

# SC 110

## Kompaktlykta

**Kompakt storlek**

**Enkelt batteribyte**

**Upp till 3 nm**



### TEKNISKA DATA

|                        |                                       |
|------------------------|---------------------------------------|
| Ljuskälla              | Lysdioder                             |
| Spänning               | 6vDC NiMH                             |
| Intensitet (cd)        | Max 45                                |
| Räckvidd (nm)          | Upp till 4 nm (Tc = 0,74)             |
| Vertikal spridning     | 8° @ 50 % (±1°) av max intensiteten   |
| Intensitetsinställning | Justerbart i steg om 1 %              |
| Linsdiameter (mm)      | 166                                   |
| Solpaneler             | 1st 1,5W alt 4 st 4,5W                |
| Batteri                | 8,6 Ah alt 26 Ah (NiMH)               |
| Höjd (mm)              | 330                                   |
| Bredd (mm)             | 234                                   |
| Arbetstemperatur       | -40° – +60° Celcius                   |
| Vikt (kg)              | 2,5 kg alt 4,2 kg                     |
| Lyktkropp              | UV-resistent polykarbonat             |
| Uppskattad livslängd   | Upp till 10 år på elektroniken        |
| Garanti                | 1 år                                  |
| Kontroller             | SMC                                   |
| Tillval                | GPS-synkronisering<br>GSM-övervakning |

SC 110 är en LED-kompaktlykta med paneler och batteri lämpligt för ca 1-4nm på våra svenska breddgrader. Den är konstruerad för att användas på bojar eller fasta installationer där man kräver ett minimum av underhåll och lyktan endast några minuter att installera.

Enheten är väldigt robust och utprovad för krävande marin miljö. Panelerna är väl skyddade eftersom att de är nedsänkta i lyktkroppen. Höljet är gjort i UV-skyddat polykarbonat och batterier och solpaneler är dimensionerade för året runt användning även på nordliga breddgrader med låg intensitet. SC 110 har ett NIMH batteri som standard och levereras programmerad och färdig för att tas i bruk.



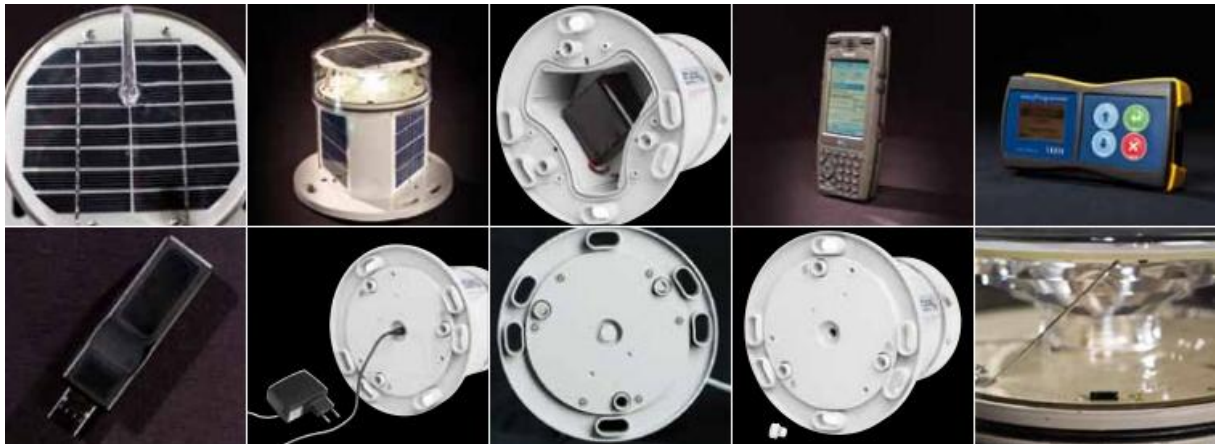
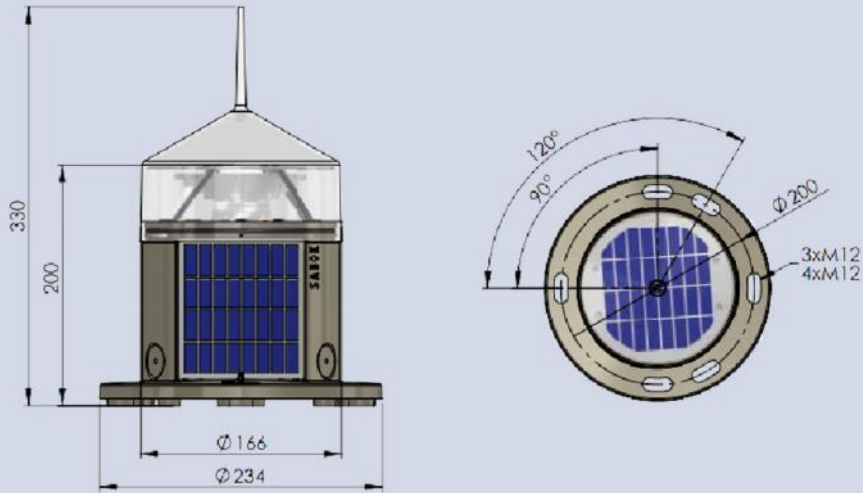
### Navigationsteknik AB

Besöksadress: Boställsgatan 6  
Box 30  
288 21 Vinslöv

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

info@navigationsteknik.se  
www.navigationsteknik.se

TEKNISKA DIMENSIONER



**Navigationsteknik AB**

Besöksadress: Boställsgatan 6  
Box 30  
288 21 Vinslöv

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

info@navigationsteknik.se  
www.navigationsteknik.se