



ETRK-240K-10LWG 機器仕様書		
① LED照明	高輝度白色LED (日亜化学工業製)	本体 10個×1灯 エントランスライト 10個×9灯
	LED寿命	約60,000時間
	定格点灯	約17.0W(10灯の合計)
	省エネ点灯	約8.5W(10灯の合計)
	点滅制御【GPSタイマ制御】	GPSタイマによる点灯・消灯制御 地域の平均日入・日出時間(12地域) 指定時間消灯 点灯最長時間 14時間
	点灯方式	定電流駆動
	タイマ調光機能	定格点灯(点灯開始から)5時間 省エネ点灯 消灯まで
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 (シールドディープサイクルバッテリー)	150Ah[12V, 75Ah(20時間率)×2]
④ 充電コントローラ	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	STK400 φ101.6×4.2t
	下部角ポール	STKR400 250×250×6.0t
	LED照明 本体/グローブ	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 本体/グローブ	SUS304/アクリル・クリア
	鳥除け(5本)	SUS304 φ3.5×180L
⑧ ポール仕上	メインポール	溶融亜鉛アルミ合金メッキ(S6メッキ) HDZ55以上の耐食性 メッキ用エポキシ樹脂型ウオッシュプライマ 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) コーヒープラウン系
	エントランスポール	溶融亜鉛メッキ(HDZ55) 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) コーヒープラウン系
⑨ 本体質量	メインポール エントランスポール	約203.0kg 約3.0kg×9灯
⑩ 高さ	ベースプレートから太陽電池パネル上部まで	約4,400mm
	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

付属品		数量
鳥除け(M4小なべなじ, M4バネ座金含む)		5組
基礎アンカー キャップ, M20ナット×2, M20バネ座金, M20平座金		4組
取扱説明書		1部

注意
 ポールの設置方位は、予め灯具・太陽電池パネルの方向をよく確かめておこなってください。
 灯具の方向は、(1)から(4)の4方向となります。
 他の方向に向けることはできません。

記号	名称	形式	数量	備考
*	*	1/35	A4	
太陽光発電式 エクステリアLED外灯				
ETRK-240K-10LWG 姿図				
株式会社アイエール電器				

* 仕様は改良のため、予告無く変更する場合があります。