

松田町LED防犯灯仕様

<防犯灯仕様>

1 灯具形状

- (1) 電子式自動点滅器が付いていること。
- (2) 電柱あるいはポールに設置できる金具が付いていること。

2 性能等

(1) LED灯

- (ア) 電灯料金区分は10VAで、15m以上間隔でクラスB基準を準拠していること。
- (イ) 高さ4.5mに設置した場合の水平照度分布図を提出すること。
- (ウ) 照明は白色系とし、色温度は5,000K程度とする。
- (エ) 入力電圧は、100V用に対応できること。
- (オ) 照明の演色評価数(Ra)は70以上であること。
- (カ) 定格寿命(光源の初期の光束が70%まで減衰するまでの時間)は、50,000時間以上であること。
- (キ) 製品の製造業者は、ISO9001およびISO14001認証を取得していること。
- (ク) 製品に形式・ロットナンバーが明記され、製品の管理がなされていること。
- (ケ) 防水・防滴仕様はIP23以上の基準を満たしていること。

(2) 防犯灯灯具

- (ア) 通常的使用方法において、LEDの定格寿命期間は、安全な使用が可能であること。
- (イ) 電柱、防犯灯柱などに、既存の灯具と置き換えて設置できること。また、外壁等に設置されている場合であっても、設置出来るものであること。