Väriämpötila: | Punainen valo | Punainen valo | Punainen valo |
| Infrapunavalo: | 150 mW/sr @ 850 nm | - | - |
| Sirontakulma: | Vaakasuuntainen: 360° Pystysuuntainen: 10° näkyvä & 15° infrapuna | Vaakasuuntainen: 360° Pystysuuntainen: 10° | Vaakasuuntainen: 360° Pystysuuntainen: 10° |
| Suojausluokka: | IP65 | IP65 | IP65 |
| Ympäristön lämpötila: | -40 – +55 °C | -40 – +55 °C | -40 – +55 °C |
| Liitäntä: | 0,3 m kaapeli M25-pikaliittimellä | | |
| Materiaali: | Alumiini & PC | Alumiini & PC | Alumiini & PC |
| Paino: | 0,9 kg | 1 kg | 1 kg |
| Mitat (P x L x K mm): | 58 x 168 | 251 x 130 | 251 x 130 |
| Hyväksyntä: | CE | CE | CE |

220823