



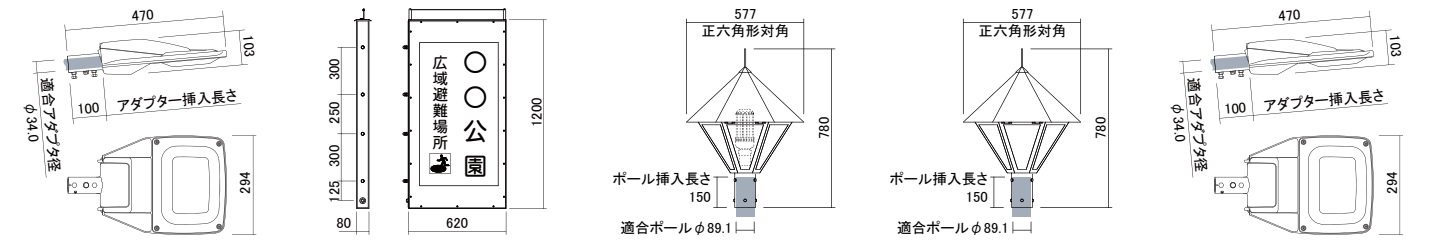
**JS1203D-F10**  
 ¥99,000 (税抜)  
**LEDモジュール内蔵**  
 ■仕様/本体:アルミダイカスト  
 グローブ:アクリル樹脂(70スト)  
 ■質量/約5kg  
 ■塗装色/ダークブラウン(19-20B)  
 ■定格入力電圧/DC12V  
 ■定格消費電力/8W  
 ■器具光束/800lm  
 ■相関色温度/5000K(昼白色)  
 ■平均演色評価数/Ra70  
 ■LEDモジュール寿命/60,000時間

**SJS65262-\*\***  
 ¥597,000 (税抜)  
**LEDモジュール内蔵**  
 ■仕様/本体:ステンレス鋼板  
 表示パネル:アクリル樹脂  
 ■質量/約30kg  
 ■塗装色/ダークブラウン(19-20B)  
 ■定格入力電圧/DC12V  
 ■定格消費電力/6.5W  
 ■LEDモジュール寿命/60,000時間

**SMS14686-50**  
 ¥275,000 (税抜)  
**LEDランプ別**  
 ■仕様/本体:ステンレス鋼板  
 グローブ:強化ガラス(透明)  
 ■質量/約12kg  
 ■塗装色/ダークブラウン(19-20B)  
 ■適合ランプ/LDT100/200V56N(L)-G

**SJS14686-25**  
 ¥367,000 (税抜)  
**LEDモジュール内蔵**  
 ■仕様/本体:ステンレス鋼板  
 グローブ:強化ガラス(フロスト)  
 ■質量/約12kg  
 ■塗装色/ダークブラウン(19-20B)  
 ■定格入力電圧/AC100/200V  
 ■定格消費電力/54.0/53.4W  
 ■器具光束/5,400lm  
 ■相関色温度/5000K(昼白色)  
 ■平均演色評価数/Ra70  
 ■LEDモジュール寿命/60,000時間  
 ■電源装置(別置)/LWN-90CRA-SH50G

**JRB1244SDA-30**  
 ¥165,000 (税抜)  
**LEDモジュール内蔵**  
 ■仕様/本体:アルミダイカスト  
 グローブ:アクリル樹脂(透明)  
 ■質量/約5kg  
 ■塗装色/ダークブラウン(19-20B)  
 ■定格入力電圧/AC100/200V  
 ■定格消費電力/33.3/32.8W  
 ■器具光束/3,800lm  
 ■相関色温度/5000K(昼白色)  
 ■平均演色評価数/Ra70  
 ■LEDモジュール寿命/60,000時間



**太陽電池パネル (架台付き)**  
**GA0241DS-07**  
 ¥193,000 (税抜)  
 ■太陽電池モジュール/単結晶シリコン  
 ■最大出力/78W  
 ■架台/ステンレス鋼板  
 ■質量/約25kg  
 ■塗装色/ダークブラウン(19-20B)

**制御ユニット**  
**GM0940-12**  
 ¥300,000 (税抜)  
 ■用途/ソーラー式用  
 ■機能/自動点灯・消灯機能  
 過充電・過放電防止機能  
 昼夜判別機能  
 タイマー機能

**ポール (丸一鋼管製)**  
**MP2SH5.1K1-S**  
 ¥851,000 (税抜)  
 【ソーラー式入口表示灯】  
**MP2SH5.1K2-S**  
 ¥988,000 (税抜)  
 【広場灯+防災灯】  
**MP2SH5.1K2M-S**  
 ¥1,062,000 (税抜)  
 【園路灯+防災灯】  
**MPSH3.6K1-S**  
 ¥941,000 (税抜)  
 【入口表示灯】  
**MP14.5K1-S**  
 ¥1,063,000 (税抜)  
 ■仕様/鋼管、鋼板  
 ■仕上/溶融亜鉛メッキ後  
 アクリルシリコン塗装  
 (地際部防食塗装仕様)  
 ■塗装色/ダークブラウン(19-20B)

