





## “VIỆT NAM **SOLAR** là đại lý ủy quyền của **SOKOYO** tại Việt Nam”

- Sokoyo thành lập từ năm 2008, nằm trong top 2 về sản phẩm đèn năng lượng mặt trời tại Trung Quốc.
- Nhà sản xuất chuyên nghiệp về đèn đường năng lượng mặt trời với diện tích nhà máy hơn 80.000m<sup>2</sup>, có thể đáp ứng công suất hàng năm hơn 250.000 bộ cho thị trường.
- Phòng thí nghiệm, kiểm tra sản phẩm hiện đại theo tiêu chuẩn quốc tế có diện tích trên 1.000m<sup>2</sup> với đầy đủ các thiết bị như máy đo quang học, đo cấp độ bảo vệ IP, máy kiểm tra nhiệt độ, mô phỏng môi trường khắc nghiệt đảm bảo an toàn về điện, quang học, cũng như hiệu suất của từng sản phẩm.



Chứng nhận đèn SOKOYO





CÔNG TY TNHH VIỆT NAM SOLAR

MST: 0315209693

188 Đông Hưng Thuận 41, P. Tân Hưng Thuận, Q. 12, TP.HCM

**VIỆT NAM SOLAR** là đối tác chiến lược của DAT và tập đoàn hàng đầu thế giới trong lĩnh vực solar.



## Lĩnh vực hoạt động

Chúng tôi cung cấp tất cả giải pháp sử dụng năng lượng mặt trời cho doanh nghiệp của bạn!



**Điện Năng Lượng Mặt Trời Doanh Nghiệp**



**Máy Bơm nước Điện Năng Lượng Mặt Trời**



**Đèn đường Chiếu sáng năng lượng mặt trời**



**Trạm Sạc Xe Điện Năng Lượng Mặt Trời**



**Nhà Thông Minh Sử Dụng Điện Năng Lượng Mặt Trời**



**Máy Nước Nóng Điện Năng Lượng Mặt Trời**

## Thế mạnh của Chúng tôi



**Sản phẩm chất lượng**

Tất cả sản phẩm nhập khẩu trực tiếp từ nhà sản xuất, có đầy đủ chứng chỉ CO, CQ và bảo hành theo tiêu chuẩn nhà sản xuất.



**Vận hành 24/7**

Chúng tôi có đội ngũ kỹ sư điện mặt trời giám sát, theo dõi, vận hành hệ thống 24/24 tất cả các ngày trong tuần.



**Tiết kiệm chi phí**

Các gói sản phẩm được thiết kế phù hợp với từng khách hàng cụ thể. Đảm bảo tiết kiệm chi phí và thời gian hoàn vốn nhanh nhất.



**Phục vụ tận tâm**

Chúng tôi không ngừng đào tạo, nâng cao chất lượng dịch vụ và chăm sóc khách hàng 24/7. Luôn đặt quyền lợi khách hàng lên trên hết.

# DANH MỤC SẢN PHẨM

---

**SOKOYO®**  
■ SOLO-D 15W



**SOKOYO®**  
■ TECO 20W



**SOKOYO®**  
■ AMBO 30W



**SOKOYO®**  
■ LUMO 60W



**SOKOYO®**  
■ CONCO 100W



**SOKOYO®**  
■ CONCO 120W







# SOLO-D

15W



Mặt trước



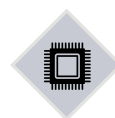
Mặt bên



Mặt sau

## Đèn năng lượng mặt trời liền thể

- Kiểu dáng hiện đại, thiết kế được cấp bằng sáng chế năng động và tinh tế;
- Thiết kế tích hợp module, dễ dàng cài đặt và bảo trì;
- Tiết kiệm năng lượng hiệu quả, kéo dài tuổi thọ;
- Thiết kế thấu kính kiểu cánh dơi giúp phân bố ánh sáng đồng đều.



