

Torre de Iluminación

Descubra la serie PACLITE PL4000: la torre de iluminación telescópica móvil definitiva, que ofrece un rendimiento, durabilidad y eficiencia incomparables. Para una necesidad de iluminación potente y eficiente en energía con la tecnología LED, el PL4000 es perfecto para obras de construcción, proyectos mineros, grandes trabajos y eventos al aire libre.

OPCIONES DE ILUMINACIÓN:

- **PL4000 ECO LED** (4 x 350 W o 400 W): Luz más brillante y ecológica, cubriendo hasta 9800 m² con más de 90 horas de autonomía.
- **OPCIÓN: PL4000 ECO LED** (4x400 W con mástil telescópico): 225,000 lúmenes, se extiende hasta 8 metros para máxima cobertura.
- **RENDIMIENTO Y DURABILIDAD INCOMPARABLES:** Fabricado en Francia y equipado con un motor diésel KOHLER, es eficiente en combustible, silencioso (63 dBA a 8 metros) y diseñado para durar. La estructura robusta, los estabilizadores ajustables en altura y el mástil telescópico de 8 metros soportan condiciones difíciles y vientos de hasta 80 km/h.

CARACTERÍSTICAS CLAVE

- **Energía flexible:** toma adicional para herramientas o luces adicionales (hasta 3 kW).
- **Fácil transporte:** diseño compacto con bolsillos para montacargas y ganchos de elevación para movilidad sencilla.
- **Mantenimiento sencillo:** dos puertas superiores grandes permiten un acceso rápido y seguro a los componentes.
- **Ecológico y listo para la carretera:** bajo impacto ambiental con un remolque opcional para facilitar el transporte.
- **Diseñado para mercados de alquiler y entornos exigentes:** el PACLITE PL4000 ofrece una iluminación potente, máxima eficiencia y durabilidad excepcional, convirtiéndolo en la mejor opción para aplicaciones demandantes.

ELECCIÓN DE PROFESIONALES

ÁREA ILUMINADA



Remolque al sitio o remolque en carretera opcional



Con bolsillos para montacargas y ganchos de elevación para facilidad de transporte.



Caja de control con una toma de corriente CE

Constructoras, empresas de alquiler, infraestructuras y empresas mineras

Código	PL2500-LED 50HZ	PL2500-LED 60HZ
Modelo	PL2500 SMARTLIGHT	
ESTRUCTURA		
Altura máxima - (m)	8	
Levantamiento	Hidráulico o manual	
Sección de rotación - (°)	340	
Dimensiones mínimas - L x A x A (mm)	2200 x 1500 x 3000	
Dimensión máxima - L x A x A (mm)	2500 x 2600 x 8000	
Peso de operación - (kg)	650	
Estabilizadores	Tres estabilizadores de apoyo ajustables independientes proporcionan estabilidad a la torre de iluminación en el sitio.	
MOTOR		
Motor	KOHLER® KDW702 GE715 GE515	
Número de cilindros	2	
Desplazamiento - (cc)	686	
Potencia HP - (kW)	5 / 6	
Enfriamiento	Agua	
Velocidad de rotación del motor a 50/60 Hz (rpm)	1,500 / 1,800	
Combustible	Diesel	
Sistema de arranque	Eléctrico	
Capacidad del depósito de combustible - (litro)	120	
Nivel de ruido - (Lwa)	270	
GENERADOR		
Modelo	LT3N - 75/4	
Tensión monofásica MECC ALTE - (kVA-V)	3.5kVA-220V / 4.5kVA-220V	
Frecuencia - (hz)	50/60	
LÁMPARA		
Tipo de luz	350W LED	
Número y potencia de la luz	4 x 350 W	
Grado de protección	IP67	
Material de construcción de la carrocería	Aluminio fundido a presión / Aluminio	
Material de construcción del portalámparas	Aluminio fundido a presión / Aluminio	
Dimensiones - L x A x A (mm)	410 x 373 x 200	
Potencia certificada SAE J 1349		



Calibre hidráulico



Abertura trasera



Medición de nivel en el suelo



	OPCIÓN	
Código	PL-PIC	CAB T3
Modelo	Pararrayos 2 m	Cable de tierra

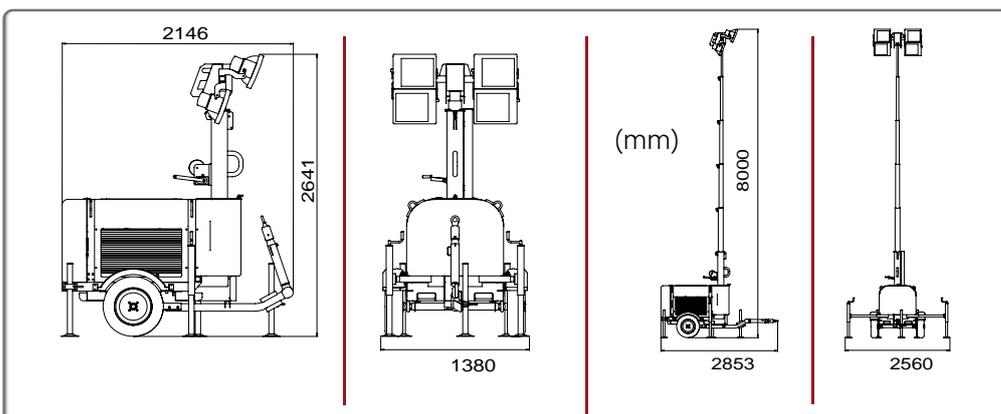


KOHLER



Cubierta se abre verticalmente

Gatos regulables en anchura y posición adaptándose al terreno



COMPACTACIÓN

MAQUINAS MÓVILES

EQUIPO PARA HORMIGÓN

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

CORTE Y DESBASTE