STAND ALONE
Marine
Lantaarns



Sealite Stand Alone Marine Lantaarns

13 NM+ Sealite Stand Alone Marine Lantaarn SL-155
Hoogwaardige marinelantaarn voor meerdere toepassingen.
Type SL-155 6-13NM+ stand alone marine lantaarn IP68 waterbestendig.
De SL-155 is een veelzijdige maritieme lantaarn uit het middensegment, verkrijgbaar met:
* Lensopties van 2,5, 5 en 10 graden;
* Een keuze uit Satcom, AIS (type 1 en 3) en GPS-synchronisatie
* Zes verschillende product configuraties, waaronder zelfstandige (stand-alone) uitvoeringen, volledig geïntegreerde modellen (SL-C500 & SL-C600) of opties met een externe zonne-energievoorziening.
De SL-155 met één optisch niveau en instelbare lichtintensiteit biedt een hoog rendement en is nauwelijks windgevoelig. Dit vormt een aanzienlijk voordeel ten opzichte van ontwerpen met gestapelde lenzen.
De SL-155-serie kan worden geconfigureerd met behulp van de geavanceerde pc- of infrarood-programmeertools van Sealite. Voor dit model zijn GPS-synchronisatie en satellietconnectiviteit als optie beschikbaar.
Via het Star2M-portaal zijn uitgebreide bewakings- en besturingsfuncties beschikbaar.

De SL-155-lichtbakens zijn tevens leverbaar met een toonaangevend, geïntegreerd AIS-systeem (type 1 of type 3) met een laag stroomverbruik. Wanneer dit AIS-systeem is geïnstalleerd, bevindt het zich volledig in de behuizing van de SL-155, waardoor de weersbestendigheid gewaarborgd blijft.

Lichtkenmerken
Lichtbron: LED
Leverbaar in de kleuren: Rood, Groen, Wit, Geel.
Typische Maximale Intensiteit: 5D model: Rood-2500, Groen-2700, Wit-4500 en Geel-2700.
Typische Maximale Intensiteit: 10D model: Rood-1900, Groen-2100, Wit-3700 en Geel-1900.
Typische Maximale Intensiteit: 2.5D model: Rood-5100, Groen-6000, Wit-10500 en Geel-5400.
Zichtbaar bereik @ 0.74: 6-13 NM en @ 0.85: 7.8-19.2 NM.
Horizontale lichtuitvoer uitvoer: 0-360 graden.
Verticale lichtdivergentie: 2.5, 5 of 10 graden.
Flitskarakteristieken: tot 310 IALA aanbevolen en instelbaar.
Intesiteitsaanpassingen: Meerdere intensiteitsinstellingen.
LED verwachte levensduur >100.000 uur
Elektrische eigenschappen
Gemiddeld vermogen (W): Variabel tot 65 W
Circuitbeveiliging: Beveiligd tegen verkeerde polariteit.
Nominale spanning (V): 12 - 24 V
Certificeringen
EN61000-6-3:2007, (IEC61000-6-1:2005) Part 6-1 Immunity etc..
IALA: Signal Colours according to IALA E-200-1
Emergency Wreck Marking Recommendation 0-133
Quality Assurance: ISO9001:2015
Waterbestendigheid: IP68, fabrieksgarantie 3 jaar, voorwaarden van toepassing.
Leverbare opties: Satelite communicatie, GPS synchronisatie, AIS Type 1 of Type 3, RS232/422/485 communicatie, Algemene in- en uitgangen (GPIO), diverse configuraties voor zonne-energie/accu's, seriële programmeerkabel, bedrade synchronisatie.
Raadpleeg het productgegevensblad van de fabrikant (Sealite) voor overige specificaties.



SL-155 2.5D Model met GPS en witte lens

De *SATCOM-versie is een speciaal type dat is voorzien van een extra module om te kunnen communiceren met het Star2M-satellietsysteem.

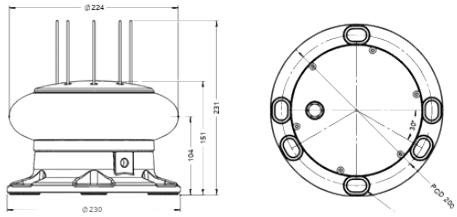
Star2M vereist daarnaast een jaarlijkse licentie voor elke lantaarn, evenals een jaarlijkse licentie voor het satellietplatform ten behoeve van communicatie via de satelliet.
Neem contact op met onze productspecialisten voor meer informatie.



