

仕様書

品名 白色バリアブルLED投光器

型式 WR-LV10

概要 本器は、白色LED投光器です。
省電力・長寿命を特徴とし、投光量やビーム角度の調整が可能です。

- 仕様
- 1) 使用条件 屋外一般 夜間
 - 2) 使用温度 $-30^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$ (0° 以下は通電時とする)
 - 3) 使用湿度 95%RH 以下 (ただし結露ないこと)
 - 4) 使用電源 DC24V $\pm 3\text{V}$
 - 5) 消費電流 0.84 A $\pm 10\%$
 - 6) 使用材質 アルミ合金及びステンレス鋼板、アクリル樹脂
 - 7) 外観処理 ポリウレタン系塗装(マンセルN3 半ツヤ 近似色) 及び、フッ素樹脂系塗装仕上げ
 - 8) 外形 図 21-2035-5411
 - 9) 質量 1.4kg $\pm 10\%$ \triangle
 - 10) 防水性 防塵・防水性能 JIS C 0920 保護等級 IP66 及び IP68 準拠
 - 11) 機能 点灯/消灯/投光量調整/ビーム角度切り替え
 - 12) 制御方式 無電圧接点入力
 - 13) 色温度 3500K (ウォームホワイト色)
 - 14) ビーム角 中心光量に対し、50%の範囲 12° 、 46° 、 79° (全角)
 - 15) 性能 (ビーム角度に対する照射距離と照射範囲)

ビーム角度 (全角)	12°	46°	79°
照射距離*	100m	40m	20m
照射範囲	$\phi 21\text{m}$	$\phi 34\text{m}$	$\phi 33\text{m}$

※照射距離地点の照度は 1 lx。

Ver1.00

\triangle ×					初版： 2022.07.28	承認： 池内	設計： 中嶋	
\triangle ×					承認	検 査	設 計	
\triangle ×								
\triangle × 1	22.09.28	質量変更 (1.5kg→1.4kg)	池内	中嶋				
	年月日	内容	承認	設計				
							図 番	21-2035-5405/1
							MIKAMI & CO., LTD.	