

CUBE PRO Lichtmast

CUBE PRO ist nicht nur ein neuer Lichtmast, sondern das echte und einzige „ALL IN ONE“ Produkt! Er verkörpert alle Innovationen und neuen Technologien, die Generac Mobile® in über 20 Jahren an der Spitze der Branche als Hersteller entwickelt hat. Wir haben alles, was der Verleih braucht, in einem einzigen Produkt vereint. CUBE PRO wurde nach den neuesten Standards der Nachhaltigkeitsforschung entwickelt und bietet eine weltweite Fernsteuerbarkeit.

ALL IN ONE

CUBE PRO ist die Komplettlösung, die einzige, die alles vereint: die **Zukunft** mit 100 % batteriebetriebener Stromversorgung; die **Gegenwart** mit der neuesten Generation der Generac Mobile®-Hybridstromversorgung; die **Tradition** mit Dieselmotoren mit geringem Verbrauch. Alles in einem einzigartigen Modell.

Generac LED-Scheinwerfer mit einstellbarer Lichtleistung

4 x 240W unsere neuen, hocheffiziente LED-Strahler G4, entwickelt von Generac Mobile®. Spezielle Version mit einstellbarer Lichtleistung von 25% bis 100%.

Blendfreie LED-Scheinwerfer

Die Flutlichtstrahler können mit optionalen Blendschutzvorrichtungen versehen werden, um ein weiches Umgebungslicht zu erzeugen, das bei speziellen Anwendungen wie Straßenarbeiten, Flughäfen und dort, wo ein blendfreies Licht von unsausweichlich ist.

Bedienfeld

Bedienfeld mit digitaler Steuerung und einfachem Funktionswähler:

- Aus
- Manueller Modus
- Dunkelheitssensor-Modus
- Timer-Modus

Plug-in-System

Generac Mobile® kann Kunden zwei externe Stromquellen zur Verfügung stellen:

- **I-Extender** – Ein eigenständiges, stapelbares Akkupack mit einer Kapazität von 25 kWh, mit dem das V20 PRO bis zu 40 Stunden im Akkubetrieb laufen kann. Standard: CEE 16A Steckdose.
- **Solarmodul-Kit** – Ein stapelbares Solarmodul-Kit mit 3x300 Wp verstellbaren Solarmodulen, die den Akku des V20 PRO aufladen können, wodurch der Einsatz des Generators oder anderer Stromquellen reduziert wird. Mehrpolige Steckdose.

Der Bediener kann diese Geräte einfach an die standardmäßig an der Maschine installierten Steckdosen des V20 PRO anschließen.

Es ist auch möglich, das Gerät über die Eingangssteckdose (Standard CEE 16A) an das Stromnetz anzuschließen.

Transportfähigkeit

Die quadratische Form ermöglicht es, bis zu 22 Geräte auf einen 13-Meter-LKW und bis zu 18 Geräte in einen 40-Fuß-Container zu laden.



Picture shown may not reflect actual configuration.

CUBE PRO K2	Technical Data			
Min. Abmessungen	1230 x 1150 x 2383 mm			
Max. Abmessungen	1793 x 1737 x 8100 mm			
Trockengewicht	1175 kg			
Motormodell	Kubota Z482			
Zylinder (Mg)	2			
Motorkühlung	Liquid			
Motordrehzahl (50/60hz)	1500 / 1800 RPM			
Schalldruckpegel	0 – 58 dB(A) @ 7 m			
Dimmerschalter	25%	50%	75%	100%
Max. Lampenleistung	4 x 60W	4 x 120W	4 x 180W	4 x 240W
Lampen-Typ	G4 LED	G4 LED	G4 LED	G4 LED
Max. Gesamtlumen	41040 Lm	76184 Lm	107668 Lm	139200 Lm
Max. beleuchtete Fläche	1500 m ²	2200 m ²	2700 m ²	3100 m ²
Akku-Ladezeit	6h 11'	5h 18'	5h 09'	4h 29'
Laufzeit – Batteriebetrieb	19h 46'	10h 07'	5h 11'	3h 45'
Laufzeit – Generatorbetrieb	275 h	252 h	224 h	208 h
Laufzeit – Hybridbetrieb	785 h	504 h	337 h	300 h
Masthubsystem	Hydraulik			
Mastdrehung	340°			
Windstabilität	110 km/h			
Generator (kVA/V/Hz)	5/220/50 – 5/240/60			
CEE 16A Eingangsstecker	√			
Mehrpoliger Eingangsstecker	√			
Tankinhalt (brutto)	160 Liter			
Flüssigkeitsauffangbehälter (110%)	√			



Picture shown may not reflect actual configuration.