

SOLAR INTEGRADO ECO

Luminario Solar LED para exteriores

Sistema integrado de iluminación solar All in One que incluye luminaria LED, panel solar, controlador y baterías de litio con cuerpo construido en ABS y Policarbonato. Esta innovadora tecnología ofrece una forma conveniente y sostenible de iluminar áreas exteriores y senderos con un mínimo de inversión y mantenimiento, pues no requiere un punto eléctrico o conexión a la red de suministro de energía. Cuenta con perfil de atenuación programado.

Potencias disponibles

Código Code	Descripción Description	Potencia (W) Power	Flujo Lum. (lm) Luminous flux	Eficacia (lm/W) Efficacy	Ángulo de apertura	Temp. de Color CCT (K)	Tipo de Panel Solar panel	Potencia panel Power (W)
P504580	LED SOLAR INT. ECO 40W 6500K	38	2800	70	120°	6 500	Policristalino	40
P504581	LED SOLAR INT. ECO 60W 6500K	56	4200	70	120°	6 500	Policristalino	60

Resumen de Rendimiento

Batería / Battery	Li-FePo4	Índice de reproducción color / Color rendering index	>70
Tensión / Voltage	32V	Hermeticidad / IP Protection	65
Capacidad / Capacity	50 AH / 70 AH	Garantía / Warranty	1 año / Year
Tiempo de carga / Charging time	8 hrs*	Humedad relativa / Relative humidity	10% - 95%
Autonomía / Autonomy	12 -24hrs**	Tipo de montaje / Mounting type	Brazo de poste
Control / Control	Sensor de Microondas / Macrowave sensor	Rango de Temp. de Operación / Operation Temp. Range	-20°C a 50°C
Capacidad de atenuación / Dimming capability	SI		

*Tiempo de carga estimado. Depende de las horas de radiación solar en cada lugar
 **Tiempo de autonomía variable de acuerdo a las condiciones de tiempo de uso y ambientales

Dimensiones

Medidas	A	B	C
Solar Int 40W	300	210	60
Solar Int 60W	395	205	60

* Unidades en milímetros

