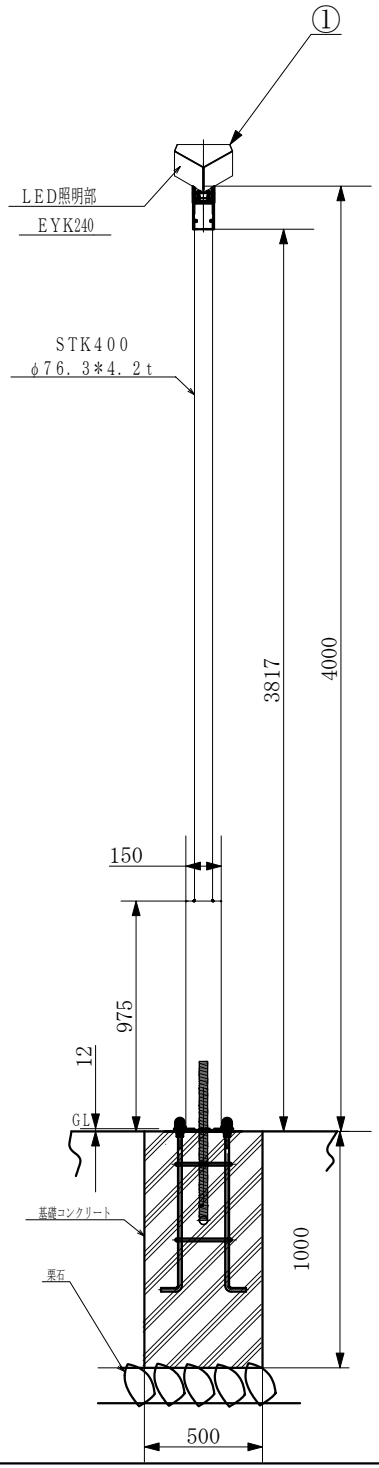
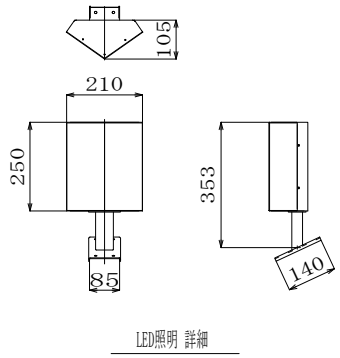
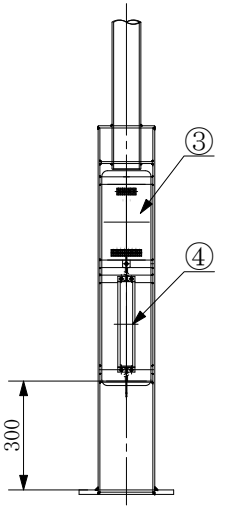
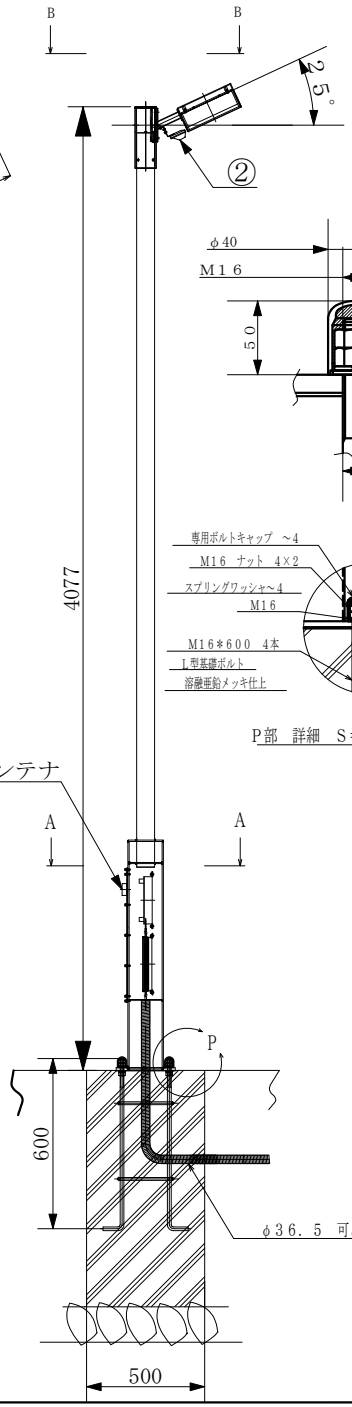


