

LED SOLAR INT. 3CCT

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. Diseño innovador con 3 opciones de instalación: montaje en pared, instalación a punta de poste e instalación en brazo de poste, así como 3 opciones de temperatura de color (3000K, 4000K y 6500K). Cuenta con perfiles de atenuación seleccionables a través del control remoto, así como con sensor de movimiento con rango de 8-10 metros de sensibilidad. Cuenta con 3 años de garantía y una eficiencia de hasta 170 lm/W.

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 3CCT	2 550	170	140° x 70°	6000mAh / 6.4V	11
P504583	LED SOLAR INTEGRADA S40 3CCT	6 200	155	140° x 70°	12000mAh / 9.6V	21

Resumen de Rendimiento

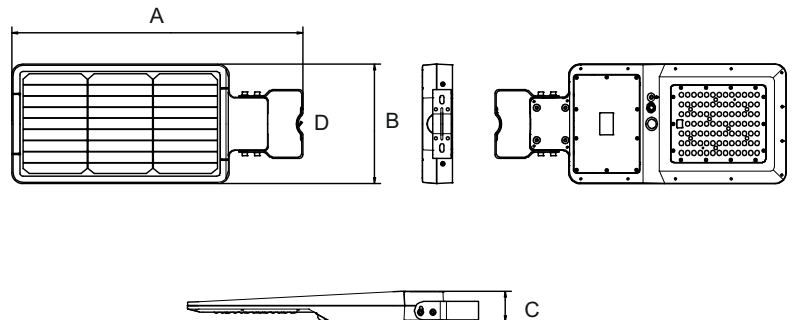
Batería / Battery	Li-FePo4	Índice de reproducción color / Color rendering index	>80
Ciclos / Cycles	2000	Temperatura de color / CCT	3CCT - 3000K/4000K/6500K
Tipo de panel / Solar Panel	Monocristalino	Hermeticidad / IP Protection	65
Tiempo de carga / Charging time	6 a 7 hrs*	Garantía / Warranty	3 años / 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	-10°C a 45°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

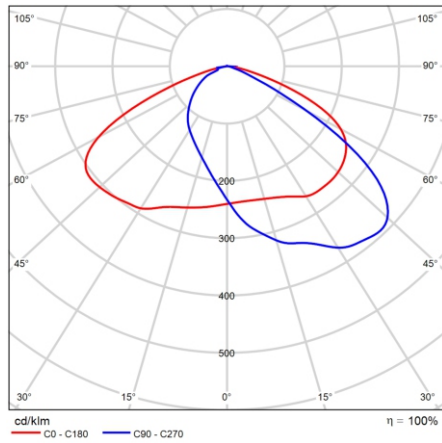
Dimensiones

Modelo	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	Peso(kg)
LED SOLAR INT. S15	473	209	51	60	2.70
LED SOLAR INT. S40	680	270	61	60	4.60

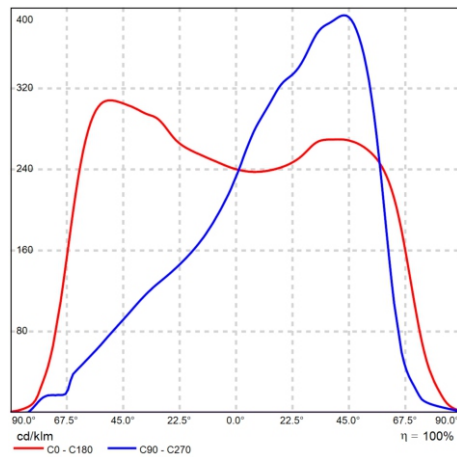


Curva Fotométrica

CDL Polar



CDL Lineal



Densidad Lumínica

