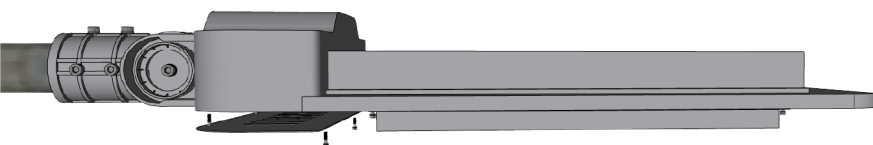


# MODELO ACRUX 100SC

MOD. ACRUX 100SC

by  **TOTAL GROUND**  
An Electrical Company



## Luminaria ACRUX100SC para alumbrado público.

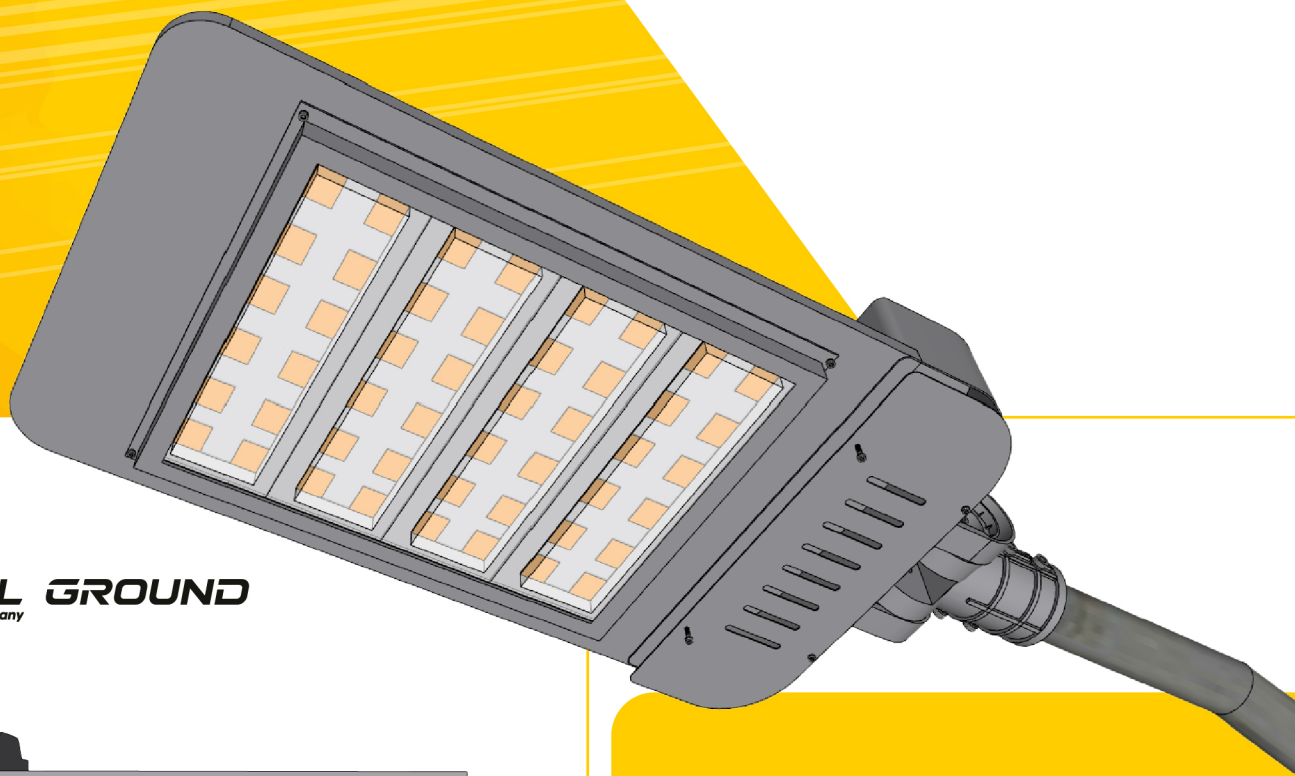
Tecnología led de alto rendimiento y eficiencia. Su diseño frontal con forma aerodinámica, estética y duradera genera un ambiente atractivo y ofrece larga vida útil. Fabricada en aluminio con acabado en pintura electrostática. Cuenta con protección IP66 y potencia de 100 W.

