

[e-Solart]

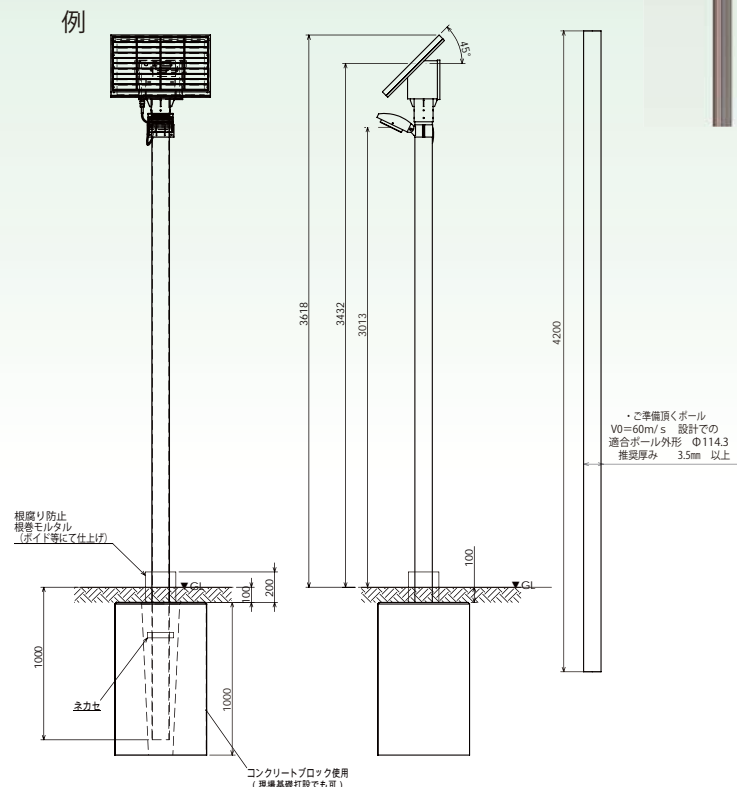
LED ソーラー街路灯 風速 60m/sec 設計

PVG-3

— 1日10時間点灯

オープン価格
ポールは別

既設もしくは、お客様でポールをご準備していただき設置していただくタイプ
工事も早く、安価にソーラー街路灯を設置できます。



V0=60m/s
JIL1003 照管用ポール強度計算に基づく、基礎形状
□500×H1000mm
地耐力により、基礎寸法は異なります。
施工業者様とご相談下さい

