



Đèn đường chạy năng lượng mặt trời đa năng có quang thông lên tới 18000 lumen, thích hợp cho các ứng dụng chiếu sáng với nhiệt độ môi trường cao

GreenVision All-in-one Solar Street Light

Đèn đường năng lượng mặt trời tích hợp với pin Lithium Ferro Phosphate, tấm pin mặt trời và bộ điều khiển sạc MPPT được tích hợp sẵn trong đèn. Nhôm đúc khuôn áp lực có độ bền và tuổi thọ cao. Giá đỡ cột được thiết kế đặc biệt cho phép lắp ở nhiều góc nghiêng khác nhau, lắp ngang và lắp trên đỉnh cột. Mô-đun LED có thể điều chỉnh để phân bố ánh sáng tốt hơn khi cần thiết.

Lợi ích

- Đưa ánh sáng đến những khu vực không có điện
- Bảo vệ cảnh quan vì không yêu cầu đào đất để lắp đặt dây cáp
- Kết cấu bền vững
- Thích hợp để hoạt động ở nhiệt độ môi trường cao
- Tiết kiệm năng lượng, thân thiện với môi trường

GreenVision All-in-one Solar Street Light

Tính năng

- Hiệu quả chiếu sáng cao ở mức > 180 lm/Watt để tối đa hóa hiệu suất pin
- Bộ điều khiển sạc MPPT mang lại hiệu quả tối đa
- Giá lắp trên cột có thiết kế đặc biệt với các góc nghiêng có thể điều chỉnh, cho phép sử dụng tại các vị trí lắp đứng & theo phương ngang
- Vỏ đèn bằng nhôm đúc áp lực cao tuân thủ tiêu chuẩn 3G, đảm bảo độ cứng vững chắc và khả năng tản nhiệt vượt trội
- Cấu hình điều chỉnh độ sáng được cài đặt tại nhà máy, cùng với cảm biến vi sóng để tối ưu hóa thời gian vận hành. Có thể đặt cấu hình độ sáng tại chỗ với sự hỗ trợ của bộ điều khiển từ xa chuyên dụng.
- Tính năng tự chẩn đoán thông qua các Chỉ báo đèn LED.

Ứng dụng

- Chiếu sáng đường và phố xá
- Chiếu sáng đường bao
- Công viên, đường dành cho người đi bộ, đường dành cho xe đạp
- Trung tâm mua sắm, trung tâm thương mại
- Khu công nghiệp, văn phòng và khuôn viên trường học
- Khu vực ngoại thành

Phiên bản



GreenVision All-in-one Solar Street Light

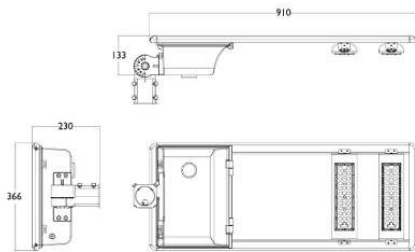
Phiên bản



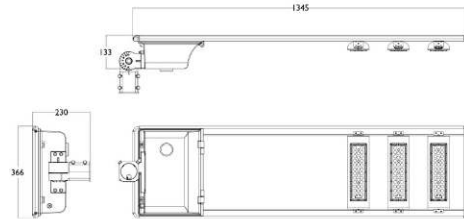
GreenVision SolarAIO-BRP715 LED70

Bản vẽ kích thước

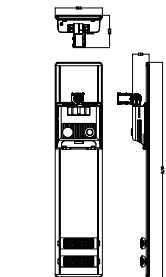
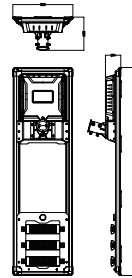
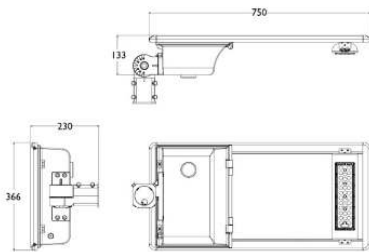
BRP715 LED90 CW Solar



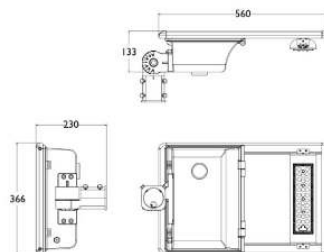
BRP715 LED180 CW Solar



BRP715 LED70 CW Solar

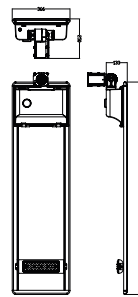
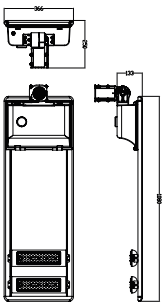
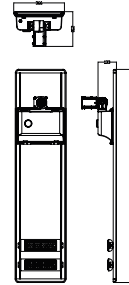
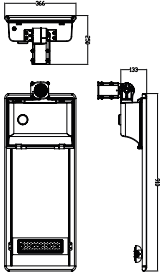