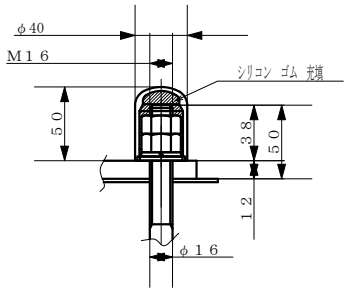


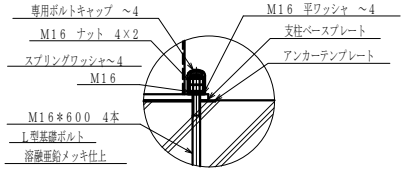
LED照明 詳細



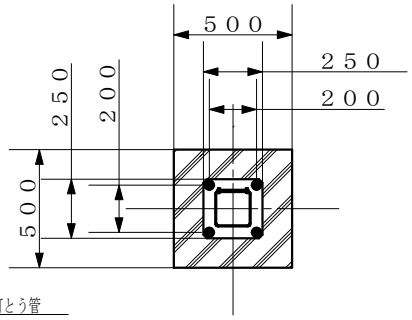
開口部
コントロールBOX 詳細



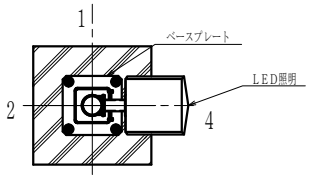




P部 詳細 S=1/5



A~A 断面 矢 視



3
B~B 断面 矢 視
照明向き 4方向

EYAC-240K 機器仕様書			
①	LED照明	高輝度白色LED（日亜化学工業㈱製 雷神）	96個
		LED寿命	約60,000時間
		定格点灯	約16.0W
		省エネ点灯	約8.0W
		点滅制御	GPSタイマ
		点灯方式	定電流駆動
		タイマ調光機能	定格点灯（点灯から）6時間
			省エネ点灯（日の出まで）
②	人感センサ	省エネ点灯時、人や動く物を検知すると定格点灯いなくなると30秒後に再び省エネ点灯	半円5m以内（前5m, 左5m, 右5m）
③	コントローラ	LED照明点灯制御・GPSタイマ・人感センサ I/F	
④	ＡＣ電源	入力電圧範囲	90～265VAC
		周波数	50/60Hz共用
		消費電力	20W
		入力電流	0.21A
		電力会社申請入力容量	21VA
		サージ耐電圧	4kV
⑤	制御ボックス		無（角ポール内収納）
⑥	部品材質	ポール 上部丸ポール	STK400 φ76.3×4.2t
		下部角ポール	STKR400 150×150×4.5t
		LED照明 本体	SUS304
		グローブ	アクリル・クリア
⑦	ポール仕上	溶融亜鉛メッキ	HDZ55
		メッキ用エポキシ樹脂型ウォッシュプライマ	
		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）	コーヒーブラウン系
⑧	本体質量		約52.0kg
⑨	高さ	ベースプレートからLED照明まで	約4,000mm（他は特注品）
⑩	耐風速		60m/s
⑪	設置方法		ベースプレート方式
⑫	基礎アンカーボルト	溶融亜鉛メッキ（JIS H8641 2種35）	HDZ35

記号	名称	型式	メーカー	数量	備考
コード	*	タイプ *	尺度 1/20	用紙 A4	品名 白色LED街灯 AC100V仕様 外観図
設計 高 15.09.12	製図	調査	承認 清水	図番 EYAC-240K	
設計 橋	製図	調査	承認	株式会社アイエール電器	