

待機時は20%点灯で節電と、真っ暗にならない安心感を両立。人が来ると100%に増光。

LEDセンサー照明 調光タイプ

駐車場 × 防犯



- 夜間待機時も真っ暗にならないので、常夜灯・防犯灯としても有効
- 業界最大※1の検知エリア15m×15m
- 取付高さは従来品2.5mから約1.9倍※2のMax4.5mまで対応に
- 電源仕様 AC100V,AC200V共用

EL-202L

希望小売価格 ¥65,780 (税込)

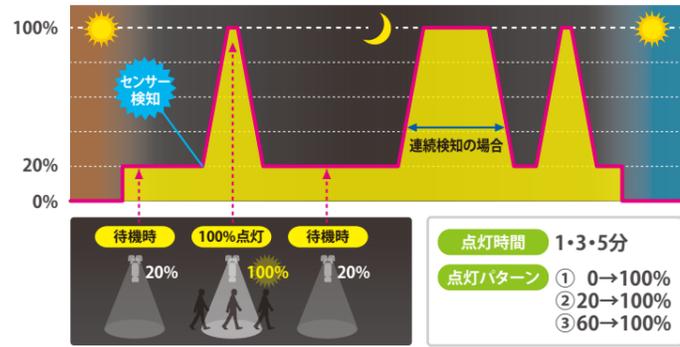
屋外

光束値UP
2400lm

※水銀灯80W相当



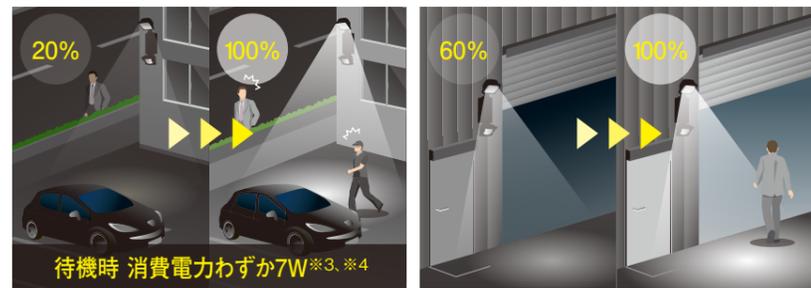
調光動作イメージ



調光による省エネ効果



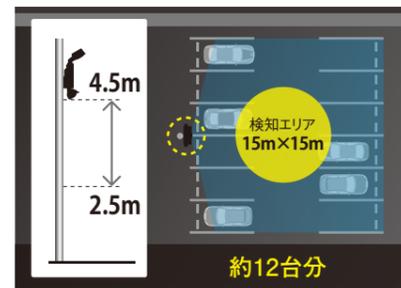
明るさの変化による犯罪抑止効果 安心感の確保



明るさの変化により周囲の目が集まることで犯罪行為の抑止効果が期待できます。

必要なときだけ明るくするから省エネです。さらに、真っ暗にならないから安心です。

取付高さmax4.5mで広範囲をカバー



二灯型
EL-202L

屋外

希望小売価格
¥65,780(税込)



明るさと省エネの両立タイプ

一灯型
EL-101L

屋外

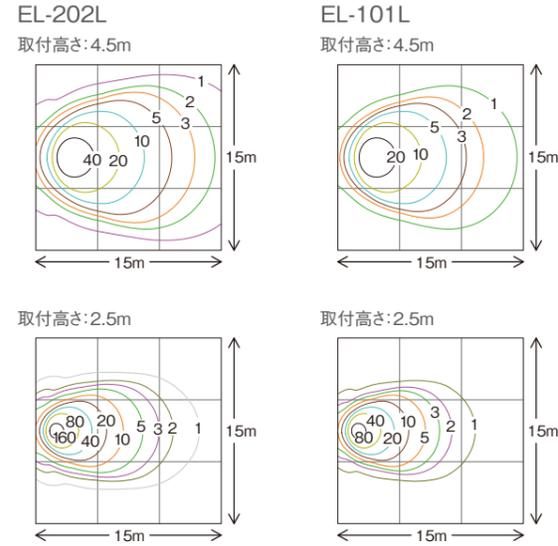
希望小売価格
¥54,780(税込)



