



# 一體成形太陽能街道照明 範圍高達 18000 流明， 適用於高環境溫度應用

## GreenVision 一體成形太陽能街道照明

整合式太陽能路燈，燈具內建磷酸鐵鋰電池、太陽能板和 MPPT 充電控制器。壓力鑄鋁，堅固耐用。特殊設計的桿式安裝支架，配備不同的傾斜角、側面及柱頂安裝。可調式 LED 模組，以便在需要時更好地分配光線。

### 优点

- 為無法操作電力網格的區域提供照明
- 保留景觀，完全不用開溝埋線
- 結構穩固
- 適合高環境溫度操作
- 節能環保

### 特点

- 180 lm/Watt > 的高光效，電池效能達到最大
- MPPT 充電控制器，能源效率達到最高
- 特殊設計的桿式安裝支架，配備可調式傾斜角，使其也能用於柱頂安裝和橫向安裝位置
- 3G 高壓鑄鋁外罩堅固耐用，散熱性極佳
- 原廠設定明暗設定檔搭配微波感應器，運作時間可達最長。調光可透過設定遙控器於現場進行配置。
- 自我診斷功能，搭配 LED 指示器。

### 应用

- 道路與街道照明
- 周邊照明
- 公園、行人穿越道、自行車道
- 購物中心廣場
- 工業、辦公室和學校校園
- 郊區景觀照明

GreenVision 一體成形太陽能街道照明

Versions



GreenVision SolarAIO-GRP715 LED90

GreenVision SolarAIO-GRP715 LED50

GreenVision SolarAIO-GRP715 LED120

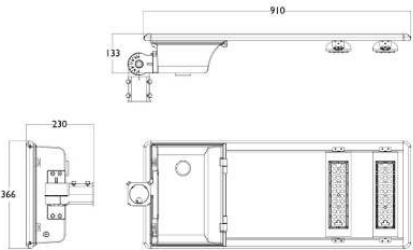
GreenVision SolarAIO-GRP715 LED180



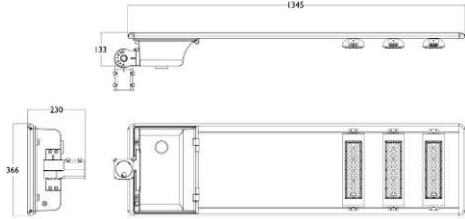
GreenVision SolarAIO-GRP715 LED70

二维绘图

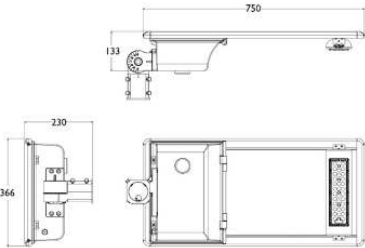
GRP715 LED90 CW Solar



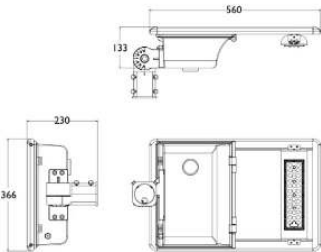
GRP715 LED180 CW Solar



GRP715 LED70 CW Solar

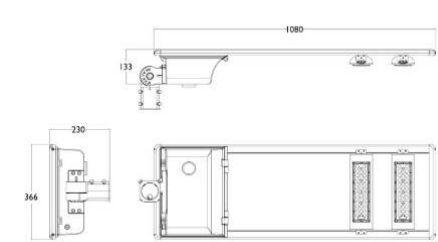


GRP715 LED50 CW Solar



二维绘图

BRP715 LED120 CW Solar



| 照明技術        |                                     |
|-------------|-------------------------------------|
| 相關色溫 (標稱)   | 5700 K                              |
| 演色性指數 (CRI) | >70                                 |
| 運轉與電力       |                                     |
| 電池充電與放電週期   | 2000                                |
| 電池類型        | 含鐵鋰磷酸鹽                              |
| 充電控制器類型     | MPPT                                |
| 電網連接類型      | 離網型                                 |
| 面板類型        | 單晶矽                                 |
| 控制與調光       |                                     |
| 可調光         | 是                                   |
| 依表面變形性      | 可依表面變形                              |
| 太陽能調光檔案     | Dimming along with micriwave sensor |
| 機械與外罩       |                                     |
| 電池位置        | Inbuilt                             |
| 外罩色彩        | 黑色                                  |
| 防水防塵規範 (IP) | IP65                                |
| 整體高度        | 133 mm                              |
| 整體寬度        | 366 mm                              |
| 認證與應用       |                                     |
| 環境溫度範圍      | -10 °C 至 55 °C                      |

運轉與電力

| Order Code   | Full Product Name      | 電池安培小時 | 電池電壓   | 面板高峰瓦特數 | 面板電壓 |
|--------------|------------------------|--------|--------|---------|------|
| 911401625708 | BRP715 LED90 CW Solar  | 24 Ah  | 12.8 V | 50 W    | 18 V |
| 911401625508 | BRP715 LED50 CW Solar  | 12 Ah  | 12.8 V | 25 W    | 18 V |
| 911401625808 | BRP715 LED120 CW Solar | 30 Ah  | 12.8 V | 60 W    | 18 V |
| 911401625908 | BRP715 LED180 CW Solar | 24 Ah  | 25.6 V | 80 W    | 36 V |
| 911401625608 | BRP715 LED70 CW Solar  | 18 Ah  | 12.8 V | 40 W    | 18 V |

機械與外罩

| Order Code   | Full Product Name      | 整體長度     |
|--------------|------------------------|----------|
| 911401625708 | BRP715 LED90 CW Solar  | 910 mm   |
| 911401625508 | BRP715 LED50 CW Solar  | 560 mm   |
| 911401625808 | BRP715 LED120 CW Solar | 1,080 mm |

| Order Code   | Full Product Name      | 整體長度     |
|--------------|------------------------|----------|
| 911401625908 | BRP715 LED180 CW Solar | 1,345 mm |
| 911401625608 | BRP715 LED70 CW Solar  | 750 mm   |

