

脱炭素

再エネ利用

SDGs

EVの使用済み電池を再利用した

太陽光パネル外灯

LB-S3-A3S



- ① いつでも、どこでも 設置可能（商用電源不要）
- ② 安全性・信頼性の高いリチウムイオンマンガン系電池採用
リーフに使われた再生電池は50万台無事故。
安全なリチウムイオンマンガン電池および最適制御システム（BMS）の技術。
日本製の電池と日本での企画・設計・組立製作・品質保証
- ③ 再生電池は他の電池と違い、新しく電池を製造するCO2発生がありません
- ④ 停電時（夜約3日間点灯）および USB 端子装備
- ⑤ 豊富なオプション
 - ・ 防犯カメラ
 - ・ WIFIアンテナ
 - ・ 通信機能
 - ・ 商用電源との併用
 - ・ 蓄電池容量倍増
 - ・ 太陽光パネル容量増
 - ・ 風力発電
- ⑥ 選べるデザイン（自由にカスタマイズ）
 - ・ LED灯、ポール高さなど。ご相談ください。

太陽光パネル外灯 LB-S3-A3S

基本標準仕様 N



太陽光パネル	例	公称最大出力	175W
		公称最大動作電圧	89.5V
		公称最大電流	1.96A
LED光源	例	消費電力	15W
照明時間	例	不日照点灯時間	夜間約3日間
環境条件			-20℃～60℃
ポール	例	高さ	4 mから8m
電池パック		電池	リチウムイオン電池
		定格容量	900Wh
		入力	太陽光
		出力	DC24V 2口
		出力	USB 2口
		BMS (制御装置)	過充電・過放電機能付き
オプション		LED光源	形状・支柱
		太陽光パネル	容量
		ポール	色・形状・防錆
		電池容量	900Wh/1800Wh
		商用電源併用	AC100V充電
		通信機能 (遠隔監視)	
		防犯カメラ	各種対応
		WIFIルーター	(LANケーブル有の場合)