SL-155 5D & 10D Model met SATCOM en gele lens

Artikel nummers:

Artikel Nr.	Omschrijving	Intensiteit *
904660	Marine Lantaarn SL-155 Rood 12-24V 5 graden	2500 cd
904660-10	Marine Lantaarn SL-155 Rood 12-24V 10 graden	1900 cd
904660-25	Marine Lantaarn SL-155 Rood 12-24V 2,5 graden	5100 cd
904661	Marine Lantaarn SL-155 Groen 12-24V 5 graden	2700 cd
904661-10	Marine Lantaarn SL-155 Groen 12-24V 10 graden	2100 cd
904661-25	Marine Lantaarn SL-155 Groen 12-24V 2,5 graden	6000 cd
904662	Marine Lantaarn SL-155 Wit 12-24V 5 graden	4500 cd
904662-10	Marine Lantaarn SL-155 Wit 12-24V 10 graden	3700 cd
904662-25	Marine Lantaarn SL-155 Wit 12-24V 2,5 graden	10500 cd
904663	Marine Lantaarn SL-155 Geel 12-24V 5 graden	2700 cd
904663-10	Marine Lantaarn SL-155 Geel 12-24V 10 graden	1900 cd
904663-25	Marine Lantaarn SL-155 Geel 12-24V 2,5 graden	5400 cd

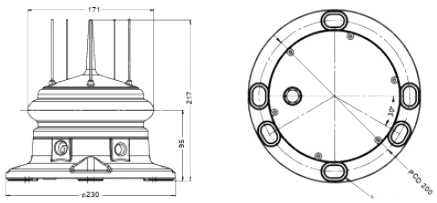


SL-155 2.5D Model





SL-155 met externe voeding, in dit geval een solar paneel.



SL-155 5D & 10D Model

Sealite Stand Alone Marine Lantaarns

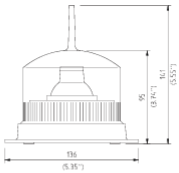
5 NM+ Sealite Stand Alone Marine Lantaarn SL-07 & SL-07LB
Hoogwaardige marinelantaarn voor meerdere toepassingen.
Type SL-07 1-5NM+ stand alone marine lantaarn IP68 waterbestendig.
De SL-07 is een marine lantaarn, leverbaar in:
* 7-graden lens opties
* Een keuze uit Satcom, AIS (type 1 en 3) en GPS-synchronisatie
* Voor externe voeding.

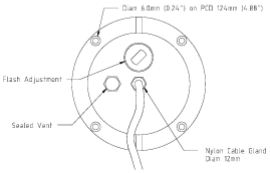
De zelfstandige maritieme lantaarn met een bereik van 1-5 zeemijl (serie SL-07) is voorzien van een optiek met één led, die uitblinkt in een uitzonderlijk hoog rendement van stroomverbruik naar lichtopbrengst. Het apparaat biedt een superieure zichtbaarheid en werkt in combinatie met bestaande of speciaal daarvoor ontworpen stroomvoorzieningen.

Voor een eenvoudige installatie zijn de lantaarns uit de SL-07-serie verkrijgbaar met 4 montagegaten van 6 mm (SL-07) of met een boutpatroon van 200 mm (voorzien van 3 of 4 gaten; SL-07LB, 'Large Base') – optionele configuraties op zonne-energie zijn eveneens beschikbaar.

Licht kenmerken
Lichtbron: LED
Leverbaar in de kleuren: Rood, Groen, Wit, Geel.
Typische Maximale Intensiteit: Rood-121, Groen-88, Wit-156 en Geel-95.
Zichtbaar bereik @ 0.74: 1-5 NM en @ 0.85: 1.1-6.3 NM.
Horizontale lichtuitvoer uitvoer: 0-360 graden.
Verticale lichtdivergentie: 7 graden.
Flitskarakteristieken: tot 310 IALA aanbevolen en instelbaar.
Intesiteitsaanpassingen: Aanpasbaar in 25% stappen.
LED verwachte levensduur >100.000 uur
Elektrische eigenschappen
Gemiddeld vermogen (W): Variabel tot 2W
Circuitbeveiliging: Ingebouwd.
Nominale spanning (V): 12 V
Certificeringen
EN61000-6-3:1997, EN61000-6-1:1997.
IALA: Signal Colours according to IALA E-200-1
Emergency Wreck Marking Recommendation 0-133
Quality Assurance: ISO9001:2015
Waterbestendigheid: IP68, fabrieksgarantie 3 jaar, voorwaarden van toepassing.
Leverbare opties: Voedingsystemen, 50mm mastvoet adapterplaat, extra kabel, IR-programmeerapparaat, diverse configuraties voor zonne-energie/batterijen.
Raadpleeg het productgegevensblad van de fabrikant (Sealite) voor overige specificaties.







Artikel nummers:

Artikel Nr.	Omschrijving	Intensiteit *
904480	Marine Lantaarn SL-07 Rood 12V 7 graden	121 cd
904480-LB	Marine Lantaarn SL-07LB Rood 12V 7 graden	121 cd
904481	Marine Lantaarn SL-07 Groen 12V 7 graden	88 cd
904481-LB	Marine Lantaarn SL-07LB Groen 12V 7 graden	88 cd
904482	Marine Lantaarn SL-07 Geel 12V 7 graden	95 cd
904482-LB	Marine Lantaarn SL-07LB Geel 12V 7 graden	95 cd
904483	Marine Lantaarn SL-07 Wit 12V 7 graden	156 cd
904483-LB	Marine Lantaarn SL-07LB Wit 12V 7 graden	156 cd
904484	Marine Lantaarn SL-07 Blauw 12V 7 graden	-
904484-LB	Marine Lantaarn SL-07LB Blauw 12V 7 graden	-



