

LED 155

Fyr- och bojlykta

Stryktålig konstruktion

Låg energiförbrukning

Upp till 10 år utan underhåll



TEKNISKA DATA

| | |
|------------------------|---|
| Ljuskälla | Lysdioder |
| Färger | Röd, grön, vit & gul |
| Intensitet/våning (cd) | Max 140-420 (fixerad struktur) Max 100-250 (flytande struktur) |
| Räckvidd (nm) | Upp till 8nm |
| Vertikal spridning | ±6° vid 50 % av max intensiteten |
| Linsmaterial | Lexan Polykarbonat |
| Linsdiameter (mm) | 160 |
| Höjd (mm) | 230 |
| Bredd (mm) | 300 |
| Vikt (kg) | 3,9 kg för lykta med en våning |
| Uppskattad livslängd | Upp till 10år på elektroniken |
| Garanti | 1 år |
| Kontroller | LED-flasher eller SMC |
| Arbetstemperatur | -40° till +60° C |
| Spänning | 8-30V DC |
| Skyddsklass | IP68 |
| Tillval | GPS-synkronisering GSM-övervakning |

En boj- och fyrlykta för tuffa förhållanden. Lyktans höga effektivitet och robusta design gör den idealisk för bojar och fyrar på utsatta platser med tuffa väderförhållanden. Lyktan är designad för att fungera i 10 år utan underhåll. Linsen är gjuten i ett stycke i UV-stabil polykarbonat vilket garanterar en varaktig ljusstyrka och minimerar risken för att linsen mattas av eller missfärgas då den åldras.

Jämfört med traditionell 85mm lykta med glödtråd så lyser LED 155 ca 5 gånger starkare vid samma förbrukning. Upp till tre våningar med dioder.



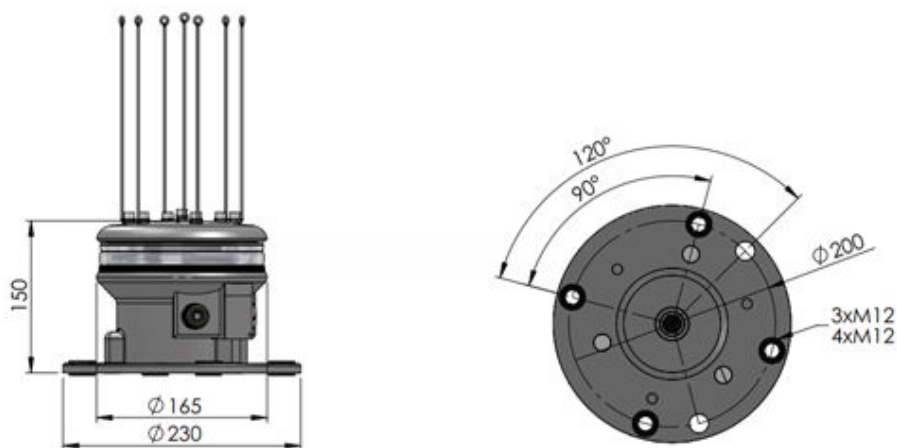
Navigationsteknik AB

Besöksadress: Boställsgatan 6
Box 30
288 21 Vinslöv

Tel: 044-850 44
Fax: 044-850 43

info@navigationsteknik.se
www.navigationsteknik.se

TEKNISKA DIMENSIONER



| INTENSITET | | | |
|-----------------------|------------------------------------|----------------|----------------|
| Färg (enligt IALA) | Max intensitet (FAST STRUKTUR)[cd] | | |
| | 1 lager 6W | 2 lager 12W | 3 lager 18W |
| Grön | 270 | 513 | 756 |
| Röd | 140 | 266 | 392 |
| Gul | 200 | 380 | 560 |
| Vit | 420 | 720 | 1080 |

| INTENSITET | | | |
|-----------------------|--|----------------|----------------|
| Färg (enligt IALA) | Max intensitet (FLYTANDE STRUKTUR)[cd] | | |
| | 1 lager 6W | 2 lager 12W | 3 lager 18W |
| Grön | 180 | 342 | 504 |
| Röd | 120 | 228 | 336 |
| Gul | 100 | 190 | 280 |
| Vit | 250 | 450 | 675 |

Navigationsteknik AB

Besöksadress: Boställsgatan 6
Box 30
288 21 Vinslöv

Tel: 044-850 44
Fax: 044-850 43

info@navigationsteknik.se
www.navigationsteknik.se