**LEDランプ**  
**[5000K] LDT100/200V56N-G**  
**[2700K] LDT100/200V56L-G**  
 ¥82,000 (税抜)  
 ■仕様/本体:アルミ合金  
 発光部:ポリカーボネート(拡散)  
 ■入力電圧/AC100V/200V  
 ■定格消費電力/56.0W/54.3W  
 ■全光束/[5000K] 8,700lm  
 [2700K] 7,400lm  
 ■定格寿命/50,000時間(60°C)  
 ■口金/E39  
 ■サイズ/φ90×全長240(mm)  
 ■質量/870g

**使用上のご注意**

1. ソーラー式の太陽電池パネルは、正しく設置してください。  
 設置が不適切ですと、十分な発電ができず不点灯の原因となります。  
 ①太陽電池パネルは、真南(±15°の範囲内)に向けて設置してください。  
 ②1日のうち9時から15時の間は、パネル面に建物や樹木の影が落ちない場所に設置してください。設置時は樹木の影の影響がなくても、数年後、樹木が成長してパネル面に影が落ちる場合もあるためご注意ください。建物や樹木の影の影響が有る場所には、商用電源充電式タイプを選択してください。
2. 次のような場所には設置しないでください。  
 ①特に塩害の激しい場所(離島及び、海岸から200m以内の場所)。  
 ②腐食性ガスが発生する場所。  
 ③橋梁等の振動が激しい場所。  
 ④風速60m/s以上の風が吹く場所。
3. 定期的に保守、点検を行ってください。  
 停電時や災害時に確実に「あかり」と「安心」を提供できるように、1年に1回は、充電や点灯の状態を確認してください。

※本カタログの仕様は2024年4月現在のものです。改良等により予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。

**株式会社 GSユアサ ライティングサービス**

■東日本営業グループ <https://gyls.gs-yuasa.jp>  
 〒105-0011 東京都港区芝公園1丁目7番13号 TEL 03-5402-5721 FAX 03-5402-5725

■ポール製造

**丸一鋼管株式会社 特品事業部**

この商品に関するお問い合わせは…

第7版:2024年04月01日  
 PRO47-07



**防災対応仕様**  
 .....  
**蓄電池内蔵型照明灯**



**2024**



# ソーラー式・蓄電池内蔵型照明灯 — Slim Type —

# 商用電源充電式・蓄電池内蔵型照明灯 — Slim Type —

## ソーラー式防災灯

SL75910B

セット価格 ¥1,830,000 (税抜)



## ソーラー式入口表示灯

SL7598\*B

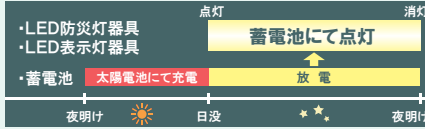
セット価格 ¥2,540,000 (税抜)



### 防災システム概要

防災灯:LED8W/入口表示灯:LED6.5W

14時間点灯/連続不日照日7日

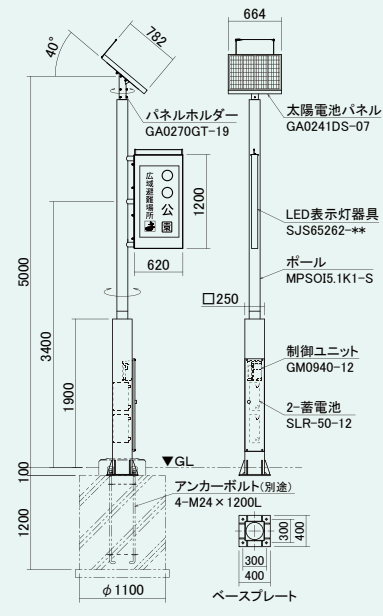
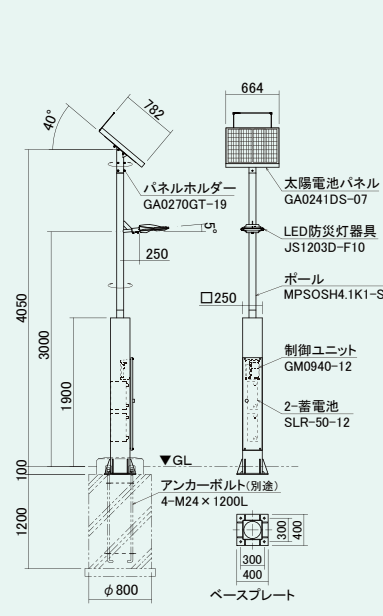
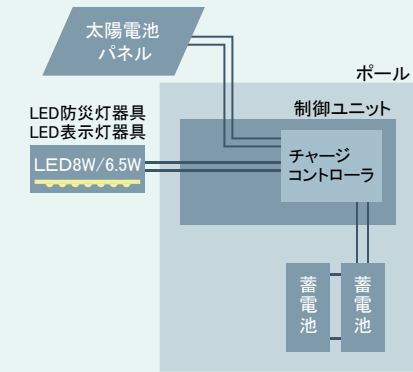


