

solener **KYOCERA** **KIT POSTE SOLAR 4.0**
ZONA CENTRO Y SUR

Solar EDENSUN



Línea	: LUMINARIA DE CALLE	Altura Total	: 6 mts	Flujo Lumínesos	: 2550lm
Potencia	: 30 W	Altura Luminaria	: 5 mts	Ángulo	: 120°
Potencia Nominal	: 42 W	Temperatura Color	: 2500K-5500K	Difusor	: Aleación de Aluminio
Reemplazo	: Sodio 70W	Temperatura de Trabajo	: -25°...+45°	Vida Útil	: >50.000 horas
Factor Potencia	: >=0.9	Voltaje	: 12V DC	Colores	: Plata

Zona

Cantidad

ítem



- 02 Panel Solar Fotovoltaico Kyocera KDS135X-UPU, 135Wp. Norma IEC 61215, UL Listed 1703, ISO 9001 y 14001.
- 01 Control de Carga Inteligente Phocos CX20, programable. Encendido y apagado de lámpara automático (efecto crepuscular).
- 02 Batería PowerSonic PS121000, 12V/100Ah AGM sellada. Ciclo profundo.
- 01 Luminaria LED Pública EDENSUN 12V/42W.
- 01 Poste Tubular de acero galvanizado. Largo 6 metros, 4.0" diámetro y 3 mm de espesor.
- 01 Paneles Solares Fotovoltaicos soportados en marco metálico de acero, perfil rectangular 70x30 en 2mm.
 Soporte de paneles solares construidos en cañería galvanizada ISO de 4.5" que permite adosarlos al poste principal de 4.0".
 Sujeción de luminaria Led mediante gancho metálico recto. (Inclinación 10°) de cañería galvanizada de 2.0" soldada al poste.
 Caja Galvanizada para protección de baterías.
 Sistema de ventilación para baterías selladas.
 Kit de cables y conexiones de todos los equipos involucrados.
 Anclotes de acero para instalación en tierra.
 Flanaje opcional.

Cumple con la Norma **D.S 686** que regula la Contaminación Luminica

Pontificia Universidad Católica de Valparaíso
 Escuela de Ingeniería Eléctrica
IP65 / IP66 / IEC-62262



Soluciones Energéticas Ltda.
 Emilio Vaisse 686 Ñuñoa, Santiago
 Teléfonos: (56-2) 453 7687 - (56-2) 225 8335 - (56-2) 635 5591
 E-mail solener@solener.cl - www.energiasolar.cl - www.solener.cl
 NUNOA - SANTIAGO