Chip led  
PHILIPS



Tấm pin  
công suất lớn



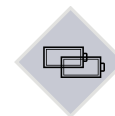
Mạ kẽm  
nhúng nóng



Dung lượng  
lưu trữ lớn



Cấp bảo vệ  
IP65



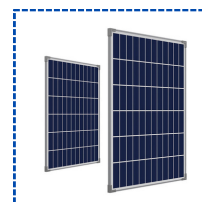
Thiết kế  
2 trong 1



LUMILEDS 3030



Controller PWM

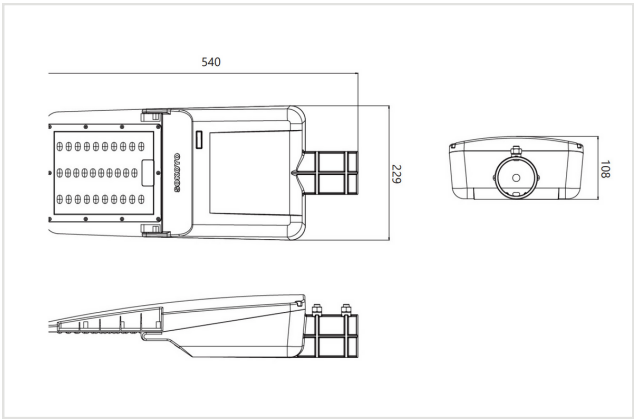


Tấm pin 18V/50W

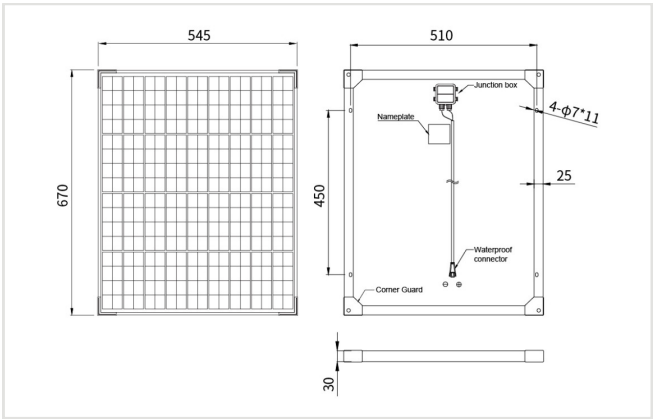


Lithium 12Ah/12.8V

|                      |                                              |
|----------------------|----------------------------------------------|
| TÊN SẢN PHẨM         | SOKOYO 15W (SOLO-D)                          |
| Công suất            | 15W                                          |
| Quang năng (độ sáng) | 2610 lm (174 lm/W)                           |
| Phân bố ánh sáng     | Phân bố kiểu cánh dơi 150° x 75°             |
| Pin lưu trữ          | 12.8V/12AH (153WH)                           |
| Tấm pin NLMT         | Poly 18V/50W                                 |
| Chip LED             | PHILIPS (LUMILEDS) 3030/5050                 |
| Bộ điều khiển        | PWM 12V 10A                                  |
| Chỉ số hoàn màu      | Ra≥70                                        |
| Cấp độ bảo vệ        | IP65, IK08                                   |
| Nhiệt độ màu         | 5700K                                        |
| Thời gian chiếu sáng | 12 giờ mỗi đêm (duy trì 2-3 ngày không nắng) |
| Chiều cao lắp đặt    | 5m                                           |



Kích thước đèn

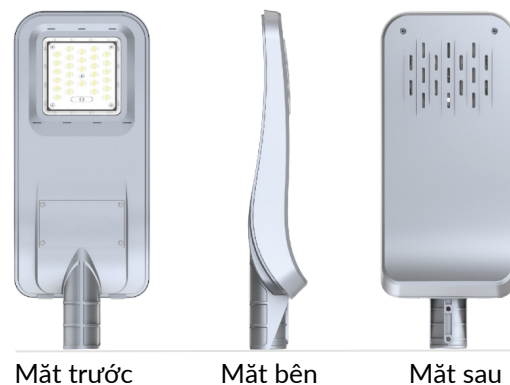


Kích thước tấm pin



# TECO

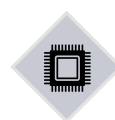
## 20W



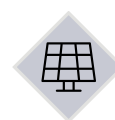
### Đèn năng lượng mặt trời liền thể

Số bằng sáng chế: 201730612718.0

- Kiểu dáng hiện đại, thiết kế được cấp bằng sáng chế năng động và tinh tế;
- Thiết kế tích hợp module, dễ dàng cài đặt và bảo trì;
- Tiết kiệm năng lượng hiệu quả, kéo dài tuổi thọ;
- Thiết kế thấu kính kiểu cánh dơi giúp phân bố ánh sáng đồng đều.