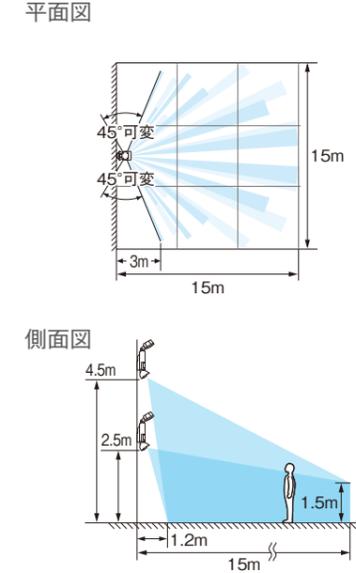
夜間待機電力わずか5W※3の省エネタイプ

※1 2012年05月当社調べ ※2 当社比 ※3 動作モード②で使用の場合 ※4 EL-202Lの場合

照度分布図 (lx) ※100%点灯時、照射角度:50°、保守率:0.8

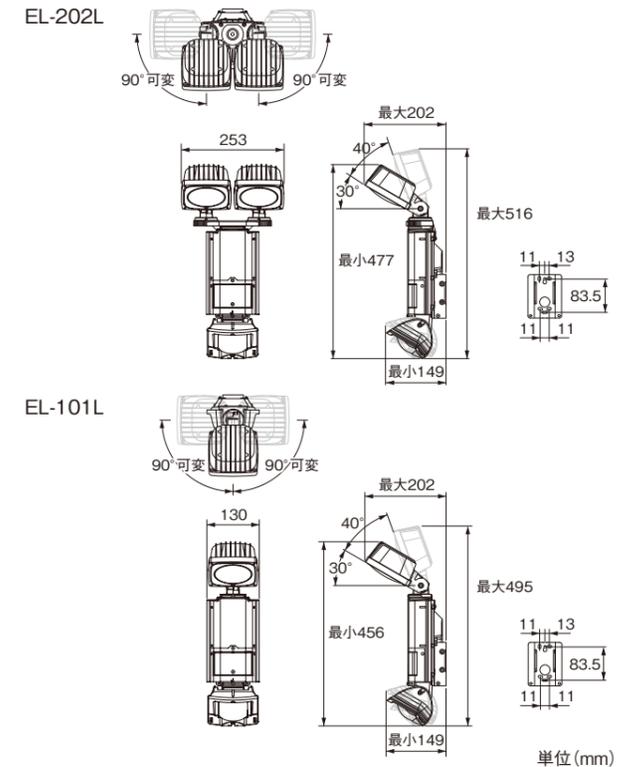


検知エリア図



型 式	EL-202L	EL-101L
定格電圧	AC100V/200V 50/60Hz	
消費電力	待機時(昼間)最大2W 待機時(夜間)2-16W 動作時(夜間)最大31W	待機時(昼間)最大2W 待機時(夜間)2-9W 動作時(夜間)最大17W
使用温度範囲	-20℃~+35℃	
保護等級	IPX3(防雨形)	
設置場所	屋外ポール、壁面	
設置高さ	2.5/3.5/4.5m 切替(各取付高さに適した検知感度を設定)	
電源入力	キャプタイヤケーブル(2PNCT Φ0.75mm×2芯) 口出し線長約0.75m	
接点出力(昼夜判別無し)	無電圧接点出力(50V, 0.1A) 1C接点 5秒 / 1, 3, 5分の点灯時間連動(オフデレイタイマ)	
接点出力接続	スクリューレス端子台	
質 量	約2.5kg	約1.7kg
材 質	ポリカーボネート、高密度ポリエチレン、ステンレス	
動作表示灯(赤色LED)	電源投入時(ウォームアップ時):点灯 非検知時:点滅 検知時(昼間):高速点滅 検知時(夜間):点灯	
調整可動範囲	左右 各45°、上16°、下16°可変	
検知エリア 水平角度	150°(初期)/80°/ナロー(2列)	
検知方法	付属の検知エリアマスキングプレートにより切替	
検知ゾーン数	84本	
昼夜判別	照度センサー ポリューム調整	
検知感度	中/高/超高 切替	
付帯機能	温度補償回路(周囲温度に応じて検知感度を自動調整)	
調整可動範囲	前方から外側にそれぞれ90° 水平より上方向(仰角) 30°~70°可変	左右方向に約90° 水平より上方向(仰角) 30°~70°可変
使用LED	約14.5W x 2	
定格光束	約2400 lm	約1200 lm
色温度	5700~6300K(COOL WHITE)	
動作モード	人感センサー検知時点灯 ①0→100% ②20→100% ③60→100% ④フラッシング(動作テスト用)	
調光タイマ	1分/3分/5分/5秒(動作テスト用)	
付属品	検知エリアマスキングプレート2種類、施工説明書	

外形寸法図



別売オプション

鋼管柱用バンド(オプション)
SFT-N206

希望小売価格 オープン価格
材質:ステンレス
適合径:φ160以内 バンド幅:20mm
※円柱・角柱取り付けの際は2本必須。
※当製品はイワブチ(株)製です。

簡易取付金具(オプション)
PA704

希望小売価格 オープン価格
材質:ステンレス
最小適合径:φ60.5 最大適合径:φ40mm
※円柱・角柱取り付けの際は必須。
※当製品は岩崎電気(株)製です。

設置現場例



社員駐車場

倉庫前