

ソーラー照明灯 サングルーヴ K

サン・グルーヴ-Kは、太陽電池により発電された電気をバッテリーに充電し、夜間にLED照明を自動点灯させる独立型照明システムです。



<用途>

- 学校、保育園、公園、施設の防犯灯として。
- 農場、山間部、資材置場などの電源の引けない場所での照明。

<特徴>

- 太陽電池は効率の高い単結晶シリコン高効率モジュールを使用。
- バッテリーは保水の必要が全く無く、ガスの発生が極めて少ないメンテナンスフリーバッテリーを使用。ジェル状なので液漏れの心配がありません。
- 照明には高効率のLED電球を使用。消費電力が少ないうえ長寿命型なので長期間の電球交換の必要がありません。
- 組立は簡単、付属のボルト、ナットで誰にでも組立が可能です。

<運転概要>

ソーラーパネルは、日の出とともに太陽光をうけて発電を開始、発電された電気をバッテリーに蓄え、その電気で夜間、照明を自動点灯させます。

日の出	日没	日の出
ソーラー発電		照明点灯

<仕様>

品名	サングルーヴK (夏場:目安)
型式	S309-K
太陽電池	45W 単結晶シリコン バッテリー
照明	5.5W 高輝度LED (40W白熱球相当)
点灯時間	日没～日の出まで
システム電圧	DC12V
バッテリー	シールド型バッテリー 22Ah
地上高	2400mm
地下埋設	750mm
支柱	50mm×50mm
本体材質	鉄・粉体塗装