Chip led  
PHILIPS



Tấm pin  
công suất lớn



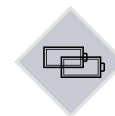
Mạ kẽm  
nhúng nóng



Dung lượng  
lưu trữ lớn



Cấp bảo vệ  
IP65



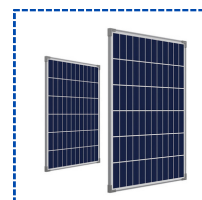
Thiết kế  
2 trong 1



LUMILEDS 3030



Controller PWM



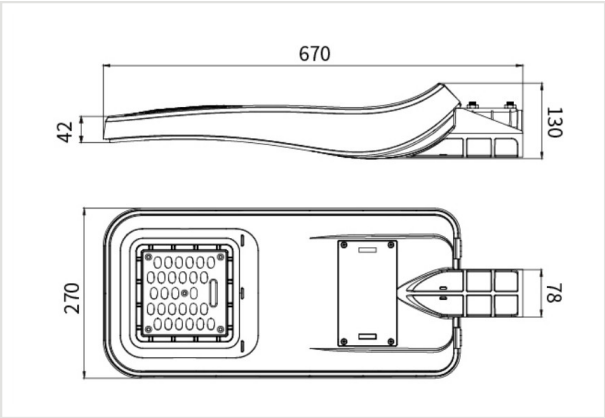
Tấm pin 18V/50W



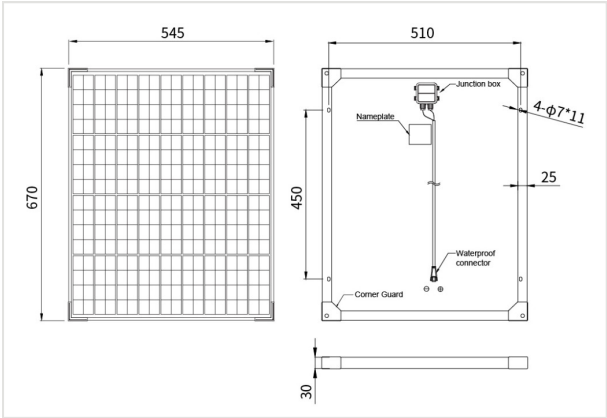
Lithium 18Ah/12.8V



|                      |                                              |
|----------------------|----------------------------------------------|
| TÊN SẢN PHẨM         | SOKOYO 20W (TECO)                            |
| Công suất            | 20W                                          |
| Quang năng (độ sáng) | 3360 lm (168 lm/W)                           |
| Phân bố ánh sáng     | Phân bố kiểu cánh dơi 150° x 75°             |
| Pin lưu trữ          | 12.8V/18AH (230WH)                           |
| Tấm pin NLMT         | Poly 18V/50W                                 |
| Chip LED             | PHILIPS (LUMILEDS) 3030/5050                 |
| Bộ điều khiển        | PWM 12V 10A                                  |
| Chỉ số hoàn màu      | Ra≥70                                        |
| Cấp độ bảo vệ        | IP65, IK08                                   |
| Nhiệt độ màu         | 5700K                                        |
| Thời gian chiếu sáng | 12 giờ mỗi đêm (duy trì 2-3 ngày không nắng) |
| Chiều cao lắp đặt    | 6m                                           |



Kích thước đèn

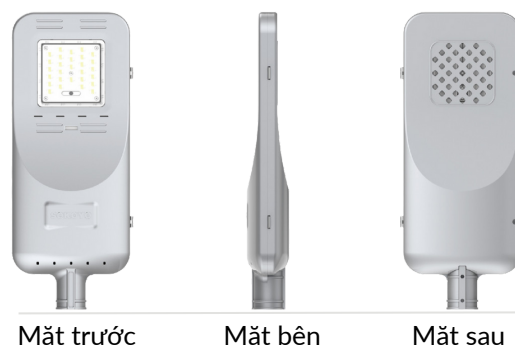


Kích thước tấm pin



# AMBO

## 30W



Mặt trước

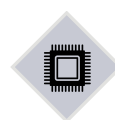
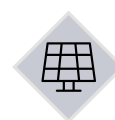
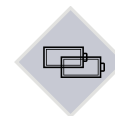
Mặt bên

