

高品質
high-quality 純粋な当社製

ソーラーLED外灯 SKN-24LKP1

□四角ポール後付け用

□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。
既存の四角ポールに取り付け可。

ポールサイズ65mm~100mmまで対応可能です。

SKN-24LKP1 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)
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

SKN-24LKP1 仕様

製品仕様	品番 SKN-24LKP1
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35W(19.0V/1.85A)
バッテリー	NEC製リチウムイオン電池、13.2V、5Ah×3台 充放電12,000サイクル、寿命計算値約32年
光源	超高輝度LED24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4W(3時間 蛍光灯20W相当) 省エネ点灯 1.約2W(4時間)、2.約1.4W(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	既存のポール
ケーブル	長さ80cm 耐熱φ6.5 2芯
取り付けブラケット	ステンレスSUS304 表面電解研磨仕上
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 **¥398,000** (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