- ①太陽電池により太陽光を電気エネルギーに変換し、蓄電池に蓄えます。
- ②周囲が暗くなると太陽電池の出力電圧が低下します。この出力電圧の低下を制御ユニット内の昼夜判別回路が検出し、照明器具を点灯させます。
- ③照明器具は、蓄電池に蓄えられた電気エネルギーによって効率よく点灯します。
- ④周囲が明るくなり太陽電池の出力電圧が上昇すれば自動的に消灯します。

※不日照日が続いた場合、蓄電池が満充電の状態であれば、連続7日間は通常の点灯を維持できます。(連続7日間は、点灯時間14時間の場合です。)

- システム電圧/DC12V
- 太陽電池パネル/最大出力78W
- 蓄電池/総容量:100Ah (50Ah×2個)
- LED防災灯器具/LED8W
- LED表示灯器具/LED6.5W

### ■ソーラー式防災灯/入口表示灯 システム配線図



※セット価格に、アンカーボルトは含まれておりません。

## 蓄電池仕様

### 防災システムに最適な新型鉛蓄電池を搭載

ソーラーライトなどの防災システムに搭載する鉛蓄電池が新しくなりました。従来の“SLCタイプ”に置き換わる、長寿命・高容量の鉛蓄電池です。新しく開発した“SLRタイプ”は、幅広い用途に使用されている長寿命タイプの高性能制御弁式鉛蓄電池を、防災システム用にサイクル性能を向上させた専用の鉛蓄電池となります。

#### ■鉛蓄電池(単体)の比較

型名	SLC70-4V	SLR-50-12
公称電圧	4V	12V
定格容量	70Ah	50Ah
サイクル寿命	4000サイクル	5000サイクル
期待寿命(使用周囲温度)	約7~10年(25℃)	約10年(-10~45℃)
質量	11.0 kg	25.5 kg
サイズ	159×283×96	363×128×190

#### ■鉛蓄電池(システム)の比較

型名	SLC70-4V	SLR-50-12
システム電圧	12V	12V
蓄電池数量	6個	3個 / 2個
接続	3直列×2並列	3並列 / 2並列
システム総容量	140Ah	150Ah / 100Ah



サイクルサービス用制御弁式置置鉛蓄電池  
SLR-50-12 (ソーラーライト用)  
¥165,000 (税抜)

## 広場灯 + 防災灯

SL75960 (LEDランプ)

セット価格 ¥2,154,000 (税抜)

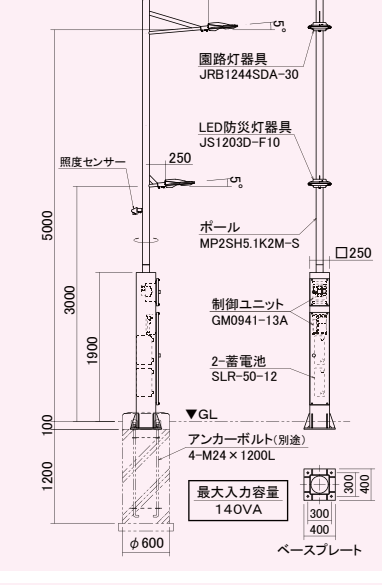
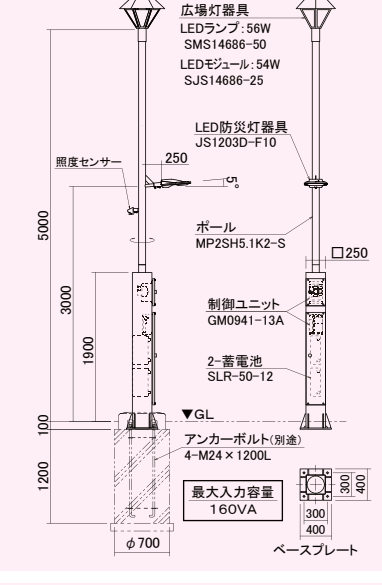