Mặt sau

## Đèn năng lượng mặt trời liền thể

Bằng sáng chế: 201830096429.4

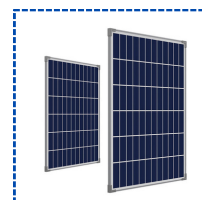
- Các hộp đèn được thiết kế độc đáo, giúp cho đèn tỏa nhiệt tốt, hiệu suất cao hơn;
- Chip LED thương hiệu nổi tiếng quốc tế, ánh sáng đồng đều, không chói mắt;
- Không cần mở nắp để cài đặt và vận hành;
- Kết nối theo dạng cắm, bảo trì đơn giản;
- Thiết kế cấu trúc hợp lý, mô-đun nhúng mà không bị biến dạng;

Chip led  
PHILIPSTấm pin  
công suất lớnMạ kẽm  
nhúng nóngDung lượng  
lưu trữ lớnCấp bảo vệ  
IP65Thiết kế  
2 trong 1

LUMILEDS 3030



Controller PWM

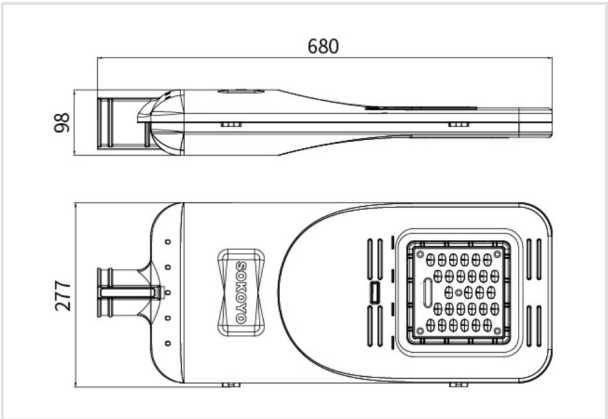


Tấm pin 18V/60W

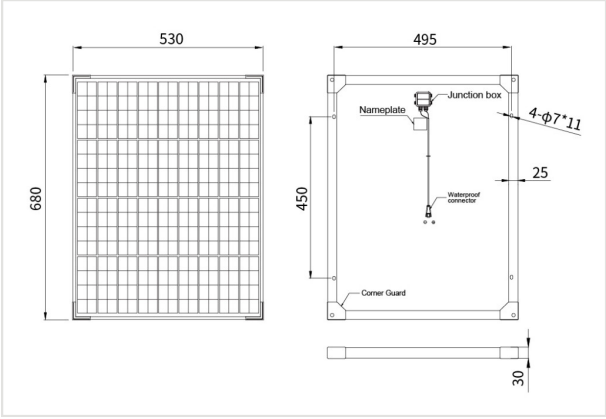


Lithium 30Ah/12.8V

|                      |                                              |
|----------------------|----------------------------------------------|
| TÊN SẢN PHẨM         | SOKOYO 30W (AMBO)                            |
| Công suất            | 30W                                          |
| Quang năng (độ sáng) | 4710 lm (156 lm/W)                           |
| Phân bố ánh sáng     | Phân bố kiểu cánh dơi 150° x 75°             |
| Pin lưu trữ          | 12.8V/30AH (384WH)                           |
| Tấm pin NLMT         | Poly 18V/60W                                 |
| Chip LED             | PHILIPS (LUMILEDS) 3030/5050                 |
| Bộ điều khiển        | PWM 12V 10A                                  |
| Chỉ số hoàn màu      | Ra≥70                                        |
| Cấp độ bảo vệ        | IP65, IK08                                   |
| Nhiệt độ màu         | 5700K                                        |
| Thời gian chiếu sáng | 12 giờ mỗi đêm (duy trì 2-3 ngày không nắng) |
| Chiều cao lắp đặt    | 7m                                           |



Kích thước đèn



Kích thước tấm pin



# LUMO

## 60W



Mặt trước



Mặt bên

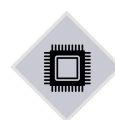


Mặt sau

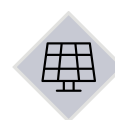
## Đèn năng lượng mặt trời rời thể

Bằng sáng chế: 201730356707.0

- Các hộp đèn được thiết kế độc đáo, giúp cho đèn tỏa nhiệt tốt, hiệu suất cao hơn;
- Chip LED thương hiệu nổi tiếng quốc tế, ánh sáng đồng đều, không chói mắt;
- Không cần mở nắp để cài đặt và vận hành;
- Kết nối theo dạng cắm, bảo trì đơn giản;
- Thiết kế cấu trúc hợp lý, mô-đun nhúng mà không bị biến dạng;



