

# SUPER URBAN 2018 SOW



## Luminaria Solar SUPER URBAN SMART 2018.

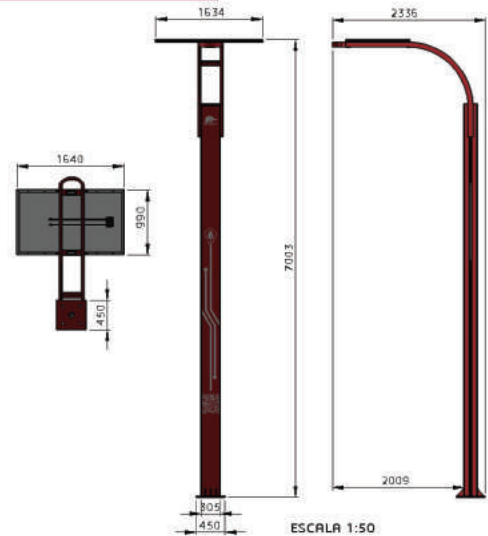
### CARACTERÍSTICAS

- 100% Autónoma.
- Luminaria todo en uno lista para instalar.
- Sistema de iluminación LED de alto rendimiento.
- Iluminación Automatizada (encendido-apagado esquema de regulación de flujo luminoso inteligente en función de carga de batería).
- Líneas laterales con iluminación led de color.
- Vida de led >50,000hr
- Eficiencia >120lm/w
- CRI 75-80
- TC 5000°K Luz Blanca.
- Generador Fotovoltaico SAECSA Premium.
- Baterías AGM libres de mantenimiento.
- Sistema de Telegestión Lumi-Smart.

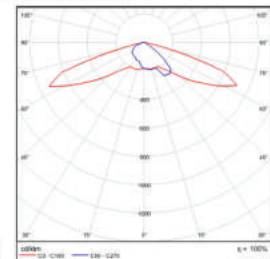
### COMPONENTES

- Generador fotovoltaico SAECSA Premium 260Wp.
- Módulo Súper LED integral 2x25W, IP óptico: 66, IP eléctrico: 65, 30VCD.
- Módulos LED de color laterales en poste.
- Centro de Almacenamiento y Distribución de Energía AGM 96Ah/24VCD.
- Controlador de carga EDOCA SAE-MPPT-15Amp/24VCD.
- Tarjeta EDOCA 2.0 para Gestión de Ahorro de Energía.
- Sistema de Telegestión Lumi-Smart.
- Poste rectangular con brazos curvos cerrados (7m).

### DIMENSIONES



### CURVA FOTOMÉTRICA POLAR



### ESQUEMA DE FUNCIONAMIENTO (1) POR GESTIÓN EN MODO AHORRO



\*Ajuste automático de esquemas de la batería funcionamiento en función del estado de carga de la batería

Modelo	Controlador de Carga	Centro de Carga	Potencia Generador Fotovoltaico	Potencia LEDs	IP Telegestión	Flujo Luminoso		Horas de Operación Nocturna Gestionada		Distancia Interpostal	Peso Total
Súper Urban 50	15 Amp	96 Ah	260 Wp	50 W	65.60.38.117	100%	Modo Ahorro	100%	Modo Ahorro	25m	205Kg
						5750 lm	2875 lm	5	7		