

LED SOLAR INTEGRADA

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, sensor de movimiento y programación por control remoto (consulte el manual de operación).

Potencias disponibles

Código Code	Descripción Description	Flujo Lum. (lm) Luminous flux	Eficacia (lm/W) Efficacy	Ángulo de apertura	Capacidad de Batería / Battery capacity	Potencia panel Power (W)
P504582	LED SOLAR INTEGRADA S15	1 600	107	140° x 70°	5400mAh / 7.4V	1.87
P504583	LED SOLAR INTEGRADA S40	4 800	120	140° x 70°	12000mAh / 9.6V	5.11

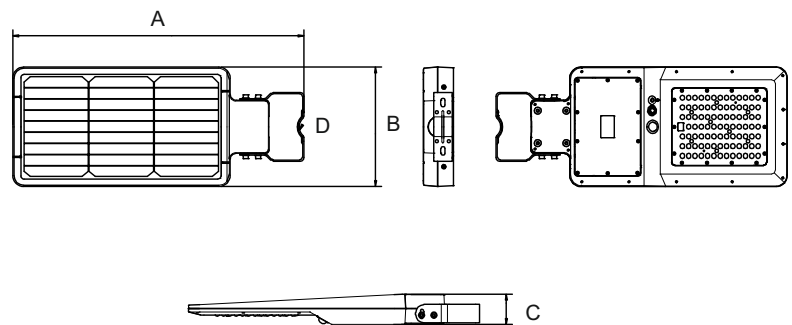
Resumen de Rendimiento

Batería / Battery	Li-FePo4	Índice de reproducción color / Color rendering index	>70
Tensión / Voltage	7.4 / 9.6V	Temperatura de color / CCT	6 000 K
Tipo de panel / Solar Panel	Monocristalino	Hermeticidad / IP Protection	65
Tiempo de carga / Charging time	6 a 10 hrs*	Garantía / Warranty	3 años / 3 years
Autonomía / Autonomy	48 - 72hrs**	Humedad relativa / Relative humidity	10% - 95%
Control / Control	Sensor de Microondas / Macrowave sensor	Tipo de montaje / Mounting type	Brazo de poste / Bracket / Poste
Capacidad de atenuación / Dimming capability	SI	Rango de Temp. de Operación / Operation Temp. Range	-15°C a 50°C

*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

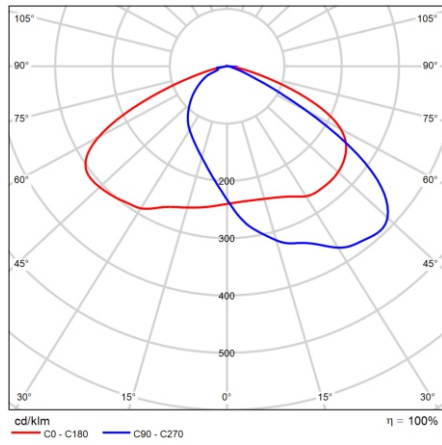
Dimensiones

Modelo	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	Peso(kg)
LED SOLAR INT. S15	492	231	58	60	1.965
LED SOLAR INT. S40	706	289	73	60	5.055

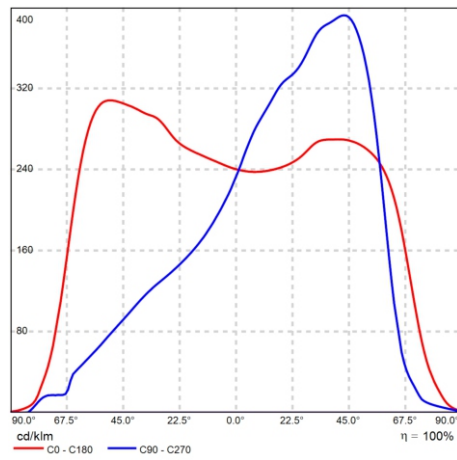


Curva Fotométrica

CDL Polar



CDL Lineal



Densidad Lumínica

