

LED luminaria solar de parque RGBW IP65 IK08



Ventajas:

- **Fuentes de luz LED RGBW**, que permiten una gran variedad en el espectro de luz emitida.
- La gestión de la luminaria se realiza mediante un **(IR)mando a distancia por infrarrojos y una aplicación Bluetooth** para smartphone. Esto permite seleccionar colores estáticos, regular la intensidad y activar programas dinámicos.
- **La potencia real total de 40 W y una eficiencia de 130 lm/W** garantizan un uso amplio del producto.
- **La batería recargable LiFePO₄, con una gran capacidad de 40 Ah / 128 Wh**, garantiza seguridad y un largo tiempo de funcionamiento de hasta 2 días lluviosos, además de más de 2000 ciclos de carga
- **El panel fotovoltaico monocristalino de 4 V y 40 W** garantiza una alimentación autónoma. El tiempo de carga es de 4 horas.
- La instalación de la luminaria se realiza en un poste de $\varnothing 78$ mm y también en un poste de $\varnothing 60$ mm mediante el adaptador A7860, el cual se comercializa por separado.
- **El panel está instalado con un ángulo de 8° respecto al horizonte. Esto aumenta la eficiencia de carga en un 15 % y reduce la acumulación de suciedad..**
- Carcasa de aluminio con dimensiones $\varnothing 580/248$ mm y una alta resistencia mecánica IK08.
- Garantía – 3 años.
- **Ángulo de apertura del haz 140°**, el cual distribuye la luz de manera uniforme



Luminaria SGL20RC



IR mando a distancia



Adaptador A7860

Datos técnicos:

Ref. №	Potencia	Temperatura de color	Flujo luminoso (W)	Batería	Capacidad	IP	IK	CRI
SGL20RC	20W 3x9W	3500-6500K RGB	max. 2600	3.2V LiFePO ₄	40Ah 128Wh	IP65	IK08	Ra>70