



## Nordic Star Estevalo Nosturisarja

Täydellinen sarja, jossa 3 estevaloa ja varavirtalähde. Estevalot palavat punaisella ja infrapunavalolla ja täyttävät Ruotsin liikenneviraston matalatehoisille valoille asettamat tyypin B sekä direktiivin OFAC AD006F vaatimukset. Sarja on varustettu varavirtalähteellä, joka pitää valon palamassa vähintään 24 tuntia. Pikaliittimet ja täyskoteloitu valaisin tekevät sarjasta erittäin kestävä ja helppokäyttö



EL-BJÖRN OY

Fallåker 3, FI-02740 ESPOO

Puhelin (+358) 0407-206533

E-mail: info@elbjorn.fi

Power to build the future

**EL-BJÖRN**

# Tuote-edut

Lintupiikeillä ja kiinnityssangalla varustettu valaisin



3 täyskoteloitua valaisinta punaisella ja infrapunavalolla

64 punaista valodiodia 16 erillisessä silmukassa direktiivin OFAC AD006F mukaisesti



2 erillistä piiriä punaiselle ja infrapunavalolle

Blue Plug & Play -pikaliittimet



Suoja syväpurkautumista vastaan

Suoja virtapiikkejä vastaan

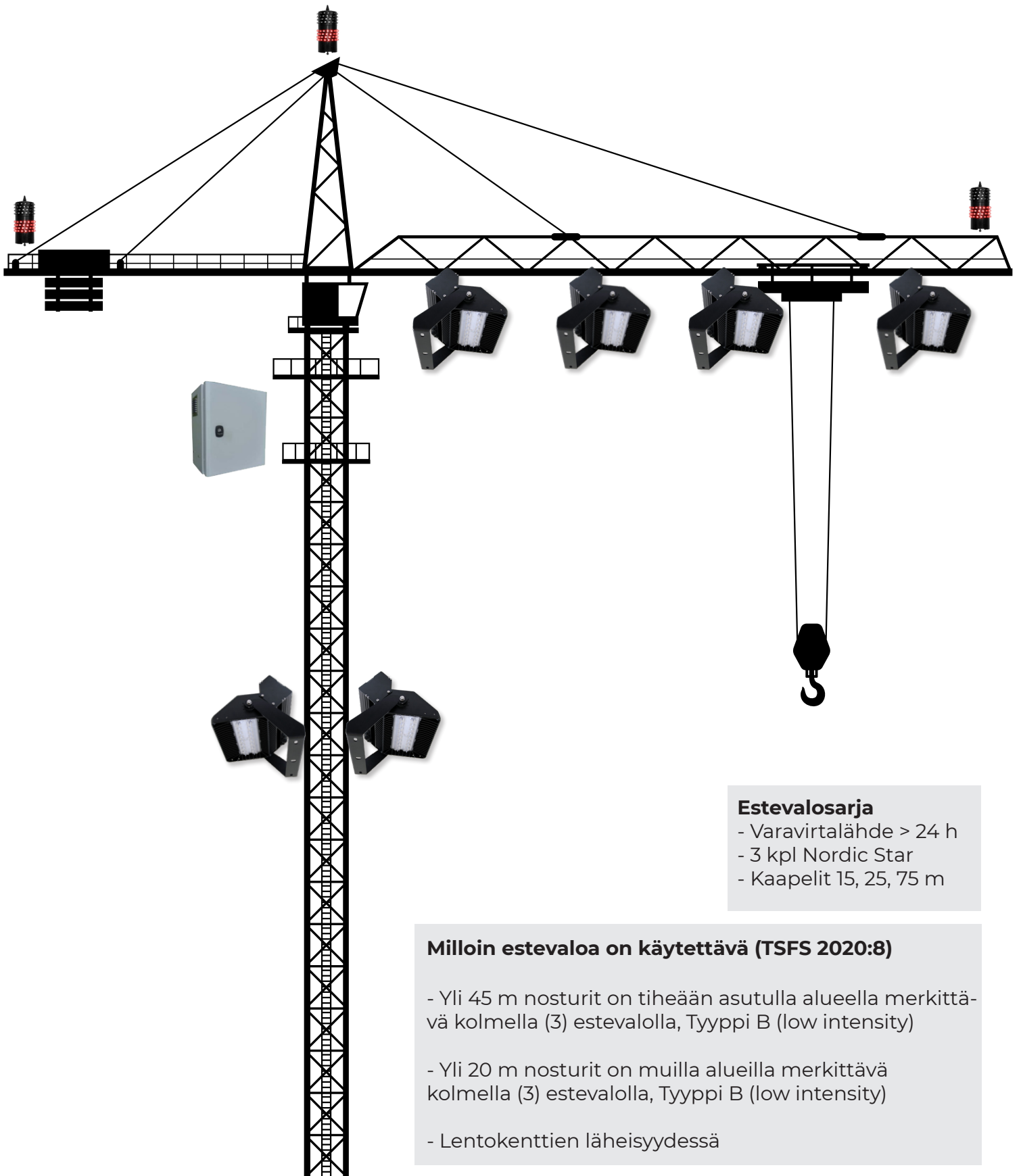
24 tunnin varavirtalähde 3 lampulle



Täydellinen sisältäen 3 kaapelia 15/25/75 m varavirtalähteestä lampuihin



# Kytöntäkaavio



## 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:	<b>Nordic Star Estevalo Nosturisarja</b>
Tuotenumero:	EB16067
Valovirta:	3x > 32 Cd
Järjestelmäteho:	3x12 W
Tulojännite:	110–240 VAC +/-10 % 50/60 Hz
Lähtöjännite:	48 VDC +/-10 %
Käyttöikä (L80, B50):	80 000 h
Väriämpötila:	Punainen valo
Infrapunavalo:	150 mW/sr @ 850 nm
Sirontakulma:	Vaakasuuntainen: 360° Pystysuuntainen: 10° näkyvä & 15° infrapuna
Suojausluokka:	Lamppu: IP66 Akkukaappi: IP55
Ympäristön lämpötila:	Lamppu: -40 – +55 °C Akkukaappi: -20 – +45 °C
Liitäntä:	Tuleva akkukaappi: 3 m H07RN-F M19-pikaliittimellä Lähtevä akkukaappi: 15/25/75 m H07RN-F 2-ytiminen kaapeli M25-pikaliittimellä, 0,3 m kaapeli M25-pikaliittimellä Lamput: 0,3 m kaapeli M25-pikaliittimellä
Materiaali:	Alumiini & PC
Valon kesto:	24 h
Latausaika:	15 h
Akku	Lyijyhappo
Paino:	Lamppu: 0,9 kg Akkukaappi: 37,3 kg
Mitat (P x L x K mm):	600 x 400 x 230
Hyväksyntä:	CE

220823