



インテリジェント街路灯

LEDEEMA

受注生産品

## インテリジェントな制御機能を搭載した新しい街路灯です。

点灯・消灯や調光、カラー点灯を個別に制御できます。無線モジュールを搭載すれば、遠隔操作や複数台の一括制御も可能です。



反射版（桜の花びら）・ポール・アームは別

### IKLS-901S-3M

(100V/200V・50/60Hz) 自動点滅機能付き

オープン価格

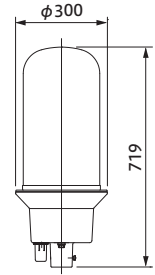
蓄電池内蔵型

### IKLS-901S-3M-EM

(100V/200V・50/60Hz) 自動点滅機能付き

オープン価格

寸法図



## インテリジェント街路灯

一般的な街路灯には備っていない制御機能を搭載した新しい街路灯です。

点灯・消灯や調光、カラー点灯などが個別に制御可能であり、無線モジュールを搭載すれば遠隔操作や複数台の街路灯を一括で制御することも可能です。

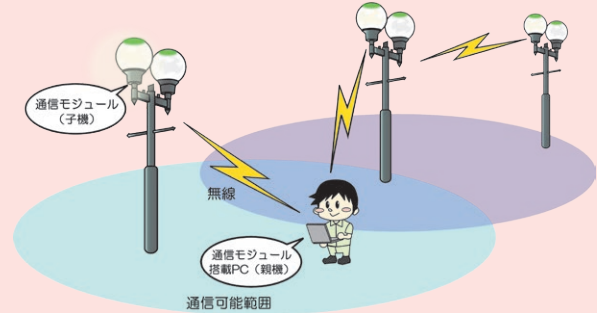


### 納入事例(四街道市)

四街道市は、日本一のガス灯のある街として228基のガス灯が街路沿いに並び、ガス灯特有の淡い光で街を照らしていました。しかしながら、ガス灯は暗いため住民の中には夜間の治安に不安を感じる方もいることや、維持管理費も電灯と比べて高額であることから、ガス灯の外観を残しながら、光源をLEDに切替える事業が行われました。ガス灯に変わる「新たな街のシンボル」としてインテリジェント街路灯をご採用いただきました。

#### 実際に搭載したインテリジェント機能

- 季節に合わせた自動切換調色機能  
スケジュール設定を行い、季節に合わせて自動的に色を切替えます。
- 無線通信制御機能  
イベント毎に無線通信で動作制御の設定を変更できます。



### 制御機能例

制御機能	機能説明
点灯・消灯	明暗センサー、タイマー、無線による制御が可能
調光	任意の明るさに設定可能
調色(カラー)	任意の色に設定可能
スケジュール	決まった日付に自動で動作制御の切替えが可能
遠隔操作	無線による個別・複数制御が可能

#### ■ 基本性能

形名	本体(ホルダー)	グローブ	標準色	質量(kg)	適合ポール径	蓄電池	定格電圧(V)	消費電力(W)	光源	自動点滅機能	無線方式
IKLS-901S-3M						—			LED(白色+RGB)		
IKLS-901S-3M-EM	アルミ鋳物	アクリル	指定色	約9.0	φ48.6	Ni-Cd	100/200	33.5	通常点灯 LED(白色+RGB) 蓄電池点灯 白色LED	光センサー	特小無線

▲周囲温度:-20~35°Cの範囲でご使用ください。