Chip led  
PHILIPS



Tấm pin  
công suất lớn



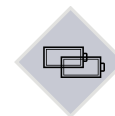
Mạ kẽm  
nhúng nóng



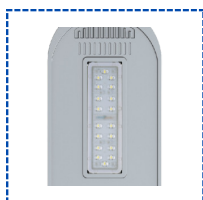
Dung lượng  
lưu trữ lớn



Cấp bảo vệ  
IP65



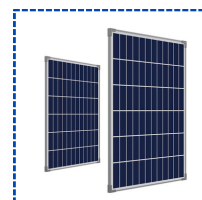
Thiết kế  
riêng biệt



LUMILEDS 3030



Controller PWM



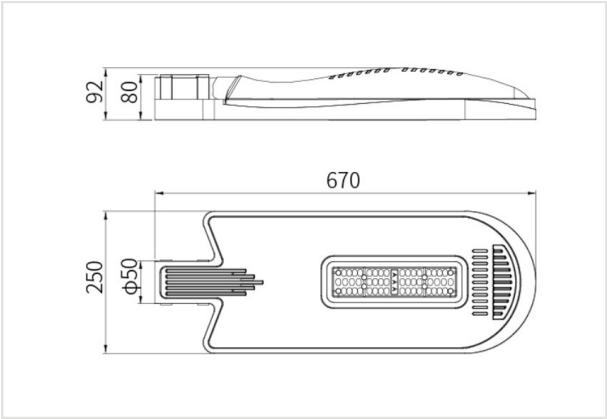
Tấm pin 18V/60W



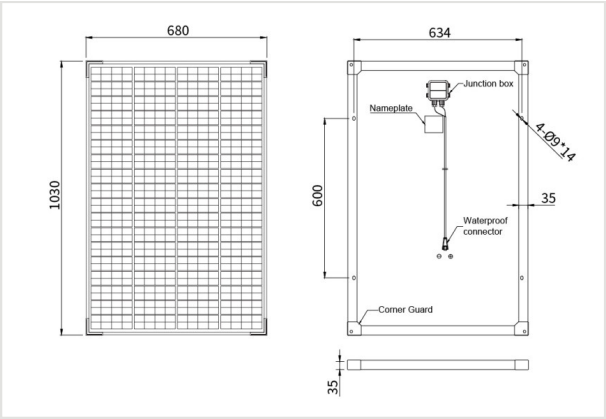
Lithium 60Ah/12.8V



|                      |                                              |
|----------------------|----------------------------------------------|
| TÊN SẢN PHẨM         | SOKOYO 60W (LUMO)                            |
| Công suất            | 60W                                          |
| Quang năng (độ sáng) | 8400 lm (140 lm/W)                           |
| Phân bố ánh sáng     | Phân bố kiểu cánh dơi 150° x 75°             |
| Pin lưu trữ          | 12.8V/60AH (768WH)                           |
| Tấm pin NLMT         | Mono 18V/60W                                 |
| Chip LED             | PHILIPS (LUMILEDS) 3030/5050                 |
| Bộ điều khiển        | PWM 12V/24V 15A                              |
| Chỉ số hoàn màu      | Ra≥70                                        |
| Cấp độ bảo vệ        | IP65, IK08                                   |
| Nhiệt độ màu         | 5700K                                        |
| Thời gian chiếu sáng | 12 giờ mỗi đêm (duy trì 2-3 ngày không nắng) |
| Chiều cao lắp đặt    | 9m                                           |



Kích thước đèn



Kích thước tấm pin



# CONCO

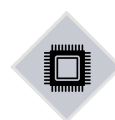
100/120W



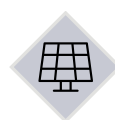
## Đèn năng lượng mặt trời rời thể

Bằng sáng chế: 201730543760.1

- Các hộp đèn được thiết kế độc đáo, giúp cho đèn tỏa nhiệt tốt, hiệu suất cao hơn;
- Chip LED thương hiệu nổi tiếng quốc tế, ánh sáng đồng đều, không chói mắt;
- Không cần mở nắp để cài đặt và vận hành;
- Kết nối theo dạng cắm, bảo trì đơn giản;
- Thiết kế cấu trúc hợp lý, mô-đun nhúng mà không bị biến dạng;