BRP715 LED50 CW Solar

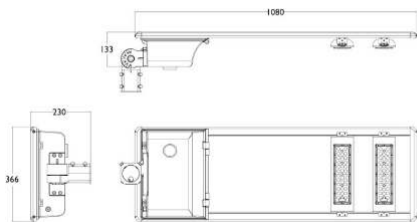


GreenVision All-in-one Solar Street Light

Bản vẽ kích thước



BRP715 LED120 CW Solar



Chi tiết sản phẩm



Solar Street Lights

GreenVision All-in-one Solar Street Light

Thông tin kỹ thuật về đèn

Nhiệt độ màu tương quan (Danh định)	5700 K
Chỉ số hoàn màu (CRI)	>70

Vận hành và điện

Chu kỳ xả & sạc ắc quy	2000
Loại bộ điều khiển sạc	MPPT
Loại Panel	Đơn tinh thể

Điều khiển và điều chỉnh độ sáng

Có thể điều chỉnh độ sáng	Có
Khả năng đặt cấu hình	Cấu hình được

Cơ khí và vỏ đèn

Vị trí ắc quy	Inbuilt
Màu vỏ đèn	Đen
Mã bảo vệ chống xâm nhập	IP65
Chiều cao tổng thể	133 mm

Phê duyệt và ứng dụng

Nhiệt độ môi trường cho phép	-10 °C đến 55 °C
------------------------------	------------------

Vận hành và điện (1/2)

Order Code	Full Product Name	Ampe giờ của		Điện áp ắc quy	Bộ kết nối cáp
		ắc quy	Loại ắc quy		
911401625708	BRP715 LED90 CW Solar	24 Ah	Lithium Ferro Phosphate	12.8 V	-
911401668809	BRP715 LED120 CW Solar hybrid 3Y	18 Ah	LiFePO4	12.8 V	Không đi kèm
911401626208	BRP715 LED90 CW Solar Pro	48 Ah	LiFePO4	12.8 V	-
911401627208	BRP715 LED90 CW Solar Pro 5	48 Ah	LiFePO4	12.8 V	-
911401626008	BRP715 LED50 CW Solar Pro	30 Ah	LiFePO4	12.8 V	-
911401627008	BRP715 LED50 CW Solar Pro 5	30 Ah	LiFePO4	12.8 V	-
911401625508	BRP715 LED50 CW Solar	12 Ah	Lithium Ferro Phosphate	12.8 V	-
911401625808	BRP715 LED120 CW Solar	30 Ah	Lithium Ferro Phosphate	12.8 V	-
911401626408	BRP715 LED180 CW Solar Pro	48 Ah	LiFePO4	25.6 V	-
911401627408	BRP715 LED180 CW Solar Pro 5	48 Ah	LiFePO4	25.6 V	-
911401626108	BRP715 LED70 CW Solar Pro	42 Ah	LiFePO4	12.8 V	-
911401627108	BRP715 LED70 CW Solar Pro 5	42 Ah	LiFePO4	12.8 V	-
911401625908	BRP715 LED180 CW Solar	24 Ah	Lithium Ferro Phosphate	25.6 V	-
911401626308	BRP715 LED120 CW Solar Pro	66 Ah	LiFePO4	12.8 V	-
911401627308	BRP715 LED120 CW Solar Pro 5	66 Ah	LiFePO4	12.8 V	-
911401625608	BRP715 LED70 CW Solar	18 Ah	Lithium Ferro Phosphate	12.8 V	-

Vận hành và điện (2/2)

