

UNI ソーラーLEDライト

SUN-SBM486 2000/1000

SUN-SBM427 2000/1000

取扱説明書

はじめに

この度は弊社製品 UNI ソーラーLEDライトをご購入いただき有難うございます。
製品を適切にご使用いただくため、ご使用前には本説明書を最後までお読みください。
製品の正しい使い方をご理解の上、ご使用ください。なお、本説明書は必ず保管してください。

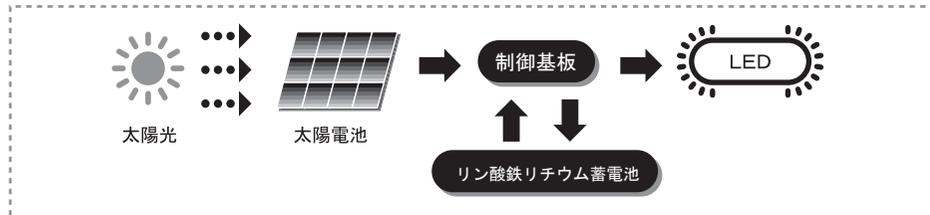
① 製品概要

本製品は太陽電池とリン酸鉄リチウム蓄電池を組み合わせたソーラー電源を搭載した製品です。

- 長寿命設計 リン酸鉄リチウム蓄電池の採用で10年間の電池交換が不要。
また、発光部はLEDなので球切れの心配もありません。
- 配線不要 ソーラー独立電源ですので配線が不要です。
- 高い安全性 リン酸鉄リチウム蓄電池は熱安定性に優れ、発火のおそれほとんどありません。

② 動作説明

太陽光により太陽電池が発電を開始、リン酸鉄リチウムイオン蓄電池に蓄電されます。夕暮れ時になると、自動的に発光ダイオード(LED)が点灯を開始します。



③ 使用上の注意

注意

- ・本製品を設置する場合、1日10時間以上直射日光(約20,000ルクス)が当たる場所に設置してください。
- ・冬場、積雪で埋もれてしまうような場所は避けてください。
- ・常時太陽光があたる場所に設置してください。充電されない状態が続きますと蓄電池が放電してしまい復帰しなくなります。商品が届きますと早めに設置してください。
- ・本製品を水中及び水気の多い場所には設置しないでください。
- ・本製品は太陽電池を使用しているため、天候、設置環境などの条件により、明るさや点灯時間が異なったり、点灯しないことがあります。
- ・本製品は夜間でも極端に明るい場所や照明灯の直下では点灯しない場合があります。
- ・太陽電池の発電効率を維持させるために、発電部ソーラーカバーの定期的な清掃が必要です。
- ・本体表面の汚れを清掃するときは、乾いた布または、中性洗剤を水に薄め、拭き取ってください。
※ベンジンやシンナーなどで清掃しないでください。破損の原因となります。ご注意ください。
- ・本製品の施工は必ず施工方法に従って行ってください。施工方法を変更すると破損の原因となります。

警告

- ・本製品を落としたり、強いショックを与えたりしないでください。故障の原因となります。
- ・本製品を分解・改造しないでください。故障や破損の原因となります。
- ・本製品を火の近くで使用したり、火の中に投げ込まないでください。爆発し、怪我をする恐れがあります。

④ 仕様

SUN-SBM486 2000/1000

	SUN-SBM486-2000	SUN-SBM486-1000
寸法	φ48.6 2000mm	φ48.6 1000mm
本体	本体：アルミ合金 A6063/T5	
太陽電池	シリコン単結晶	
	6.4W	3.2W
蓄電池	リン酸鉄リチウムイオン電池	
	19.2Wh 6.4v/3.0Ah	19.2Wh 6.4v/3.0Ah
光源	LEDモジュール(防水仕様) 白色・電球色	
点灯時間	夜間常時点灯	
点灯・消灯	太陽電池電圧検知 日没時自動点灯 日照時自動消灯	
無日照保証	5日	7日
耐水性	防雨仕様	
製品期待寿命	約10年	

SUN-SBM427 2000/1000

	SUN-SBM427-2000	SUN-SBM427-1000
寸法	φ42.7 2000mm	φ42.7 1000mm
本体	本体：アルミ合金 A6063/T5	
太陽電池	シリコン単結晶	
	6.4W	3.2W
蓄電池	リン酸鉄リチウムイオン電池	
	19.2Wh 6.4v/3.0Ah	19.2Wh 6.4v/3.0Ah
光源	LEDモジュール(防水仕様) 白色・電球色	
点灯時間	夜間常時点灯	
点灯・消灯	太陽電池電圧検知 日没時自動点灯 日照時自動消灯	
無日照保証	5日	7日
耐水性	防雨仕様	
製品期待寿命	約10年	