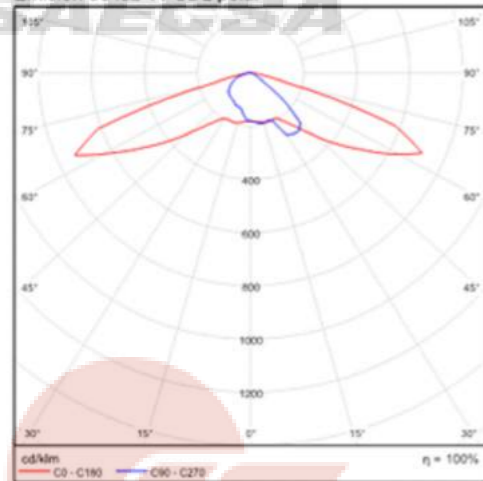


Lámpara LED URBAN-M1-25

- Potencia: 25W
- Lúmenes: 3000
- Voltaje Nominal: 30VDC
- Carcasa: Aluminio
- Núcleos : 1
- Peso aprox. 1.2 Kg
- Equipada con tarjeta de gestión de energía inteligente EDOCA 2.0

Emisión de luz 1 / CDL polar

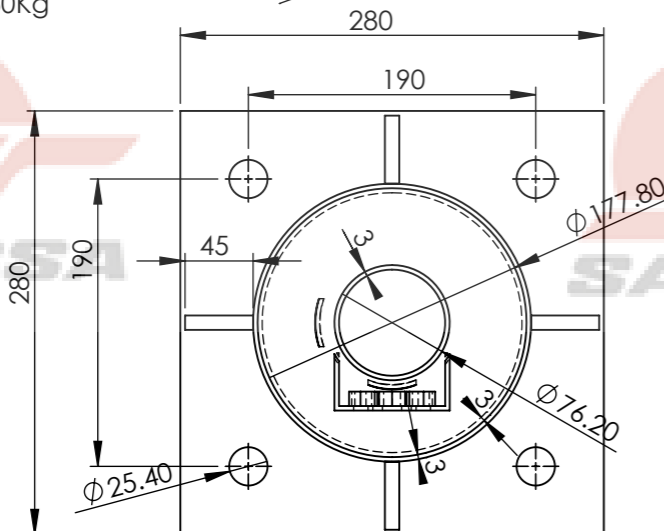


Controlador EDOCA-SAE-MPPT

- Corriente Máxima: 15A.
- Voltaje de operación 12V/24V.

Centro de carga SAE-115

- Capacidad: 1380Wh
- Autonomía: 3 días
- No de Baterías: 1
- Tecnología: Acido Plomo 6 celdas
- Voltaje nominal: 12V
- Control de carga: 15A
- Peso Aprox: 30Kg



Poste Cónico Circular

Reforzado para movimiento pendular.
Alturas estándar. 6m,7m
Acero al carbono cal.11
PesoAprox: 63Kg(6m), 72Kg(7m)

ESCALA 1:15

Arreglo Fotovoltaico SAE100P

- Potencia: 100W
- Tipo de Celda: Policristalina
- Voltaje Nominal: 12VDC
- Marco: Aluminio Anodizado
- Dimensiones: .1020mm x 670mm
- Peso aprox.: 9.38Kg
- No. de Módulos: 1
- Modelo: SAE100P

Estructura H

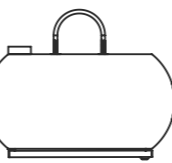
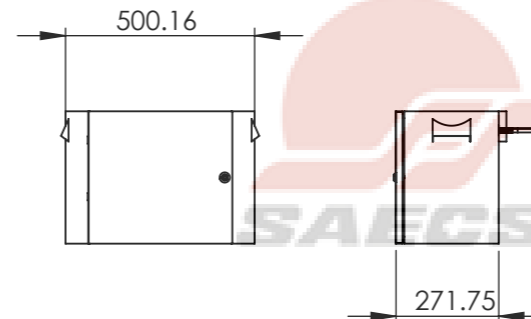
- Angulo estructural acero al carbón 1.5".
- Peso aprox: 5.33Kg

Plataforma Metálica de orientación de G.F

- Tubo de acero 4" ced.30
- PesoAprox: 5.11Kg

Brazo Recto

- Tubo de acero de 1.5" ced.30
- Desplazamiento Horizontal: 1.2m, 1.5m
- Brazo curvo opcional



Gabinete SAE-Lumi GL1

- Protección NEMA 3
- Refuerzo anti vandalismo
- Térmico Aislado
- Lamina gris cal.18
- Pintura: Poliéster Electroestática
- Enfriamiento por convección natural
- Soportería: Espárrago superiores de 3/8"
- Peso Aprox: 9.3Kg

SI NO SE INDICA LO CONTRARIO:
LAS COTAS SE EXPRESAN EN
MILIMETROS

TOLERANCIAS:
LINEAL: +2mm
ANGULAR: +1°

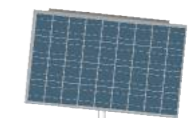


	NOMBRE	FIRMA	FECHA
DIBUJO.	LCE.Andres Quiroz		25/03/17
VERIF.			
APROBÓ.			
	Creación	25/03/17	
	Ult. Modif.	19/12/17	

PESO APROXIMADO: 61kg (Equipo sin poste)



ESCALA 1 : 50



NO CAMBIE LA ESCALA	REVISIÓN: 001
SAECSA Energía Solar	
SAE/LSU/25-18	
Descripción: Luminaria Solar Urban-25. 2018.	A3
ESCALA: 1:15	HOJA 1