



Beetle

太陽電池式小型フットライト

YFL-12



■ かんたん設置で、安全確保

アンカーボルト2本、もしくは接着剤にてかんたんに設置でき、足下の安全を確保できます

■ 超高効率LEDを搭載

世界最高効率のLEDを使用し、小さな太陽電池で必要照度を確保しました。

■ 非球面レンズを採用し光軸を制御

2個のLEDの光束が同一面をとおり、色むら、輝度むらを低減しました

設置例



Solid-State All-in-One

Beetle



仕様

仕 様 項 目		内 容
品 番		YFL-12
外形寸法・重さ		141 X 112 X 32.5 (mm)
施工穴深さ		32mm (付属プレスアンカー使用時)
施工穴径		Φ4.3mm (付属プレスアンカー使用時)
路面突出量		32.5mm
耐 水 性		JIS C0920 IPX8 準拠 (水深4m、24時間)
設 置 場 所		歩道・縁石・公園等 (車両の通らない場所)
太陽電池	最大出力	460mW
	最適動作電圧	3.3V
二次電源	種 類	キャパシター (電気二重層コンデンサー)
	静電容量	約250F
発 光 体	種 類	超高輝度白色LED
	数 量	片側2個
	照 度	100cm直下：約4Lx、50cm直下：約14Lx
発光動作	方 式	常夜点灯
	動作時間	満充電時 夜間 約12時間
使用温度範囲		-20℃～+60℃

