

高品質 high-quality 純粋な当社製

## ソーラーLED外灯 SKN-48LSP

□水没3mまで点灯可

□NEC製、安心、安全、長寿命 □リン酸鉄リチウムイオン電池を使用

充電方式は曇りの日でも充電できる  
高効率MPPT方式です。

### SKN-48LSP 特長

1. ソーラーパネル、日本製 長寿命、約20年以上
2. バッテリーはNEC製、リン酸鉄リチウムイオン電池を使用しています。  
長寿命、約12,000サイクル(計算値寿命:約32年)  
使用温度範囲 -40度、+60度
3. LEDは世界の日亜化学工業(株)製を使用。 超高輝度、長寿命、約60,000時間
4. 点灯、消灯制御は、電波時計受信による制御、(バッテリー保護の過充電、過放電防止回路も内蔵)日本全国を12ブロックに分け、地域地域の平均日没時間に点灯、平均日の出時間に消灯  
特例/点灯は平均日没時間より1時間以内であれば早く点灯可能です。  
消灯は時刻設定で1時間単位で消灯可能です。(例:22時、23時、24時、その他)
5. 錆に強いステンレスポールSUS304材を使用しています(地際処理が不要です)  
板金関係、ネジ関係も全てステンレスSUS304を使用しています。
6. ソーラーパネルを60度にして、冬至の時期に効率よく発電できるように設計してあります。また、雪が滑り落ちやすいように角度を強くしてあります。
7. 灯具、角度調整機能有り

※ステンレスポールに塗装も可能、当社指定色、暗い灰色、日塗工番号: 19-30A(別途費用¥20,000)

### SKN-48LSP 仕様

|         |   |
|---------|---|
| 製品仕様    | 品番 SKN-48LSP  |
| 充電方式    | 曇りの日でも充電できるMPPT方式、バッテリー保護の過充電、過放電防止回路も内蔵                |
| ソーラーパネル | 単結晶シリコン65W(19.1V/3.41A)                                 |
| バッテリー   | NEC製リチウムイオン電池、13.2V、35Ah×1台<br>充放電12,000サイクル、寿命計算値約32年  |
| 光源      | 超高輝度LED48個、日亜化学工業(株)製                                   |
| 点灯制御    | 電波時計制御、地域の平均日没時間に点灯、日の出時間に消灯                            |
| 点灯内容    | 定格点灯 約8W(3時間 蛍光灯40W相当)<br>省エネ点灯 1.約4W(4時間)、2.約2.8W(7時間) |
| 点灯時間    | 最大14時間(但し日の出優先で消灯)                                      |
| 灯具      | グローブ:アルミダイカスト、塗装仕上 レンズカバー:アクリル透明                        |
| ポール     | ステンレスSUS304 φ101.6 表面研磨仕上げ                              |
| 照明高さ    | 地上より、3m   |
| 無日照点灯日数 | 7日間、バッテリー満充電時の場合  |

注意/ソーラーパネルに日差しが強い午前9時~午後3時まで、6時間以上、しっかりと太陽が当たる場所に設置してください。  
設置等につきましては、カタログの【設置場所の注意】をご覧ください。

本体標準価格 **¥780,000** (税別、送料別、工事費別)



電球色を選択できます。



白色LED5,000K

電球色LED3,000K

#### ■基礎図

基礎サイズ800×800×1,000mm