**Recomendaciones para uso: exteriores, vialidades, áreas comerciales, estacionamientos, parques, etc.**

### Incluye:

- Luminaria.
- Sistema de sujeción.
- Manual de instalación.

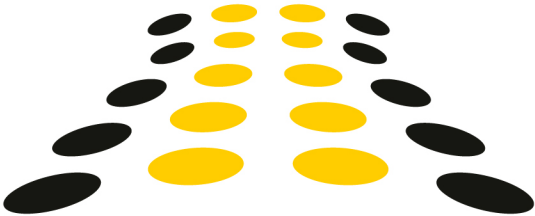
**Instalación: en postes.**



## CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

- ✂ **Dimensiones:**  
55 x 38 x 9 cm.
- ✂ **Material de disipación:**  
Aluminio.
- ✂ **Material de óptica:**  
Plástico transparente de larga duración.
- ✂ **Color:** Gris.
- ✂ **Peso:** 8.7 kg.

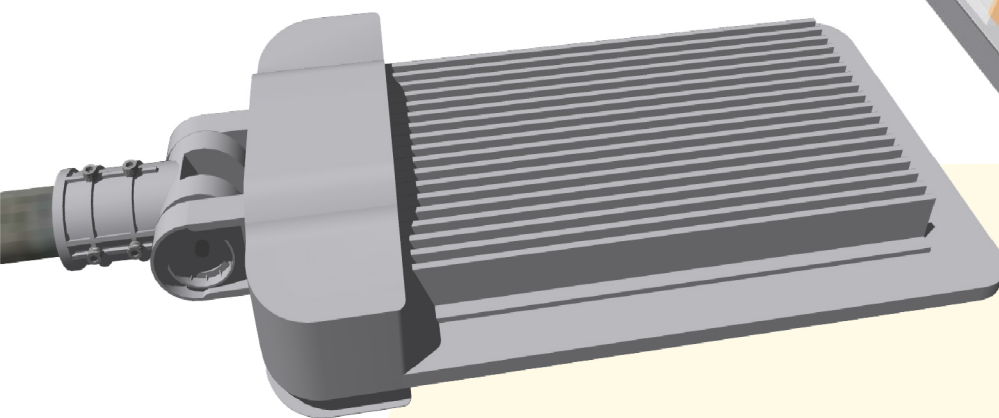
Las imágenes son exclusivamente de carácter ilustrativo y están sujetas a modificaciones.



# INTELIGHT

Luz Inteligente

MODELO  
**ACRUX 100SC**



*Las imágenes son exclusivamente de carácter ilustrativo y están sujetas a modificaciones.*



## ESPECIFICACIONES DE ILUMINACIÓN

Eficiencia luminosa: 140 lm/W  
Flujo luminoso: 14,000 lm.  
Temperatura de color: 5 000 K.  
IRC índice de relación cromática: >70  
Vida útil nominal: 50,000 h  
Tipo de curva: T2  
Potencia: 100 W.



## ESPECIFICACIONES DE DRIVER

Tensión eléctrica de salida: 36 Vdc.  
Corriente eléctrica de salida: 2,66 A.  
Potencia de salida: 100 W.



## ESPECIFICACIONES AMBIENTALES

Temperatura de operación:  
-10°C a +50°C  
Humedad relativa: 0%~95%.



## GABINETE

Dimensiones:  
62.7 x 45.9 x 28.2 cms (A x H x L)  
Material:  
Acero al carbón.  
Montaje para poste.



## ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

Tensión eléctrica de entrada:  
100~240 Vac.  
Corriente eléctrica de entrada: 0,52 A.  
Factor de potencia: 0,97  
Distorsión armónica en corriente: 5%  
Potencia de entrada: 115 W.