

MOBIL UND BAUSTELLENBETRIEB

Der ultimative mobile teleskopische Lichtmast, der unübertroffene Leistung, Haltbarkeit und Effizienz bietet. Um Ihren Anforderungen an leistungsstarke und energieeffiziente Beleuchtung mit LED-Technologie gerecht zu werden, ist der PL2500 ideal für Baustellen, Bergbauprojekte, Großprojekte und Outdoor-Events.

MEHR OPTIONEN UND ERHÖHTE MOBILITÄT

PL2500 SMARTLIGHT (4x 350 W oder optional 400 W): Herstellungs- und umweltfreundlicheres Licht, das bis zu 9800 m² abdeckt, mit über 90 Stunden Betriebszeit und 225.000 Lumen. Der Mast erstreckt sich bis zu 8 Meter für maximale Ausleuchtung. Auf der Strasse transportierbar dank CE-Fahrgestell oder direkt einsatzbereit auf der Baustelle.

ÜBERTROFFENE LEISTUNG UND HALTBARKEIT

Hergestellt in Frankreich und ausgestattet mit einem KOHLER-Dieselmotor. Kraftstoffsparend. leise (63 dBA in 8 Metern Entfernung) und auf Langlebigkeit ausgelegt. Seine robuste Haube, höhenverstellbare Stützen und der 8 Meter hohe Teleskopmast widerstehen rauen Bedingungen und Windsärken bis zu 80 km/h.

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- **Flexible Stromversorgung:** Zusätzliche Steckdose für Werkzeuge oder zusätzliche Beleuchtung (bis zu 3 kW).
- **Einfacher Transport:** Kompaktes Design mit Gabelstaplerlaschen und Hebehaken für optimale Mobilität.
- **Wartungsfreundlich:** Zwei große obere Klappen.
- **Umweltfreundlich und Strassentauglich:** Geringe Umweltbelastung, optional mit Strassenzulassung.
- **Für anspruchsvolle Umgebungen geeignet:** Entwickelt für den Mietpark und harte Bedingungen, bietet der PACLITE PL2500 leistungsstarke Beleuchtung, maximale Effizienz und aussergewöhnliche Haltbarkeit.

DIE PROFESSIONELLE WAHL



350-W-LED-Lampen oder 400-W-Option



Italienische Projektorlampen



Mobil und Baustellenbetrieb



Staplerlaschen und Hebehaken für den einfachen Transport



Kontrolleinheit mit CE Netzsteckdose

PACLITE PL2500 SMARTLIGHT

Baustellenbetrieb



Bau, Vermieter, Infrastruktur & Bergbau

Code	PL2500-LED 50HZ	PL2500-LED 60HZ
Modell	PL2500 SMARTLIGHT	
STRUCTURE		
Maximale Höhe - (m)	8	
Teleskop	Hydraulisch oder manuell	
Rotationsabschnitt - (°)	340	
Mindestmaß - l w h (mm)	2200 × 1500 × 3000	
Maximale Abmessung - l w h (mm)	2500 × 2600 × 8000	
Betriebsgewicht - (kg)	650	
Stützfuß	Drei unabhängig voneinander verstellbare Stützbeine sorgen für die Stabilität des Lichtmastes vor Ort.	
MOTOR		
Motor	KOHLER® KDW702	
Anzahl der Zylinder	2	
Verdrängung - (cc)	686	
Leistung PS - (kW)	5 / 6	
Kühlung	Wasser	
Motordrehzahl bei 50/60 Hz (rpm)	1.500 / 1.800	
Kraftstoff	Diesel	
Starten des Systems	Elektrisch	
Kraftstofftankkapazität - (liter)	120	
Geräuschpegel - (Lwa)	270	
GENERATOR		
Modell	LT3N - 75/4	
Einphasige Spannung mecc alte - (kVA-V)	3.5kVA-220V / 4.5kVA-220V	
Frequenz - (hz)	50/60	
LAMP		
Lichtart	350W LED	
Anzahl & Leistung	4 × 350 W	
Schutzklasse	IP67	
Karosserie-Baumaterial	Aluminiumdruckguss / Aluminium	
Lampenfassung Konstruktionsmaterial	Aluminiumdruckguss / Aluminium	
Abmessungen- L × H × T (mm)	410 × 373 × 200	
Zertifizierte Leistung SAE J 1349		



Hydraulische Manometer



Hintere Abdeckung zum Öffnen



Niveaumessung zum Erdboden



OPTIONS

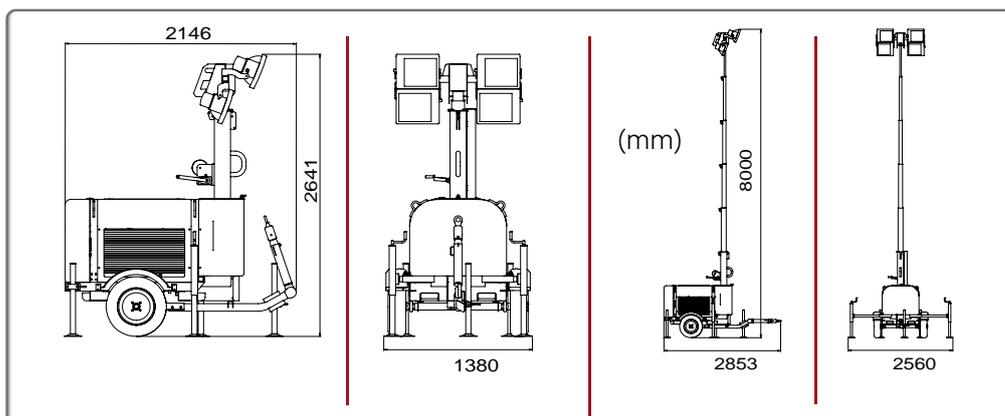
Code	PL-PIC	CAB T3
Modell	Blitzableiter 2 m	Erdungskabel



KOHLER



Senkrecht geöffnete Hauben



Verstellbare Stützen (Breite und Position) zur Anpassung an den Boden

VERDICHTUNG

BAUTECHNIK

BETONVERARBEITUNG

OBERFLÄCHENBEHANDLUNG

SCHNEIDEN - SCHLEIFEN