

## Světelná věž CUBE PRO

**CUBE PRO** není jen nová osvětlovací věž, ale autentický a jedinečný produkt „Vše v jednom“. Ztělesňuje všechny inovace a nové technologie, které společnost Generac Mobile® vyvinula za více než 20 let, kdy se pohybuje na špičce vývoje v tomto oboru. Jsou v ní splněny všechny požadavky, které mohou původně na ideální světelnou věž.

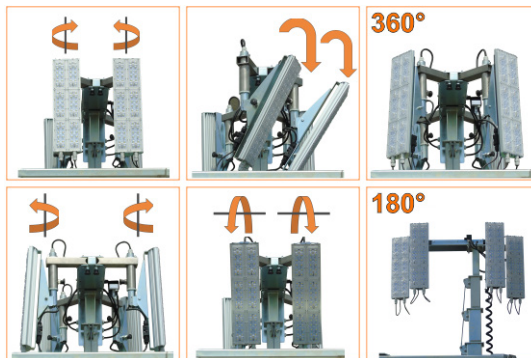
Je vybavena technologií **Hyper LED**, díky které může obsluha v několika minutách snadno nastavuje polohu světlometů buď na jednu stranu nebo na osvětlování celého okolí věže. Myšleno bylo i na neaktuálnější ekologické požadavky, nabízí i globální připojení pro dálkové ovládání.

## Vše v jednom

**CUBE PRO** je skutečně kompletní řešení, jediné, které nabízí úplně vše: budoucnost se 100% napájením z akumulátoru, současnost s nejnovější generací hybridního napájecího zdroje Generac Mobile® a tradici s úspornými vznětovými motory. A to vše v jednom!

## LED světlometry Generac

Velmi efektivní LED světlometry, 4x 120 W vyvinuté společností Generac Mobile®.



Skutečné provedení se může od obrázku lišit

## Kryty proti oslňování

Na světlometry Hyper® mohou být volitelně nasazeny kryty, které změkčují světlo rozptýlené 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
- Zapnuto
- Ruční režim
- Soumrakový snímač
- Časovač 4 hodiny
- Časovač 8 hodin

### Konektivita

Pomocí sady Connectivity Pack je možné spravovat prostřednictvím telemetrického systému obrovské množství informací přicházejících z věže CUBE PRO přímo do vaší kanceláře nebo chytrého telefonu: poloha zařízení, vzdálená analýza stavu elektrického a spalovacího motoru, intervaly údržby, provozní výstrahy, chybové kódy a mnoho dalších.

K tomu abyste mohli zadávat k provedení úkony údržby, kontrolovat aktuální stavy, sledovat polohu jednotlivých věží, zapínat výstražné alarmy, při hrozcím odcizení nebo neoprávněném použití stačí pouze zařízení připojené k internetu.

Prostřednictvím volitelné funkce je také možné dálkově zapínat a vypínat motor. To je velmi užitečná funkce, zejména pokud je osvětlovacích věží hodně nebo jsou umístěny daleko od obsluhy.

### Kompaktní provedení, snazší 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	Technické parametry
Minimální rozměry (D×Š×V)	1230 × 1150 × 2383 mm
Maximální rozměry (D×Š×V)	1793 × 1737 × 8400 mm
Suchá hmotnost	1175 kg
Systém vysouvání	Hydraulický
Otáčení stožáru	340°
Max. výkon světlometů	4× 120 W
Druh světlometů	LED (Hyper)
Max. světelný tok	67200 lm
Max. osvětlená plocha (180° / 360°)	až 2500 m <sup>2</sup>
Motor	Kubota Z482
Systém chlazení	Kapalinou
Počet válců	2
Otáčky motoru (50/60 Hz)	1500 / 1800 1/min.
Vana na zachycení provozních kap. (110 %)	Ano
Alternátor (kVA/V/Hz)	5/220/50 – 5/240/60
Doba dobití akumulátoru	7 h
Provozní výdrž na akumulátory (h)	10 h
Provozní výdrž na generátor (h)	220 h
Provozní výdrž v hybridním režimu	408 h
Vstupní zástrčka (A/V/Hz)	16/220/50 – 16/240/60
Průměrná hladina hluchnosti	0–58 dB(A) ve vzdál. 7 m
Odolnost proti větru	110 km/h
Objem palivové nádrže	170 l