



\* 仕様は改良のため、予告無く変更する場合があります。

EYWKK-30 機器仕様書

① LED照明	高輝度白色LED(日亜化学工業株製)	16個
	LED寿命	約60,000時間
	定格点灯	約2.8W
	省エネ点灯	約1.4W
	点滅制御	GPSタイマによる点灯・消灯制御 ①地域の平均日没・日出(12地域) ②指定時間
	《GPSタイマ制御》	
	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	140W(17.5V, 8.0A)
③ 蓄電池	LED照明用	LED照明用
	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)	75Ah[12V, 75Ah(20時間率) × 1] SIM対応監視カメラ 225Ah[12V, 75Ah(20時間率) × 3]
④ 充電コントローラ	充電方式	PWM充電
	保護回路	過放電・過充電防止
⑤ SIM対応監視カメラ (ナイトビジョン搭載)	通信方式	3G/LTE回線
	イメージセンサ	1/2.8 Sony 2.1Mega Exmor CMOS
	最低照度	0.01Lux
	ナイトビジョン	赤外線射程距離 最大30m
	圧縮形式	M-JPEG H264
	解像度	1,920 × 1,080
	画素数	210万画素
	最大フレームレート	25fps
	パン/チルト/ズーム制御	固定/ズーム6倍
	SDカード	micro SD 128GB(max.)
	消費電力	平均8W(最大10W)
対応OS	Windows, iOS, Android 専用アプリケーションソフト	
⑥ 無日照保証 (蓄電池満充電時)	LED照明	7日間(放電深度約27%)
	SIM対応監視カメラ	7日間(放電深度約65%)
⑦ 制御ボックス	蓄電池・充電コントローラ収納	W600 × H700 × D300
⑧ 部材材質	本体	木材
	SIM対応監視カメラ	ダイキャスト他
	制御ボックス	鋼板 1.6t
	LED照明 ケース アクリル・クリア	SUS304 アクリル・クリア
⑨ 仕上げ	鳥除け(6本)	SUS304
	本体	防錆処理
	SIM対応監視カメラ	粉体焼付塗装 塗装色 白
	制御ボックス	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
⑩ 製品質量		約0kg
⑪ 高さ	基礎から太陽電池パネルまで	約2,180mm
	基礎からLED照明まで	約3,500mm
	基礎からSIM対応監視カメラまで	約3,640mm
⑫ 耐風速		60m/s
⑬ 基礎アンカーボルト		溶融亜鉛メッキ(HDZ35)

**注意** 設置方位は、予め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。

記号	名称	型式	メーカー	数量	備考
CODE	FILE	尺 1/30 用紙 A4	国名	SIM対応監視カメラ搭載 太陽光発電式白色LED外灯 EYWKK-30 姿図	
設計	製図	調書	承認	図番	
					株式会社アイエール電器