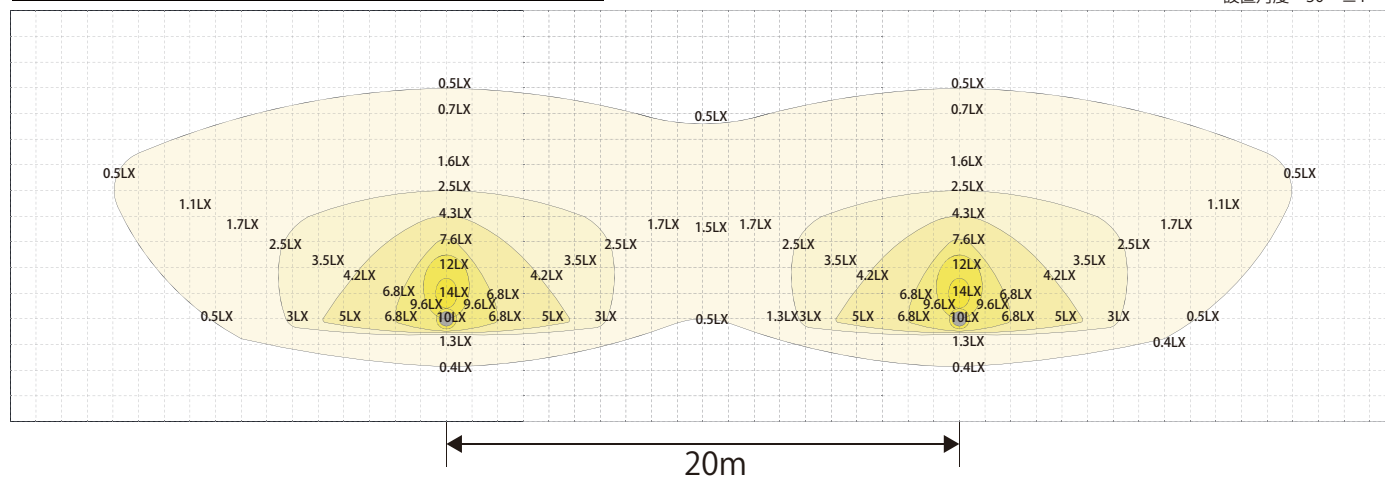
●防犯照明の推奨照度

クラス B

水平面照度 (平均値) 鉛直面照度 (最小値)

路面などの水平面の
明るさの平均が 3 ルクス 中心線上で路面からの高さが
1.5m のところが 0.5 ルクス

PVG-3 H3m 2台
設置角度 30° ±1°



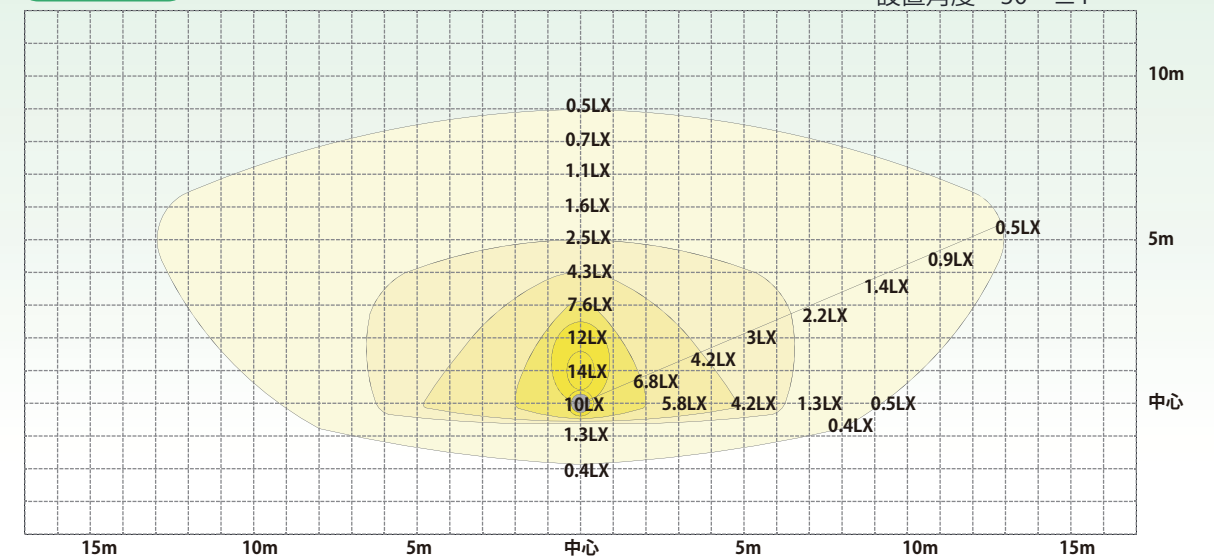
～ 広範囲に照射 ～

もっと身近に eco を



PVG-3 照度分布図

PVG-3 H3m
設置角度 30° ±1°



1日10時間点灯タイプ

形式		PVG-3
太陽電池	公称最大出力	24W
LED 照明	光束	425lm
	照度	約 40W 防犯灯以上
	寿命	80,000 時間
	点灯時間	日没後 ~ 10 時間点灯
蓄電池	無日照日数	1 日 10 時間点灯 - 4 日間
	容量	12V-34Ah (12V-34Ah×1 個)
	期待寿命	約 10 年 (※あくまでも期待寿命です。保証値ではありません。)
コントロール BOX	設置場所	PV 一体型
	材質	SUS304・ブラウン塗装仕上