



Night Flash

ECOLA mini

太陽電池式小型フットライト エコラ・ミニ

TFL-12



ポリカ製筐体
TFL-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

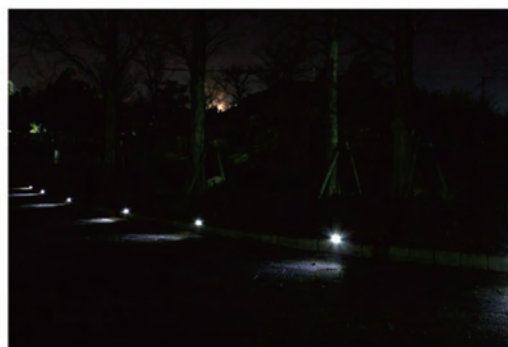
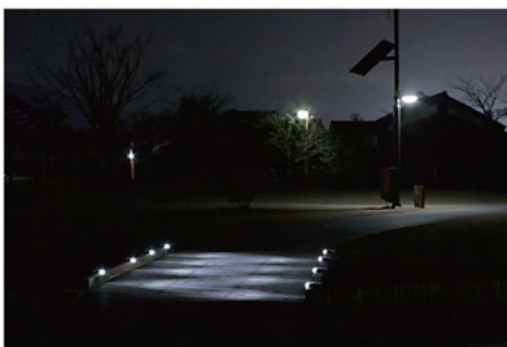
■ **超高効率LEDを搭載**

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



Night Flash ECOLA mini

仕様

仕様項目		内容
品番		TFL-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℃

