

TOSHIBA (2020.02.080) 2024.03.080

点灯時間と器具光束

1,350lm
540lm
約5h
14h

太陽電池パネル 100W×1
南向きに設置
360°回転可能

照明器具 LED8W(DC12V)
調光機能付

φ76.3×t4.2 STK400

2×2-M8六角穴付ボタンボルト W,SW付(SUS)

パッキン

A部詳細図
※器具方向を90°毎に変更可能

バッテリーボックス

M16アンカーボルト(別途)

□125×t3.2 STKR400

基礎コンクリート(別途)

4-φ22穴

クラッシャーラン(別途)

□115穴

180

250

180

250

□600またはφ600

※参考基礎コンクリート (標準的な地盤の場合)

配線図

太陽電池パネル (100W×1 DC12V)

システムコントローラ(DSC)
過充電防止 過放電防止

配線用遮断器 MCCB B

シール型バッテリー (60Ah×1 DC12V)

照明器具 LED8W (DC12V)
調光機能付

安全に関するご注意

- 太陽電池パネルは真南に向けて使用してください。取付方向が不適切ですと、十分な充電ができず不点灯の原因となります。
- 木や建物などで太陽電池パネル面に影ができる場所で使用しないでください。十分な充電ができず不点灯の原因となります。
- 使用雰囲気温度は-10~35℃です。これ以外の雰囲気温度では使用しないでください。
- 海岸や腐食性ガスの発生する場所で使用しないでください。腐食により、器具や部品の落下の原因となります。
- 振動の多い場所で使用しないでください。器具や部品の落下の原因となります。
- 耐風速は60m/sです。これ以上の風速の影響を受ける場所で使用しないでください。器具や部品の落下の原因となります。
- 点灯時間は設定を変更しないでください。機器の故障の原因となります。
- ソーラーパネルの発電量にばらつきがある為、同じ形名の器具でも点灯・消灯のタイミングにズレが生じる場合があります。

材質	仕上	塗装色
太陽電池枠	鋼板製	アクリル焼付塗装
バッテリーボックス	鋼板製	アクリル焼付塗装
照明器具	AJC製	アクリル焼付塗装
ポール	鋼管製	錆止塗装後ウレタン樹脂塗装

概要	
点灯時間	日没後14時間1350lm(約5時間後に540lm)
点灯制御	システムコントローラ
設置地域	設置地域により点灯可能時間は異なります
不日照補償日	5日間

電圧 (V)	適合ランプ	質量 (kg)	形名
-	-	115	SLK-17042N-B

品名 東芝ソーラーライト

承認	担当	図番
尾崎	三浦	AA2020-50285-03

東芝ライテック株式会社

単位 mm 第三角法

日本国内専用 (Use only in Japan)

※本製品は現地でのポールの組立が必要です。
 ※基礎コンクリート寸法は参考値です。基礎表面は必ず地表に出し、傾斜をつけ雨水等が溜まらないように工事を行ってください。
 ※ポール地際部にアスファルトや土砂が接触した状態で設置すると、ポール地際部の腐食が進行し、強度低下、ポール倒壊の原因になります。

SLK-17041N-B → SLK-17042N-B