



A~A 断面 矢視

ETR-240K-10LW 機器仕様書		
① LED照明	高輝度白色LED (日亜化学工業㈱製 雷神) LED寿命 定格点灯 省エネ点灯 点滅制御 点灯方式 タイム調光機能 点灯最長時間	本体 10個×1灯 エントランスライト 10個×9灯 約60,000時間 約17.0W(10灯の合計) 約8.5W(10灯の合計) 太陽電池パネルの出力電圧より 日没/日出を検出して自動点灯/消灯 定電流駆動 定格点灯(日没点灯から) 5時間 省エネ点灯 9時間 14時間(日の出優先で消灯)
② 太陽電池パネル	単結晶シリコン	90W(17.8V, 5.06A)
③ 蓄電池	制御弁式鉛蓄電池 (シールドタイプサイクルバッテリー)	140Ah[12V, 70Ah(20時間率)×2]
④ 充放電コントローラ	充電方式 保護回路	PWM充電 過放電・過充電防止
⑤ 無日照保証		7日間(蓄電池満充電時)
⑥ 制御ボックス		無(角ポール内収納)
⑦ 部品材質	メインポール 上部丸ポール	STKR400 φ101.6×4.2t
	下部角ポール	STKR400 250×250×6.0t
	LED照明 本体/グループ	SUS304/アクリル・クリア
	エントランスポール	鋼管 φ101.6
	エントランスライト グループ/枠 鳥除け(5本)	スモークガラス/アルミダイキャスト SUS304 φ3.5×180L
⑧ 仕上	メインポール	溶融亜鉛アルミ合金メッキ(SGメッキ) HDZ55以上の耐食性 メッキ用エポキシ樹脂型ウレタンプライマ 静電ポリエステル粉体焼付塗装 塗装色 S23-255(マンセル値5YR2.0/1.5) コーヒープラウソ系
	エントランスポール	溶融亜鉛メッキ 静電ポリエステル粉体焼付塗装 塗装色 S23-255(マンセル値5YR2.0/1.5) コーヒープラウソ系
⑨ 質量	メイン照明ポール エントランス照明ポール	約203.0kg 約3.5kg×9
⑩ 高さ	ベースプレートから太陽電池パネル上部まで	約4,500mm
	ベースプレートからLED照明まで	約3,500mm
	G.Lからエントランスライト上部まで	約900mm
⑪ 耐風速		60m/s
⑫ 設置方法		ベースプレート方式
⑬ 基礎アンカーボルト	溶融亜鉛メッキ(JIS H8641 2種35)	HDZ35

注意 !!

基礎を施工する場合は、街路灯の照明方向の確認を
必ずして下さい
基礎面の4面以外に照明の、方向を向けることは
出来ません

記号	名称	型式	メーカー	数量	備考
*	*	1 8 A0	太陽光発電式白色LED街灯		外観図
高 圧 機			ETR-240K-10LW		
清 水			株式会社アイエル電器		