SL75961 (LEDモジュール) セット価格 ¥2,164,000 (税抜)

## 園路灯 + 防災灯

SL75970

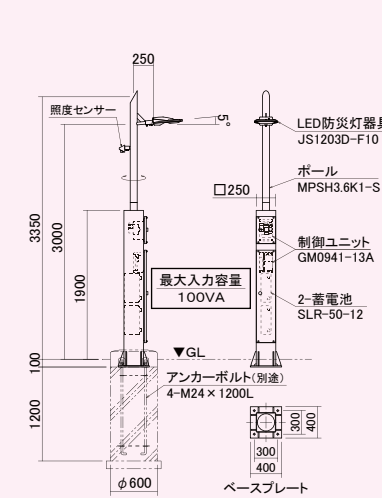
セット価格 ¥2,036,000 (税抜)



## 防災灯

SL76010

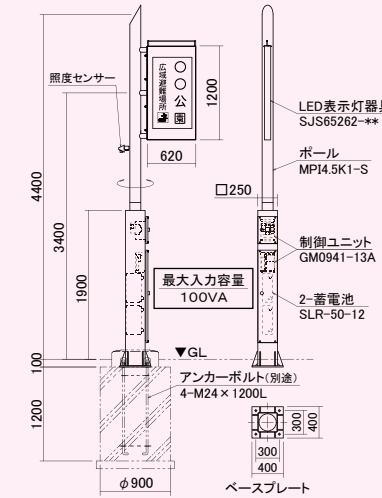
セット価格 ¥1,750,000 (税抜)



## 入口表示灯

SL7599\*

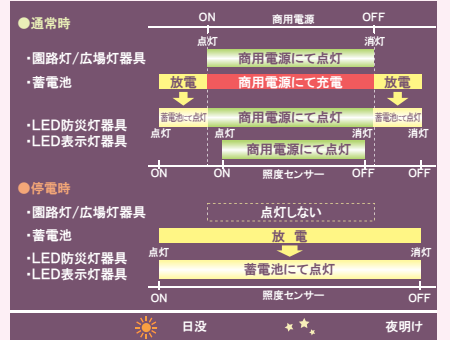
セット価格 ¥2,370,000 (税抜)



### 防災システム概要

防災灯:LED8W/入口表示灯:LED6.5W

14時間点灯/連続停電日7日

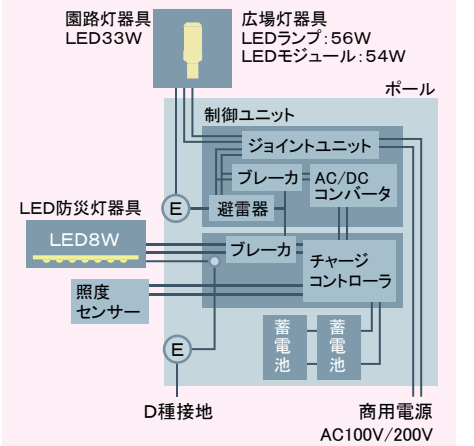


- ①LED防災灯器具およびLED表示灯器具は、下段ポール側面に設置した照度センサーにより昼夜判別を行い、点灯、消灯します。
- ②LED防災灯器具およびLED表示灯器具は、通常時は商用電源にて点灯し、停電時および商用電源が供給されていない時は、蓄電池により点灯します。
- ③商用電源が供給されている時は、照明器具の点灯と同時に、蓄電池への充電も行います。

※LED防災灯/表示灯器具と、広場灯/園路灯器具の点灯、消灯は、連動していません。  
※停電が続いた場合、蓄電池が満充電の状態であれば、連続7日間は通常の点灯を維持できます。(連続7日間は、点灯時間14時間の場合です。)  
※停電時は、広場灯器具および園路灯器具は点灯しません。

- システム電圧/DC12V
- 商用電源/入力電圧AC100V/200V  
最大入力容量100~160VA
- 蓄電池/総容量:100Ah (50Ah×2個)
- LED防災灯器具/LED8W
- LED表示灯器具/LED6.5W
- 広場灯器具/LEDランプ:56W  
LEDモジュール:54W
- 園路灯器具/LED33W

### ■広場灯+防災灯/園路灯+防災灯 システム配線図



### ■防災灯/入口表示灯 システム配線図