Chip led  
PHILIPS



Tấm pin  
công suất lớn



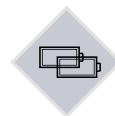
Mạ kẽm  
nhúng nóng



Dung lượng  
lưu trữ lớn



Cấp bảo vệ  
IP65



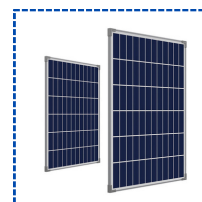
Thiết kế  
riêng biệt



LUMILEDS 3030



Controller PWM



Tấm pin 36V/240W



Lithium 60Ah/25.6V





# DỰ ÁN THỰC TẾ

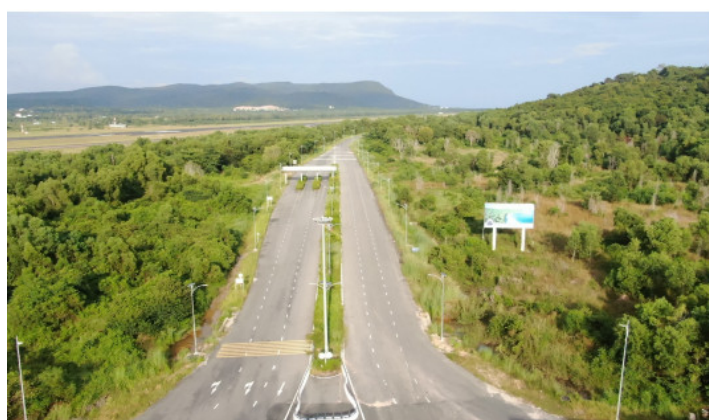






## **DỰ ÁN ĐÈN TẠI 2,2KM ĐƯỜNG VÀNH ĐAI SÂN BAY PHÚ QUỐC**

- Thời gian hoàn thành: Tháng 08/2021.
- Thiết bị chính: 120 bộ đèn LUMO 60W.



### **Hiệu quả của dự án:**

Dự án sử dụng đèn năng lượng mặt trời để nâng cao chất lượng chiếu sáng, đảm bảo an toàn giao thông cho khu vực vành đai sân bay.

- Không tốn chi phí đào đường.
- Không đi cáp ngầm, dây dẫn điện.
- Sử dụng 100% năng lượng mặt trời.
- Tiết kiệm 10.512 kWh điện, hơn 21 triệu đồng/năm.
- Giảm phát thải hơn 8.409 kg CO<sub>2</sub>/năm.
- Tương đương trồng mới 370 cây xanh.
- Giảm tải cho lưới điện Quốc gia.







## DỰ ÁN ĐÈN TẠI DINH CẬU VÀ CÔNG VIÊN BẠCH ĐĂNG, PHÚ QUỐC

- Thời gian hoàn thành: Tháng 03/2022.
- Thiết bị chính: 27 bộ đèn LUMO 60W.



### Hiệu quả của dự án:

Dự án được TP. Phú Quốc phối hợp triển khai giúp người dân trải nghiệm hiệu quả của đèn và tuyên truyền về năng lượng sạch an toàn cho môi trường.

- Không tốn chi phí đào đường.
- Không đi cáp ngầm, dây dẫn điện.
- Sử dụng 100% năng lượng mặt trời.
- Tiết kiệm 2.365 kWh điện, gần 5 triệu đồng/năm.
- Giảm phát thải hơn 1.892 kg CO<sub>2</sub>/năm.
- Tương đương trồng mới 83 cây xanh.
- Nâng cao chất lượng chiếu sáng.
- Tăng vẻ mỹ quan cho các công trình.







## DỰ ÁN ĐÈN TẠI RESORT L'ALYANA SENSES WORLD PHÚ QUỐC

- Thời gian hoàn thành: Tháng 09/2022.
- Thiết bị chính: 53 bộ đèn TECO 20W,  
18 bộ đèn AMBO 30W,  
12 bộ đèn INTENSE 60W,  
01 bộ đèn CONCO 120W.



### Hiệu quả của dự án:

Chủ đầu tư lắp đặt hệ thống đèn năng lượng mặt trời trên suốt đoạn đường 2km lối đi khuôn viên resort L'Alyana Senses World, tận dụng nguồn năng lượng mặt trời để chiếu sáng, nâng cao trải nghiệm cho du khách, xây dựng hình ảnh Resort xanh thân thiện với môi trường.

