TIPO REMOLQUE · HÍBRIDO SOLAR + DIÉSEL

Torre de Iluminación Híbrida Solar-Diésel

Modelo: E4LT600M9AH1200

Remolque · Mástil de 9 m · LED · Solar + Diésel



1. **Paneles solares 3 × 470 W**
   Monocristalinos, 1.410 W, rieles deslizantes
2. **Reflectores LED 4 × 150 W**
   84.000 lm, IP68, vida útil 50.000 h
3. **Baterías 6 × 200 Ah**
   DC 24 V, gel (estándar) o litio LiFePO4
4. **Generador diésel Kaiao de 3 kW**
   Tanque externo de 30 L, hasta 28 h
5. **Mástil de 9 m y 6 secciones**
   Elevación con cabrestante manual
6. **4 estabilizadores telescópicos**
   Soporte estable, viento hasta 20 m/s

9 m	4 × 150 W	1.410 W	28 h
Altura máx. de elevación	Reflectores LED	Potencia solar	Iluminación con diésel

FICHA TÉCNICA

Modelo	E4LT600M9AH1200
Modos de energía	Solar / batería / diésel
Potencia de lámparas	LED, 4 × 150 W
Flujo luminoso	4 × 21.000 lm (84.000 lm)
Vida útil / protección	50.000 h · IP68
Cabezal de luces	Fijo, sin inclinación ni rotación
Tensión del sistema	DC 24 V
Paneles solares	3 × 470 W, monocristalino
Tipo de batería	Gel (estándar) / litio LiFePO4 (opcional)
Capacidad de batería	6 × 200 Ah
Vida de batería	1000 ciclos (gel) / 5000 ciclos (litio)
Controlador	Controlador de carga solar
Generador	Kaiao, diésel, 3 kW
Tanque de combustible	30 L, externo

Autonomía (batería)	8–12 h
Autonomía (diésel)	28 h continuas
Secciones del mástil	6
Altura de elevación	9 m
Elevación del mástil	Cabrestante manual
Viento máximo	20 m/s (45 mph)
Suspensión y frenos	Ballesta, eje simple, sin freno
Barra de tiro	Telescópica, con rueda de apoyo
Estabilizadores	4, telescópicos, manuales
Neumáticos / acople	14" · bola de 2" / 50 mm
Vel. máx. de remolque	80 km/h
Tamaño de trabajo	3200 × 1630 × 2750 mm
Tamaño de transporte	2200 × 1630 × 2330 mm
Peso	1380 kg

CONFIGURACIÓN ESTÁNDAR

- ✓ Paneles monocristalinos 3 × 470 W
- ✓ Reflectores LED 4 × 150 W, IP68
- ✓ Tanque externo de 30 L
- ✓ Baterías 6 × 200 Ah
- ✓ Generador diésel Kaiao de 3 kW
- ✓ Mástil galvanizado de 6 secciones

Opciones: baterías de litio LiFePO4 · monitoreo remoto y GPS · controlador Victron (piezas del cliente, instalación según el caso).

Especificaciones sujetas a cambios. La configuración final se confirma por escrito en la cotización.

ZHEJIANG LONGFA LIGHTING CO., LTD. · Marca LUMTA

Kate Gerente de Ventas

Tel. / WhatsApp: +86 157 2687 0335
Correo: sales@lfadjlight.com
Web: golumta.com/es
Dirección: Tiancheng Subdistrict, Yueqing, Wenzhou, Zhejiang, China

ISO 9001:2015 · Fábrica certificada | OEM / ODM desde 1 unidad | Cotización FOB / CIF en 24 h