



# RUVE FOTOVOLTAICO 100 W

Sistema Fotovoltaico con respaldo de 2 noches con carga de la batería al 100%, así como recuperación de la carga al 100% después de 18 días soleados.

Garantía de 5 años.  
Batería de ácido plomo.

# RUVE FOTOVOLTAICO 100 W



## CONFIGURACIÓN DE PRODUCTO

|        |   |                          |  |
|--------|---|--------------------------|--|
| 24 VDC | <b>R303VP100</b><br>FOTOVOLTAICO 100 W<br>BATERÍA ÁCIDO PLOMO | <b>T3</b>                | <b>B</b>   |
|        | MODELO DEL PRODUCTO   | ÓPTICA                   | ACABADO  |
|        |   | <b>T3 CURVA TIPO III</b> | Colores de línea:<br><b>B BLANCO</b><br><br>Disponibles para órdenes mayores a 300 piezas:<br><b>E AZUL</b><br><b>D ROJO</b><br><b>G GRIS</b><br><b>H AMARILLO</b><br><b>J VERDE</b> |

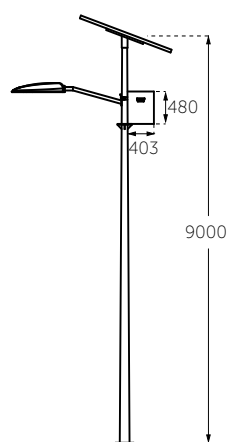


## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

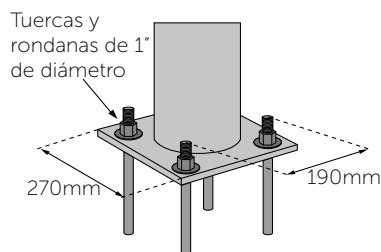
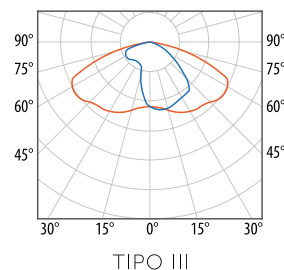
- Cuerpo de aluminio y cubierta de polímero estabilizado UV
- LED 5050
- Protección Resistencia Mecánica: **IK10**
- Índice de Protección: **IP66**
- Conexión: **24 V DC**
- Potencia total: **100 W**
- Flujo total: **11 650 lúmenes**
- Temperatura de Color Correlacionada nominal TCC: **5 700 K**
- Vida promedio: **75 000 horas**

### Componentes del sistema:

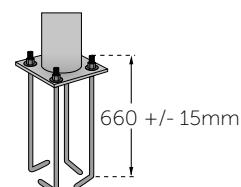
- 2 Baterías 12 V 115 Ah selladas de ÁCIDO PLOMO
- 1 Controlador 20 A
- 1 Panel solar de 300W
- 1 luminaria **Ruve de 100 W**
- 1 Brazo 2" x 1 metro de largo
- 1 Juego de anclas de 1" x 0.75 m
- 1 Poste de 9 metros cónico circular de acero calibre 11 con refuerzo para sujetar la caja batería
- 1 Soporte para sujeción de panel
- 1 Caja metálica para 2 baterías
- GARANTÍA DE 5 AÑOS PARA LA LUMINARIA CONTRA CUALQUIER DEFECTO DE FABRICACIÓN



### ÓPTICA

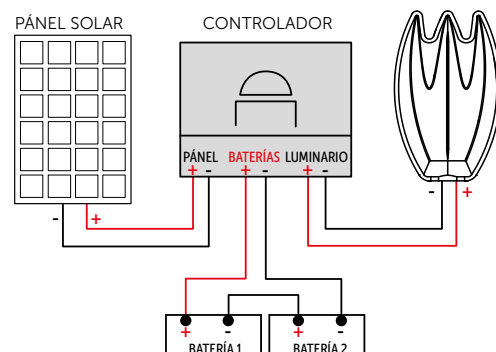


### DETALLE DE ANCLAS



NOTA: EL DISEÑO Y ESTRUCTURA DE LA ZAPATA EN DONDE SERÁ INSTALADO EL POSTE DEBE SER CONSULTADO CON EL ARQUITECTO RESPONSABLE DE LA OBRA.

## ESQUEMA DE CONEXIÓN



ILUMINACIÓN ELECTRÓNICA Y MICROPROCESOS, S.A. DE C.V.

Conjunto Industrial P. K. Co. Carretera Estatal 431 Km 1+300 Int. 4S y 5S Ejido El Colorado El Marqués, Querétaro C.P. 76246, México  
Teléfono: (442) 195.8321/8350, www.zeraus.com.mx