

SL-C500

OSK 72TMSL-C500

5-7海里 ソーラー式航路標識灯 マリンランタン



SL-125-2 ランプヘッド

(72灯超高輝度LED・IP68)

昼間視認性高い

IALA塗装色

耐UV・耐候性に優れた

バージンポリエチレン製

本体

LEDレンズ・Sealite特許

360° 無指向性リフレクタ

4 x 5W (合計20W出力)

多結晶ソーラーパネル

最大充電効率を提供

内蔵55Ah蓄電池

Sealiteの長所

- ・ 完全内蔵型一即座に設置可能
- ・ 耐衝撃・風雨型ポリエチレン製
- ・ IALAによる256種点滅パターン対応
- ・ 強化ガラスソーラーパネルが最高の出力効率を維持
- ・ 垂直の照明出力が付近航行する船の視認性を維持
- ・ 3年保証

SL-C500型は、完全内蔵型の5-7海里ソーラー式LED航路標識灯で、低メンテナンスが要望される多様な用途に活用できます。

本標識灯は内部に大型のバッテリー区画を装備し、多連式のSL-125LEDランタンおよび4枚のプレミアムグレード10Wソーラーパネルが全角度からの太陽光を収集し光を放出します。

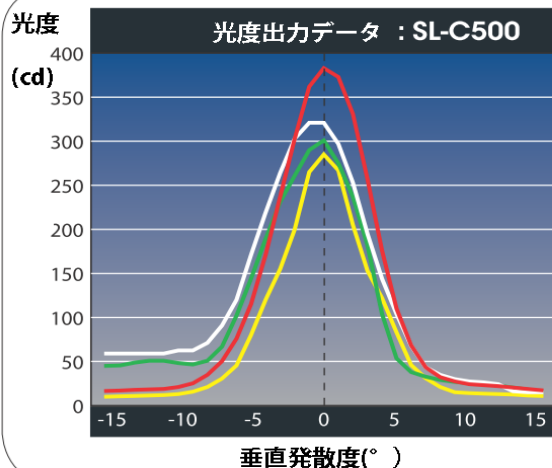
SL-C500は、耐UV性のヴァージンポリエチレンで成型され、優れた耐衝撃性と耐候性を保ちつつ、IALA色塗装による高い視認性を維持します。

タフなポリカーボネイトレンズはLED照明向けに設計され、環境を配慮した鳥除けスパイクを搭載します。船舶が真上の角度からも灯火が確認できるようなレンズのデザインです。

ユーザー視点に立ち、2ピースのデザインにより内蔵蓄電池の点検や交換が容易になります。ベース自体は固定したまま、上側の開閉が可能です。

オプションのGPSシンクロ機能

Sealiteは最新のGPS技術を利用し、SL-C500型にGPSモジュールを追加可能です。頭上衛星を用いて、同時点滅させることができる航路標識を指定することができます。他の航路標識と明確に区別させることができるほか、背景の地上照明等とも区別可能です。河川、マリーナへの入り口、運河（水路）、および水産養殖場に最適です。

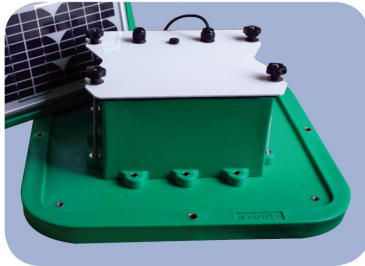
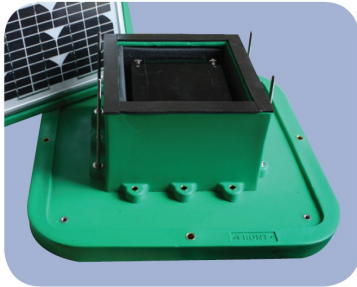


名目最大光度(cd)	
SL-C500	
RED	383
GREEN	301
WHITE	321
YELLOW	285

SL-C500

OSK 72TMSL-C500

5-7海里 ソーラー式航路標識灯 マリンランタン



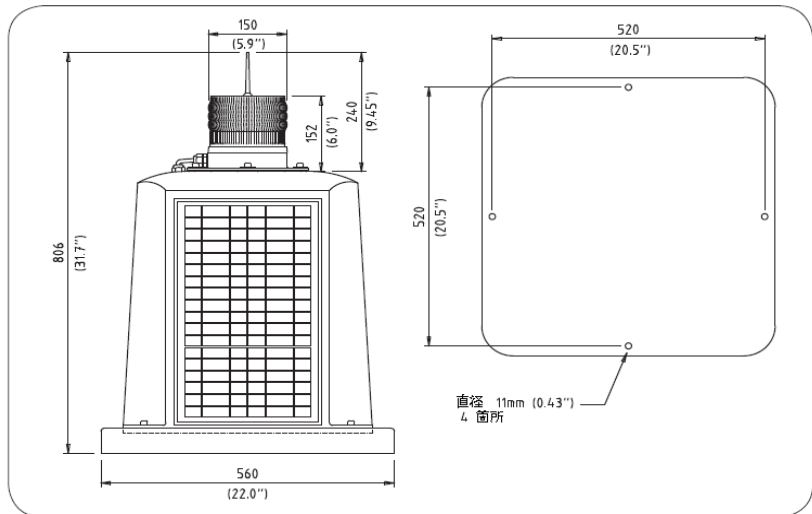
蓄電池の交換は大変簡単



ベルギー・モンサント



グラッドストーン・オーストラリア



仕様*

SL-C500

照明の特性

光源
灯火色 (選択)
名目最大光度 (cd) †
光達距離 (海里)
水平出力 (度)
垂直発散 (度)
リフレクタ形式
点滅パターン
光度調節
LED寿命 (時間)

電気的特性

電流値 (mA)
回路保護
定格電圧 (V)
持続時間 (時間)
動作温度範囲

ソーラー特性

ソーラーモジュール形状
出力 (W)
充電調節

充電池特性

電池タイプ
電池容量 (Ah)
定格電圧 (V)
電池性能寿命 (年)

本体特性

本体材質
レンズ材質
レンズ直径 (mm)
レンズ設計
マウント形状
寸法

高さ (mm) x 幅 (mm)
重量 (kg)
設計寿命 (年)

製品認証等

品質保証

防水保護等級

知的財産権等

商標

保証期間

搭載可能オプション

SL-125-2 (72灯式超高輝度LED)

赤, 緑, 白, 黄, 青

赤 - 383 | 緑 - 301 | 白 - 321 | 黄 - 285

5-7+

360

9

360° 無指向性LEDリフレクタ (特許)

最大256種IALA指定点滅パターンにユーザー設定可能。

25%ステップによる調節可能

>100,000

Sealite Power Calculatorを参照ください

内蔵

12

>30 (14時間 暗間 12.5%デューティサイクル)

-40 ~ +80° C

多結晶

40 (4 x 10W)

マイコンによる制御

SLA

55

12

平均5年

回転モールド成型耐UV非再生ポリエチレン

LEXANポリカーボネート UV安定仕様

150

外側光源および内側フルードデザイン

4 x 11 マウント孔

806 X 560

35.0

最長12年

ISO9001:2008

IP68 (照明ヘッド部)

SEALITEはSealite Pty Ltdの登録商標です。

3年

GSM同期 | RFコントロール | 50mmボールマウントアダプタ

GPSシンクロ | 5° レンズ



* 仕様は予告なく変更される場合があります。

† 弊社標準の保証規定および条件に従った場合です。

‡ 光度設定は太陽光の照射条件によります。