

# NGLIGHTS

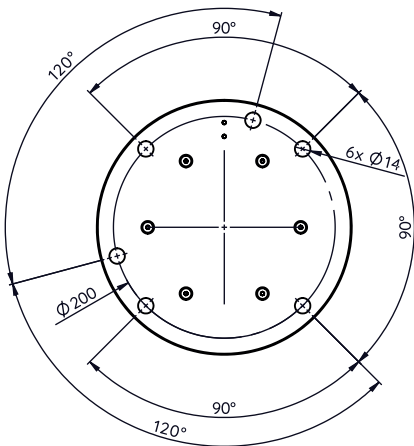
## NG-BL-100-LTE

GPS-Synkronoitu reunamerkki



NG-BL-100-LTE on moderni GPS-synkronoitu reunamerkki integroidulla MPPT-teknologiaa hyödyntävällä lataus-säätimellä. Neljä standardiväriä ja valoprofiilit ovat valittavissa helposti ilman lisälaitteita fyysisillä kytkimillä.

- ✓ LTE-M konfigurointi ja diagnostiikka
- ✓ GPS-paikannus ja GPS-synkronointi vakiona
- ✓ Neljä standardiväriä samassa laitteessa
- ✓ Erittäin matala virrankulutus
- ✓ Valo-ohjelmat ja valoteho valittavissa mekaanisilla kytkimillä laitetta avaamatta.
- ✓ Kolmen itsenäisen sensorin hämäräkytkentä portaattomalla säädöllä



### Lataus-säädin

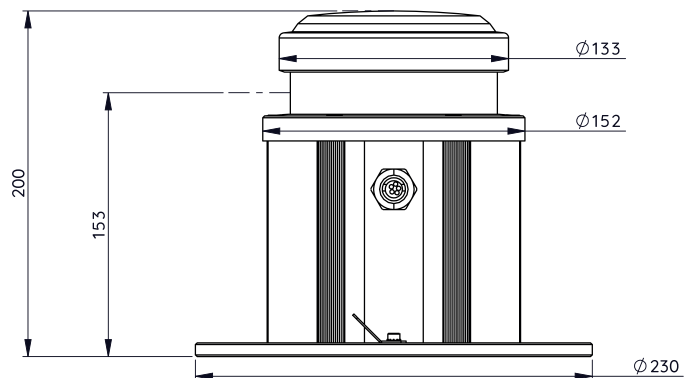
- ✓ Diagnostiikka ja konfigurointi etänä
- ✓ MPPT-teknologia
- ✓ Automaattinen kuorman katkaisu
- ✓ Latausparametrien portaaton säätö
- ✓ Äärimmäisen matala virrankulutus

### REUNAMERKKI

|                      |                            |
|----------------------|----------------------------|
| Rungon materiaali    | Alumiini                   |
| Käyttöjännitealue    | 8-32 V                     |
| Valonlähde           | Korkean hyötysuhteen ledit |
| Paino                | n. 4.5 kg                  |
| Käyttölämpötila      | -40°C - 60°C *a            |
| Virrankulutus        | Valonlähde max 4 W         |
| Valon avautumiskulma | 10°                        |
| Kotelointiluokka     | IP68                       |
| Kantama              | 8 NM                       |

\*a) Lataus-säädin rajoittaa lataustehoa ääriämpötiloissa

Max 10 W **360 cd** **600 cd** **360 cd** **600 cd**



### LATAUS-SÄÄDIN

|                                   |                |
|-----------------------------------|----------------|
| Akkukemia                         | Lyijy tai NiCd |
| Latausjännite max                 | 32 V           |
| Aurinkopaneelien nominaalijännite | 12 - 24 V      |
| Latausvirta                       | 8 A            |
| Virrankulutus (kuorma irti)       | < 0.3 mA       |
| Maksimi kuorma                    | 5 A            |

