Lumiance

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 Aluminio 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	Temp. de Color CCT (K)	Tipo de Panel Solar panel	Potencia panel Power (W)
P29702L-36	LED SOLAR INTEGRADA S60	9 000	150	75° x 150°	6 000	Monocristalino	60

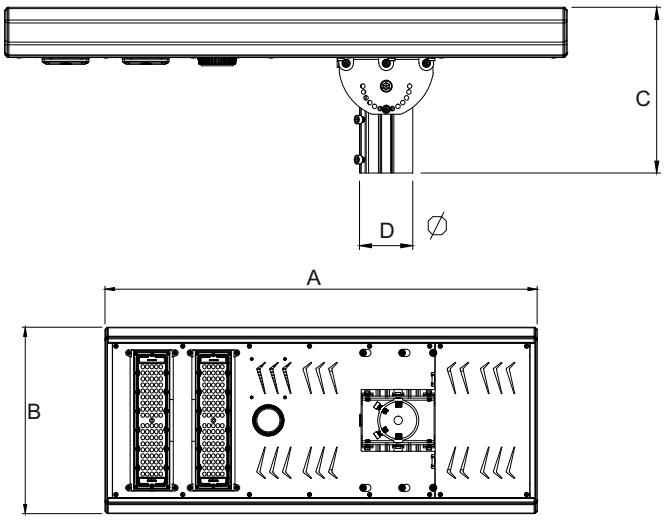
Resumen de Rendimiento

Batería / Battery	Li-FePo4	**Índice de reproducción color / Color rendering index**	>70
Tensión / Voltage	6.4V	**Hermeticidad / IP Protection**	65
Capacidad / Capacity	54 AH	**Garantía / Warranty**	3 años / 3 years
Tiempo de carga / Charging time	6 a 6.5 hrs*	**Humedad relativa / Relative humidity**	10% - 95%
Autonomía / Autonomy	24-48hrs**	**Tipo de montaje / Mounting type**	Punta de Poste
Control / Control	MPPT	**Rango de Temp. de Operación / Operation Temp. Range**	0°C a 40°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

Modelo	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(Ø)	Peso(kg)
LED SOLAR INT. S55	842	363	248	72	11.7

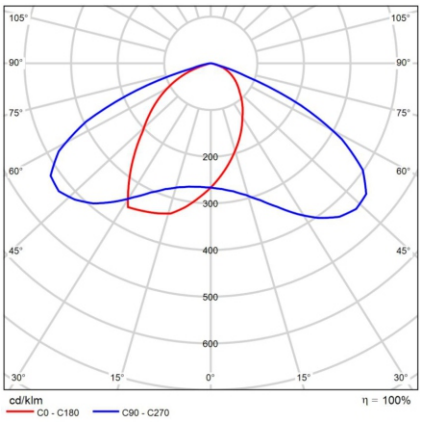


Lumiance Lumiance START Concord

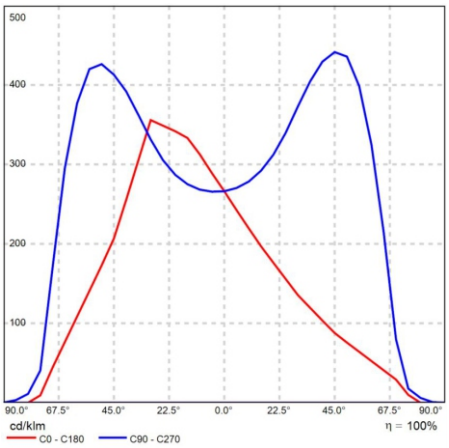
Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa. Toda la información mostrada refiere a valores aproximados basados en condiciones de operación normales

Curva Fotométrica

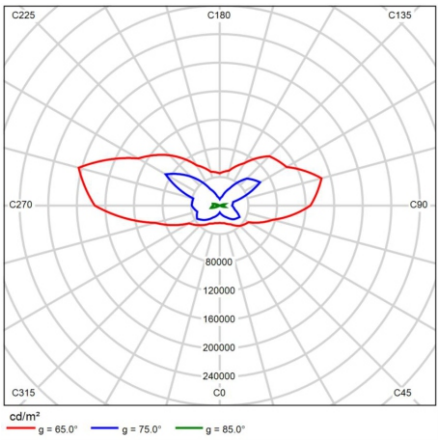
CDL Polar



CDL Lineal



Densidad Lumínica



Lumiance se reserva el derecho de modificar y/o cambiar este producto o sus especificaciones técnicas sin notificación previa. Toda la información mostrada refiere a valores aproximados basados en condiciones de operación normales