

TFL-201

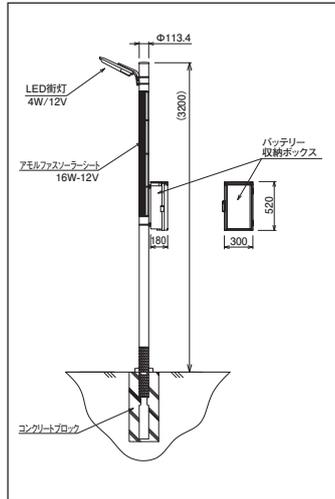
ポール付きタイプ

4W LEDライト

シリコンバッテリー



既設ポールの無い場所に簡単な工事で設置できるポール付タイプ。



TFL-201の主な仕様

型式		TFL-201
ソーラーシート	最大出力 (Pmax)	16W
	外形寸法 (mm)	W280×L1337、t=2、出力ケーブル L=4000
	製品質量 (kg)	約0.4
バッテリー収納BOX	電池容量	430Wh (シリコンバッテリー) 10時間値
	外形寸法 (mm)	W300×H520×D180
LED街灯	質量 (kg)	約15
	LED	高輝度タイプ×18個
	全光束	318lm
	消費電力	4W
	外形寸法 (mm)	W100×L385×H80 (照明部のみ)、電源ケーブル L=1000
ポール	製品質量 (kg)	約0.6
	外形寸法 (mm)	Φ113.4×4000 (地上3200)
	材質 (表面処理)	鋼管 (ミディアムグレーメタリック塗装)
本体	点灯制御	ソーラー発電・休電により点灯制御/タイマーにより消灯時間設定
	不日照点灯能力	約40時間 (8時間×5日)
	使用温度	-15℃~+50℃
	耐風速 (設計風速)	60m/s
設置方法	埋め込み式	

充電時間は、日照時間や発電条件により異なります。

設置例

兵庫県東粟 (しろう) 市せせらぎ公園 (H29年8月設置) TFL-201×9台

東粟市で新たに整備された市営「せせらぎ公園」の照明設備として、太陽光を利用した自給自足の街灯ストリートライトが、電源工事が不要の利便性を認められ採用されました。非常時には取り外して災害地域に移動できます。

製品をWEBでチェック



その他の事例

日本の多様な条件下へ簡単に設置可能



駐車場への設置



雪の山道への設置



既設ポールへの設置