



ソーラーパネル 一体型LED街路灯



- 電源工事不要で電気代フリー
- 景観に映える薄型デザイン
- 災害時非常灯
- 防犯 / 駐車場 / 街路灯

太陽光パネル / リン酸鉄リチウム充電池 /
人感センサー / LEDライトが完全に一体化された
最新のLED防犯灯。電源の配線工事が不要で
設置コストが低く、また災害時にも活躍。
自然エネルギーを利用した、
人と環境に優しいECO製品です。

本製品の特徴

- あらゆる景観に映える薄型デザイン
- 既存のポールや電柱等に設置が可能
- 防犯灯、駐車場灯等に最適な配光設計
- 点灯時間と明るさをリモコンで簡単設定
- 安全で寿命の長いLiFePO4電池を採用



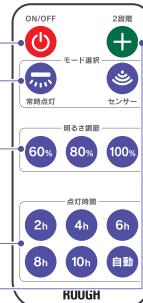
製品仕様 / 操作方法

品名	ソーラーパネル一体型街路灯
型番	ROUS20N-SP-R
本体材質	アルミニウム、強化ガラス
製品寸法	W550×D255×H91 mm
製品重量	3.4Kg ※ブラケット含まず
発電出力	20Wp (高効率単結晶シリコンパネル)
器具光束	2000lm ※Max.
消費電力	10.5W ※Max.
発光効率	190.5lm/W
色温度	5000K 演色性>Ra70 ※受注生産:2700-6500K
配光角度	85×165°
電池種別	LiFePO4 リン酸鉄リチウムイオン電池
電池容量	98Wh (6.4V 15.3Ah)
充電時間	約5時間 (日射:1kWh/m ² 換算)
防護等級	IP65
使用温度	-5°C ~ +45°C
適合ポール径	Φ42.7~114.3mm ※自在バンドも使用可
保証期間	3年

●リモコン操作方法

- ① ON/OFFボタン
日中: 消灯時に押すとON→点灯開始
から1時間後に自動で消灯
夜間: 消灯時に押すとON→設定された
モードで点灯を開始
共通: 点灯時に押すとOFF→消灯
- ② モード選択
常時点灯: 設定した明るさで点灯
センサー: 動体センサーが反応すると
設定した明るさで20秒間
点灯し、反応が無い時は30
%の明るさに減光

- ③ 明るさ調節
60% 80% 100%
- ④ 点灯時間
2h 4h 6h
8h 10h 自動
- ⑤ 2段階設定
点灯設定(モード選択→明るさ調節→点灯時間)は、
基本設定+2段階設定を追加し、異なる点灯設定を組み合わせる事が可能



●バイロットランプ表示



- 充電量 ※電源ON 日中消灯時
100% : 常時点灯、75%~: 4回点滅、50%~: 3回点滅
25%~: 2回点滅、0%~: 1回点滅
- 2段階モード ※電源ON 夜間点灯時
1段階目: 1回点滅、2段階目: 2回点滅

●自在バンド適合品

イワフチ製 IBTシリーズ
幅30mm / 幅40mm ※t=1.6mm

[販売代理店]

[販売元]



株式会社ROUGH
〒567-0852
大阪府茨木市小柳町3番6号 C棟
TEL: 072-665-7118