- Không tốn chi phí đào đường.
- Không đi cáp ngầm, dây dẫn điện, an toàn điện.
- Tăng tính thẩm mỹ cho cảnh quan, nâng cao hình ảnh Resort.
- Sử dụng 100% năng lượng mặt trời.
- Tiết kiệm 3.562 kWh điện, hơn 7 triệu đồng/năm.
- Giảm phát thải hơn 2.849 kg CO<sub>2</sub>/năm.
- Tương đương trồng mới 126 cây xanh.
- Dự án năng lượng xanh, thân thiện môi trường.





## DỰ ÁN ĐÈN TẠİ THÀNH ỦY RẠCH GIÁ, TỈNH KIÊN GIANG

- Thời gian hoàn thành: Tháng 04/2022.
- Thiết bị chính: 08 bộ đèn CONCO 120W.



### Hiệu quả của dự án:

Phối hợp cùng Chính quyền địa phương triển khai dự án để giúp người dân trải nghiệm hiệu quả của đèn đường năng lượng mặt trời, nhân rộng mô hình chiếu sáng thông minh.

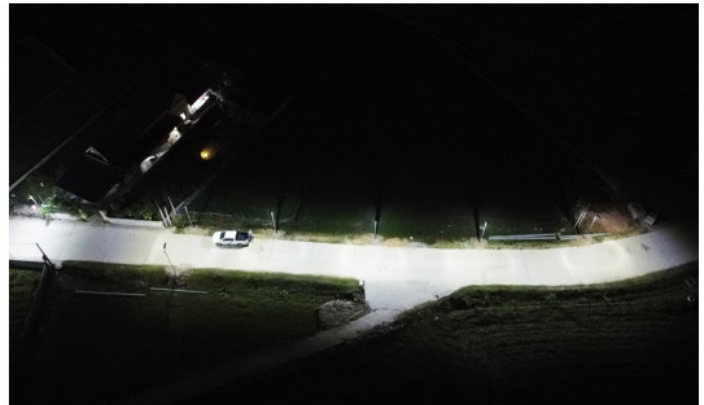
- Không tốn chi phí đào đường.
- Không đi cáp ngầm, dây dẫn điện, an toàn điện.
- Sử dụng 100% năng lượng mặt trời.
- Tiết kiệm 1.402 kWh điện, gần 3 triệu đồng/năm.
- Giảm phát thải hơn 1.122 kg CO<sub>2</sub>/năm.
- Tương đương trồng mới 49 cây xanh.
- Là tiền đề để nhân rộng mô hình chiếu sáng thông minh.
- Nâng cao chất lượng chiếu sáng, an ninh khu vực.
- Giảm tải cho lưới điện Quốc gia.





## DỰ ÁN ĐÈN TRÊN 03 TUYẾN ĐƯỜNG HUYỆN QUỲNH LƯU, TỈNH NGHỆ AN

- Thời gian hoàn thành: Tháng 10/2022.
- Thiết bị chính: 120 bộ đèn MATRIX 10W.



### Hiệu quả của dự án:

- Không tốn chi phí đào đường.
- Không đi cáp ngầm, dây dẫn điện, an toàn điện.
- Sử dụng 100% năng lượng mặt trời.
- Tiết kiệm 1.752 kWh điện, hơn 3,5 triệu đồng/năm.
- Giảm phát thải hơn 1.402 kg CO<sub>2</sub>/năm.
- Tương đương trồng mới 62 cây xanh.
- Nâng cao chất lượng chiếu sáng.
- Đảm bảo an toàn giao thông, an ninh khu vực.
- Giảm tải cho lưới điện Quốc gia.







## DỰ ÁN ĐÈN TẠI KHU CÔNG NGHIỆP SINH THÁI NAM CẦU KIẾN, HẢI PHÒNG

- Thời gian hoàn thành: Tháng 08/2022.
- Thiết bị chính: 40 bộ đèn CONCO 120W.

### Hiệu quả của dự án:

- Không tốn chi phí đào đường.
- Không đi cáp ngầm, dây dẫn điện, an toàn điện.
- Sử dụng 100% năng lượng mặt trời.
- Tiết kiệm 7.008 kWh điện, hơn 14 triệu đồng/năm.
- Giảm phát thải hơn 5.606 kg CO<sub>2</sub>/năm.
- Tương đương trồng mới 247 cây xanh.
- Nâng cao chất lượng chiếu sáng.
- Đảm bảo an toàn giao thông, an ninh khu vực.
- Giảm tải cho lưới điện Quốc gia.





