

# GELTA

Light for life

## ĐÈN ĐƯỜNG SERIES STS NĂNG LƯỢNG MẶT TRỜI GELTA

— GIẢI PHÁP CHIẾU SÁNG **O ĐỒNG** —



Điều khiển thông minh



Siêu pin Lithium



Thiết kế sang trọng



Chip Led OSRAM (Đức)



Tấm pin Mono



CÔNG NGHỆ ALS + TCS ĐỘC QUYỀN

Sáng hơn **10 NGÀY**

**CHẤT LIỆU CAO CẤP**

BẢO HÀNH

**03**

NĂM

PHỦ SÁNG  
LÊN ĐẾN **600M<sup>2</sup>**









Hotline: 0938 6777 92

www.gelta.vn



- Đèn thiết kế chuyên dụng cho các tuyến đường, khu vực không gian rộng cần chiếu sáng.
- Pin lưu trữ Lithium** cho phép tuổi thọ dài hơn, đồng xả cao hơn và an toàn hơn.
- Bộ điều khiển thông minh kết hợp chip led độc quyền, cho cường độ chiếu sáng rất cao với Lumen lên đến 15.000Lm.
- Công nghệ ALS và TCS** giúp đảm bảo thời gian sáng tối ưu **lên đến 10 ngày mưa**.
- Tấm quang điện Mono** cho hiệu suất chuyển đổi lên đến 22%.
- Thiết kế tinh tế, sang trọng, cùng chất liệu cao cấp.

**Thông số kỹ thuật:**

Mã sản phẩm	STS-40	STS-60	STS-80-A	STS-100	STS-120	STS-150
						
<b>Tấm quang điện</b>	50 W	50 W	150 W	150 W	200 W	200 W
<b>Pin lưu trữ</b>	Lithium 18.5 V/288.6 WH	Lithium 18.5 V/384.8 WH	Lithium 18.5 V/481 WH	Lithium 18.5 V/625.3 WH	Lithium 18.5 V/769.6 WH	Lithium 18.5 V/962 WH
<b>Quang thông</b>	4.000 Lm	6.000 Lm	8.000 Lm	10.000 Lm	12.000 Lm	15.000 Lm
<b>Thời gian sạc</b>	4 - 6 giờ					
<b>Chip Led (OSRAM)</b>	OSRAM 3030					
<b>Tuổi thọ Led</b>	50.000 giờ					
<b>Nhiệt độ màu</b>	4000 K, Ra 70+					
<b>Thời gian chiếu sáng</b>	>10 ngày					
<b>Bộ điều khiển</b>	Nút chuyển đổi, ON/OFF nhấn giữ 1.5s					
<b>Chế độ sáng</b>	100% (5 giờ) + 20% Đến khi trời sáng					
<b>Công suất chỉ định</b>	4LEDs: > 80%, 3 LEDs: 60% ~ 80%, 2 LEDs: 30% ~ 60%, 1 LEDs: < 30%					
<b>Kích thước đèn</b>	542 x 235 mm					
<b>Chiều cao/ Khoảng cách lắp đặt</b>	4 m/20 m	6 m/25 m	8 m/30 m	10 m/35 m	12 m/42 m	15 m/50 m
<b>Nhiệt độ sạc/xả</b>	-20~45 độ C/-20 ~ 60 độ C					

**Bảo dưỡng vận hành:**

- ✓ Lắp đặt vui lòng tuân theo tờ hướng dẫn đi kèm.
- ✓ Kiểm tra, vệ sinh đèn và tấm quang điện định kỳ để đảm bảo hiệu suất hoạt động tốt nhất.

\*Lưu ý: Thông số kỹ thuật nêu trên có dung sai ± 5%. Các thông số trên có thể thay đổi bởi nhà sản xuất mà không báo trước.