

## 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.

### 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)
P504582	LED SOLAR INTEGRADA 15W 6000K	15	1 600	107	140° x 70°	6 000	Monocristalino	1.87
P504583	LED SOLAR INTEGRADA 40W 6000K	40	4 800	120	140° x 70°	6 000	Monocristalino	5.11

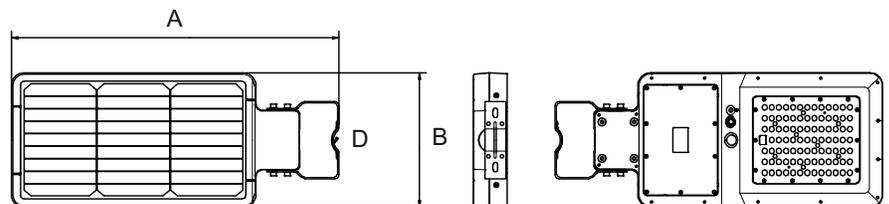
### Resumen de Rendimiento

Batería / Battery	Li-FePo4	Índice de reproducción color / Color rendering index	>70
Tensión / Voltage	7.4 / 9.6V	Hermeticidad / IP Protection	65
Capacidad / Capacity	50 AH / 70 AH	Garantía / Warranty	3 año / Year
Tiempo de carga / Charging time	6 a 10 hrs*	Humedad relativa / Relative humidity	10% - 95%
Autonomía / Autonomy	48 - 72hrs**	Tipo de montaje / Mounting type	Brazo de poste / Bracket / Poste
Control / Control	Sensor de Microondas / Macrowave sensor	Rango de Temp. de Operación / Operation Temp. Range	-15°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	D
S15	492	231	58	60
S40	706	289	73	60

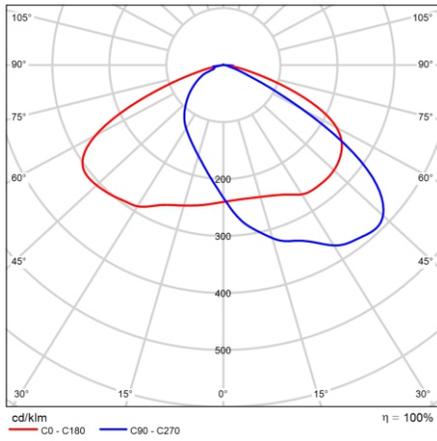


\* Unidades en milímetros

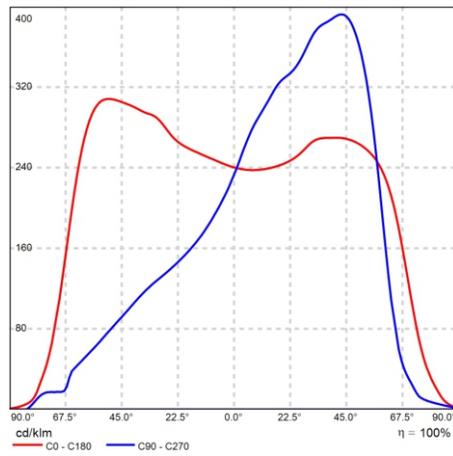


## Curva Fotométrica

CDL Polar



CDL Lineal



Densidad Lumínica