## **DỰ ÁN ĐÈN TẠI 1KM ĐƯỜNG TÂN LẬP, TỈNH BÌNH ĐỊNH**

- Thời gian hoàn thành: Tháng 10/2022.
- Thiết bị chính: 33 bộ đèn LUMO 60W.



### **Hiệu quả của dự án:**

- Không tốn chi phí đào đường.
- Không đi cáp ngầm, dây dẫn điện, an toàn điện.
- Sử dụng 100% năng lượng mặt trời.
- Tiết kiệm 2.891 kWh điện, gần 6 triệu đồng/năm.
- Giảm phát thải hơn 2.313 kg CO<sub>2</sub>/năm.
- Tương đương trồng mới 102 cây xanh.
- Nâng cao chất lượng chiếu sáng.
- Đảm bảo an toàn giao thông, an ninh khu vực.
- Giảm tải cho lưới điện Quốc gia.







## **DỰ ÁN ĐÈN TẠI CÔNG VIÊN VĂN HÓA HUYỆN NGHĨA HÀNH, TỈNH QUẢNG NGÃI**

- Thời gian hoàn thành: Tháng 06/2022.
- Thiết bị chính: 14 bộ đèn TECO 20W.



### **Hiệu quả của dự án:**

- Không tốn chi phí đào đường.
- Không đi cáp ngầm, dây dẫn điện, an toàn điện.
- Bảo đảm mỹ quan, nâng cao hình ảnh cho công viên.
- Sử dụng 100% năng lượng mặt trời.
- Tiết kiệm 409 kWh điện, hơn 800 ngàn đồng/năm.
- Giảm phát thải hơn 327 kg CO<sub>2</sub>/năm.
- Tương đương trồng mới 15 cây xanh.
- Nâng cao chất lượng chiếu sáng, an ninh khu vực.







## DỰ ÁN ĐÈN TẠI PHÚ QUỐC, TỈNH KIÊN GIANG

- Thời gian hoàn thành: Tháng 03/2022.
- Thiết bị chính: 20 bộ đèn TECO 20W.



### Hiệu quả của dự án:

- Không tốn chi phí đào đường.
- Không đi cáp ngầm, dây dẫn điện, an toàn điện.
- Sử dụng 100% năng lượng mặt trời.
- Tiết kiệm 584 kWh điện, hơn 1 triệu đồng/năm.
- Giảm phát thải hơn 467 kg CO<sub>2</sub>/năm.
- Tương đương trồng mới 21 cây xanh.
- Nâng cao chất lượng chiếu sáng.
- Đảm bảo an toàn giao thông, an ninh khu vực.







## DỰ ÁN ĐÈN THẮP SÁNG NÔNG THÔN TẠI QUẢNG BÌNH

- Thời gian hoàn thành: Tháng 06/2022.
- Thiết bị chính: 09 bộ đèn CONCO 100W.



### Hiệu quả của dự án:

- Không tốn chi phí đào đường.
- Không đi cáp ngầm, dây dẫn điện, an toàn điện.
- Sử dụng 100% năng lượng mặt trời.
- Tiết kiệm 1.314 kWh điện, gần 3 triệu đồng/năm.
- Giảm phát thải hơn 1.051 kg CO<sub>2</sub>/năm.
- Tương đương trồng mới 46 cây xanh.
- Góp phần xây dựng nông thôn mới nâng cao.
- Đảm bảo an toàn giao thông, an ninh khu vực.





# CÔNG TY TNHH VIỆT NAM **SOLAR**

- **Văn Phòng Làm Việc:**

188 Đông Hưng Thuận 41, Phường Tân Hưng Thuận,  
Quận 12, TP.HCM.

- **Kho hàng:**

Lô B14-15 Đường số 2, KCN Hải Sơn, Xã Đức Hòa Hạ,  
Huyện Đức Hòa, Tỉnh Long An.



[www.Vietnamsolar.vn](http://www.Vietnamsolar.vn)



[lienhe@vietnamsolar.vn](mailto:lienhe@vietnamsolar.vn)



0981 982 979