

# CUBE PRO K2 | Y2 LITHIUM

Kubota Z482 | Yanmar 2TNV-70 - Aku Li-Ion

SVĚTELNÉ VĚŽE  
HYBRIDNÍ ŘADA

**GENERAC** | MOBILE

TECHNICKÉ PARAMETRY

## Světelná věž CUBE PRO AGM

**CUBE PRO** není jen nová světelná věž, ale autentický a jedinečný „ALL IN ONE“ produkt. Ztělesňuje všechny inovace a nové technologie, které výrobce Generac Mobile® vyvinul za 25 let na špičce oboru. Generac Mobile® spojil všechny potřeby pronájmu v jednom jediném produktu. CUBE PRO byla navržena podle nejaktuálnějších požadavků na udržitelnost a nabízí dálkové ovládání s globální konektivitou.

## Li-ion akumulátory

CUBE PRO Lithium je vybavena **Li-ion akumulátory**, inovativní technologií akumulátorů s vysokou rychlostí nabíjení a vynikajícím výkonem při vyšších teplotách.

## VŠE V JEDNOM

CUBE PRO je skutečně kompletní řešení, jediné, které nabízí: **budoucnost** se 100% akumulátorovým napájením, **současnost** s nejnovější generací hybridního napájecího zdroje Generac Mobile®, **tradiční** naftový motor s nízkou spotřebou. To vše v jednom modelu.

## Generac LED světlomety s nastavitelným výkonem

**Nové** vysoce účinné (4x 240 W) **LED světlomety G4** navržené společností Generac Mobile®. Speciální provedení s nastavitelným světelným výkonem 25 až 100 %.

## Kryty světlometů proti oslnění

Na světlomety mohou být volitelně nasazeny kryty, které změkčují světlo rozptylované do okolí. To se hodí při speciálních způsobech použití, jako jsou silniční práce nebo v blízkosti letišť, kde musí být světelné znečištění omezeno na minimum.

## Ovládací panel

Ovládací panel s digitální řídicí jednotkou má k usnadnění obsluhy volič funkcí:

- Vypnuto
- Manuální režim
- Režim soumrakového spínače
- Režim časovače

## Systém propojení

Generac Mobile® nabízí zákazníkům dvě externí příslušenství:

- **I-Extender PRO** – Samostatná, stohovatelná, akumulátorová jednotka kapacity 25 kWh, s níž může být CUBE PRO v provozu na akumulátory až 40 hodin. Standard: výstupní zástrčka CEE 16 A.
- **Solární sada PRO** – Stohovatelná sada s posuvnými solárními panely 3x 300 Wp schopnými dobít akumulátor CUBE PRO, čímž se snižuje spotřeba z generátoru nebo jiných zdrojů energie. Vícepólová výstupní zásuvka

Obsluha může tato zařízení snadno připojit do standardních vstupních zásuvek CUBE PRO.

Jednotku je také možné připojit k elektrické síti prostřednictvím vstupní zásuvky (standard CEE 16 A).

## Přeprava

Čtvercový tvar umožňuje naložení až 22 věží na 13metrový nákladní vůz nebo až 18 kusů do 40palcového kontejneru.



Skutečné provedení se může od obrázku lišit

# CUBE PRO K2 | Y2 LITHIUM

Kubota Z482 | Yanmar 2TNV-70 - Aku Li-Ion

SVĚTELNÉ VĚŽE  
HYBRIDNÍ ŘADA

**GENERAC** MOBILE

TECHNICKÉ PARAMETRY

CUBE PRO K2 Lithium		Technické parametry			
Minimální rozměry (D×Š×V)	[mm]	1230×1150×2383			
Maximální rozměry (D×Š×V)	[mm]	1793×1737×8100			
Hmotnost	[kg]	1175			
Typ motoru		Kubota Z482			
Počet válců		2			
Chlazení motoru		Kapalinou			
Otáčky motoru (50/60 Hz)	[ot./min]	1500 / 1800			
Akustický tlak	[dB(A)]	0–58 ve vzdál 7 m			
Nastavení intenzity osvětlení	[%]	25	50	75	100
Výkon světlometů	[W]	4× 60	4× 120	4× 180	4× 240
Druh světlometů		G4 LED	G4 LED	G4 LED	G4 LED
Celkový světelný tok	[lm]	41040	76184	107668	139200
Osvětlená plocha	[m <sup>2</sup> ]	1500	2200	2700	3100
Doba nabíjení akumulátoru	[h:min]	4:29	4:41	5:09	5:48
Provozní výdrž – akumulátory	[h:min]	19:31	11:07	6:15	4:44
Provozní výdrž – generátor	[h]	275	252	224	208
Provozní výdrž – hybridní	[h]	840	521	330	263
Systém vysouvání stožáru		Hydraulický			
Rozsah otáčení stožáru	[°]	340			
Odolnost proti větru	[km/h]	110			
Alternátor	[kVA/V/Hz]	5/220/50- 5/240/60			
Vstupní zásuvka CEE		√			
Vícepólová vstupní zásuvka		√			
Objem nádrže (hrubý)	[l]	160 150 (čistý)			
Záchytná vana na provozní kap. (110 %)		√			

CUBE PRO Y2 Lithium		Technické parametry			
Minimální rozměry (D×Š×V)	[mm]	1230×1150×2383			
Maximální rozměry (D×Š×V)	[mm]	1793×1737×8100			
Hmotnost	[kg]	1175			
Typ motoru		Yanmar 2TNV			
Počet válců		2			
Chlazení motoru		Kapalinou			
Otáčky motoru (50/60 Hz)	[ot./min]	1500 / 1800			
Akustický tlak	[dB(A)]	0–58 ve vzdál 7 m			
Nastavení intenzity osvětlení	[%]	25	50	75	100
Výkon světlometů	[W]	4× 60	4× 120	4× 180	4× 240
Druh světlometů		G4 LED	G4 LED	G4 LED	G4 LED
Celkový světelný tok	[lm]	41040	76184	107668	139200
Osvětlená plocha	[m <sup>2</sup> ]	1500	2200	2700	3100
Doba nabíjení akumulátoru	[h:min]	4:29	4:41	5:09	5:48
Provozní výdrž – akumulátory	[h:min]	19:31	11:07	6:15	4:44
Provozní výdrž – generátor	[h]	275	252	224	208
Provozní výdrž – hybridní	[h]	840	521	330	263
Systém vysouvání stožáru		Hydraulický			
Rozsah otáčení stožáru	[°]	340			
Odolnost proti větru	[km/h]	110			
Alternátor	[kVA/V/Hz]	5/220/50- 5/240/60			
Vstupní zásuvka CEE		√			
Vícepólová vstupní zásuvka		√			
Objem nádrže (hrubý)	[l]	160 150 (čistý)			
Záchytná vana na provozní kap. (110 %)		√			



Skutečné provedení se může od obrázku lišit