

# PHILIPS

## Lighting



# SunStay

## BRP710 LED20 CW MR S1 12V LFP AIO Solar

Tích hợp đèn đường chạy bằng quang năng với pin Lithium Ferro Phosphate, tấm thu năng lượng mặt trời và bộ sạc pin được lắp sẵn trong bộ đèn. Chất liệu nhôm đúc áp lực đảm bảo độ cứng vững và tuổi thọ cao. Giá lắp trên cột có thiết kế đặc biệt, cho phép lắp đặt theo các góc nghiêng khác nhau, theo phương ngang và lắp đứng.

### Dữ liệu sản phẩm

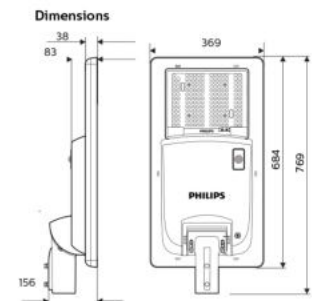
| Thông tin chung                |                                | Chiều cao tổng thể                                             |                                            |
|--------------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Màu sắc nguồn sáng             | Trắng mát                      |                                                                | 156 mm                                     |
| Bao gồm bộ điều khiển          | Có                             | Màu sắc                                                        | Xám                                        |
| Kiểu nắp quang học/thấu kính   | Nắp polycarbonate ổn định UV   |                                                                |                                            |
| Thông số vận hành và điện      |                                | Phê duyệt và Ứng dụng                                          |                                            |
| Loại ắc quy                    | Lithium Ferro Phosphate        | Mã bảo vệ chống xâm nhập                                       | IP65 [ Chống bụi xâm nhập, chống tia nước] |
| Ampe giờ của ắc quy            | 13.6 Ah                        |                                                                |                                            |
| Điện áp ắc quy                 | 12.8 V                         | Hiệu năng ban đầu (tuân thủ IEC)                               |                                            |
| Chu kỳ xả & sạc ắc quy         | 2000                           | Quang thông ban đầu (quang thông hệ thống)                     | 2000 lm                                    |
| Loại Panel                     | Đa tinh thể                    | Hiệu suất đèn LED ban đầu                                      | 175 lm/W                                   |
| Điện áp Panel                  | 17 Vmp, 21 Voc V               | Nhiệt độ màu tương quan ban đầu                                | 5700 K                                     |
| Điện áp đỉnh của Panel         | 28 W                           | Chỉ số hoàn màu ban đầu                                        | >70                                        |
| Loại bộ điều khiển sạc         | MPPT                           |                                                                |                                            |
| Điều khiển và thay đổi độ sáng |                                | Vận hành ngoài giờ (tuân thủ IEC)                              |                                            |
| Có thể điều chỉnh độ sáng      | Có                             | Tuổi thọ hữu ích trung bình L70B50                             | 50000 h                                    |
| Khả năng đặt cấu hình          | Có thể cấu hình khi xuất xưởng |                                                                |                                            |
| Cơ khí và bộ vỏ                |                                | Điều kiện ứng dụng                                             |                                            |
| Vật liệu vỏ đèn                | Nhôm đúc áp lực                | Nhiệt độ môi trường cho phép                                   | 0 đến +35°C                                |
| Chiều dài tổng thể             | 684 mm                         | Nhiệt độ môi trường cho phép cho việc sạc                      | 0 to +45 °C                                |
| Chiều rộng tổng thể            | 369 mm                         | Nhiệt độ môi trường cho phép cho việc phóng điện (khi đèn bật) | -20 to +35 °C                              |

|                                              |                                                                                |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Hỗ sơ điều chỉnh độ sáng năng lượng mặt trời | 30% Dusk to dawn, 100% on motion.<br>( Sensor disabled for 5 Hrs, after 5 Hrs) |
| Loại kết nối lưới                            | Độc lập với lưới điện                                                          |
| Vị trí lắp quy                               | Inside Luminaire                                                               |
| <b>Thông số sản phẩm</b>                     |                                                                                |
| Mã sản phẩm đầy đủ                           | 871016335449100                                                                |
| Tên sản phẩm khác                            | BRP710 LED20 CW MR S1 12V LFP AIO<br>Solar                                     |

|                                    |               |
|------------------------------------|---------------|
| EAN/UPC - Sản phẩm                 | 8710163354491 |
| Mã đơn hàng                        | 919515812387  |
| Phần tử - Số lượng trên một bộ     | 1             |
| Phần tử - Số bộ trên một hộp ngoài | 1             |
| Số vật liệu (12 chữ số)            | 919515812387  |
| Trọng lượng tịnh SAP (Bộ)          | 9,500 kg      |

IP 65

## Bản vẽ kích thước



BRP710 LED20 CW MR S1 12V LFP AIO Solar