Order Code	Full Product Name	Loại kết nối lưới	Điện áp		Order Code	Full Product Name	Loại kết nối lưới	Điện áp	
			đỉnh của Panel	Điện áp Panel				đỉnh của Panel	Điện áp Panel
911401625708	BRP715 LED90 CW Solar	Độc lập với lưới điện	50 W	18 V	911401626408	BRP715 LED180 CW Solar Pro	Độc lập với lưới điện	160 W	36 V
911401668809	BRP715 LED120 CW Solar hybrid 3Y	Lai	70 W	19 V	911401627408	BRP715 LED180 CW Solar Pro 5	Độc lập với lưới điện	160 W	36 V
911401626208	BRP715 LED90 CW Solar Pro	Độc lập với lưới điện	90 W	18 V	911401626108	BRP715 LED70 CW Solar Pro	Độc lập với lưới điện	80 W	18 V
911401627208	BRP715 LED90 CW Solar Pro 5	Độc lập với lưới điện	90 W	18 V	911401627108	BRP715 LED70 CW Solar Pro 5	Độc lập với lưới điện	80 W	18 V
911401626008	BRP715 LED50 CW Solar Pro	Độc lập với lưới điện	50 W	18 V	911401625908	BRP715 LED180 CW Solar	Độc lập với lưới điện	80 W	36 V
911401627008	BRP715 LED50 CW Solar Pro 5	Độc lập với lưới điện	50 W	18 V	911401626308	BRP715 LED120 CW Solar Pro	Độc lập với lưới điện	100 W	18 V
911401625508	BRP715 LED50 CW Solar	Độc lập với lưới điện	25 W	18 V	911401627308	BRP715 LED120 CW Solar Pro 5	Độc lập với lưới điện	100 W	18 V
911401625808	BRP715 LED120 CW Solar	Độc lập với lưới điện	60 W	18 V	911401625608	BRP715 LED70 CW Solar	Độc lập với lưới điện	40 W	18 V

GreenVision All-in-one Solar Street Light

Điều khiển và điều chỉnh độ sáng

Order Code	Full Product Name	Hồ sơ điều chỉnh độ sáng năng lượng mặt trời
911401625708	BRP715 LED90 CW Solar	Dimming along with microwave sensor
911401668809	BRP715 LED120 CW Solar hybrid 3Y	Dimming along with microwave motion sensor
911401626208	BRP715 LED90 CW Solar Pro	Dimming along with microwave motion sensor
911401627208	BRP715 LED90 CW Solar Pro 5	Dimming along with microwave motion sensor
911401626008	BRP715 LED50 CW Solar Pro	Dimming along with microwave motion sensor
911401627008	BRP715 LED50 CW Solar Pro 5	Dimming along with microwave motion sensor
911401625508	BRP715 LED50 CW Solar	Dimming along with microwave sensor
911401625808	BRP715 LED120 CW Solar	Dimming along with microwave sensor
911401626408	BRP715 LED180 CW Solar Pro	Dimming along with microwave motion sensor

Order Code	Full Product Name	Hồ sơ điều chỉnh độ sáng năng lượng mặt trời
911401627408	BRP715 LED180 CW Solar Pro 5	Dimming along with microwave motion sensor
911401626108	BRP715 LED70 CW Solar Pro	Dimming along with microwave motion sensor
911401627108	BRP715 LED70 CW Solar Pro 5	Dimming along with microwave motion sensor
911401625908	BRP715 LED180 CW Solar	Dimming along with microwave sensor
911401626308	BRP715 LED120 CW Solar Pro	Dimming along with microwave motion sensor
911401627308	BRP715 LED120 CW Solar Pro 5	Dimming along with microwave motion sensor
911401625608	BRP715 LED70 CW Solar	Dimming along with microwave sensor

Cơ khí và vỏ đèn

Order Code	Full Product Name	Chiều dài tổng thể	Chiều rộng tổng thể
911401625708	BRP715 LED90 CW Solar	910 mm	366 mm
911401668809	BRP715 LED120 CW Solar hybrid 3Y	1.080 mm	366 mm
911401626208	BRP715 LED90 CW Solar Pro	1.535 mm	366 mm
911401627208	BRP715 LED90 CW Solar Pro 5	1.535 mm	366 mm
911401626008	BRP715 LED50 CW Solar Pro	910 mm	366 mm
911401627008	BRP715 LED50 CW Solar Pro 5	910 mm	366 mm
911401625508	BRP715 LED50 CW Solar	560 mm	366 mm
911401625808	BRP715 LED120 CW Solar	1.080 mm	366 mm

Order Code	Full Product Name	Chiều dài tổng thể	Chiều rộng tổng thể
911401626408	BRP715 LED180 CW Solar Pro	1.812 mm	523 mm
911401627408	BRP715 LED180 CW Solar Pro 5	1.812 mm	523 mm
911401626108	BRP715 LED70 CW Solar Pro	1.345 mm	366 mm
911401627108	BRP715 LED70 CW Solar Pro 5	1.345 mm	366 mm
911401625908	BRP715 LED180 CW Solar	1.345 mm	366 mm
911401626308	BRP715 LED120 CW Solar Pro	1.670 mm	366 mm
911401627308	BRP715 LED120 CW Solar Pro 5	1.670 mm	366 mm
911401625608	BRP715 LED70 CW Solar	750 mm	366 mm

