

## Осветительная мачта Atlas Copco V5+

Светодиодные светильники дают ряд преимуществ:

на 25% большая площадь освещения; заправка один раз в двадцать дней; экономия топлива в три-четыре раза; высокий срок службы светодиодных ламп; безопасная транспортировка ламп; Кожух HardHat® - удобный и прочный.

Четыре дополнительные опоры для большей устойчивости мачты на ветру. Удобная настройка светильников мачты в любом направлении и вращение самой мачты на 360°.



Генератор осветительной мачты оснащён двигателем Kubota Diesel Z482 и топливным баком 105 литров. Автономность такой осветительной мачты составляет 150 часов - это, по сути, пятнадцать ночей работы без дополнительной дозаправки. Высота мачты 7,5 метров. Таким образом, данная модель станет оптимальным выбором для применений, когда планируется интенсивная эксплуатация оборудования.

### Технические характеристики

#### Лампы:

Тип:	Светодиодные
Мощность:	350 Вт
Сила света:	38500 лм
Количество ламп, шт.:	4
Площадь освещения, кв. м:	5000

#### Выходные параметры:

Мощность:	2,5 кВт
Частота:	50 Гц
Напряжение:	230 В

#### Двигатель:

Модель:	Kubota Diesel Z482
Охлаждение:	жидкостное
Число цилиндров:	2
Мощность:	2,7 кВт
Напряжение бортовой сети генератора:	12 В
Обороты двигателя:	1500 об./мин
Аккумулятор:	45 Ач
Емкость топливного бака:	105 л
Расход топлива при освещении:	0,7 л/час
Топливная автономность при освещении:	150 часов
Уровень шумового давления по ISO 2151 на 7 метрах:	63 дБ(А)
<b>Генератор:</b>	
Мощность:	3,5 кВА
Класс изоляции обмоток:	Н (высший)
<b>Габаритные размеры и вес:</b>	
Длина при транспортировке:	1670 мм
Ширина при транспортировке:	1100 мм
Высота при транспортировке:	2500 мм
Длина:	2900 мм
Ширина:	2310 мм
Высота:	7540 мм
Вес:	694 кг
<b>Условия эксплуатации:</b>	
Механизм подъема мачты:	Ручной
Угол вращения мачты с лампами, °:	360
Минимальная температура гарантированного запуска:	-10 °С / -25 °С
Максимальная температура эксплуатации:	+50 °С
Максимальная высота эксплуатации над уровнем моря:	4000 м
Макс. допустимая скорость ветра, км/ч:	80

## Особенности

Бак на 105 литров, обеспечивающий до 150 часов работы; дверцы кожуха высоко поднимаются и обеспечивают удобный доступ для заправки и обслуживания. Высота подъема мачты 7,5 метра; Дополнительные опоры устойчивости позволяют надежно закрепить оборудование даже на неподготовленной поверхности и эксплуатировать его в том числе в ветреную погоду. Вращение мачты на 360°; Независимое вращение каждой лампы на 180° в двух степенях свободы; Ударопрочный кожух: кожух из линейного полиэтилена HardHat надежно защищает компоненты осветительной вышки от механических повреждений. Для удобства разгрузки/погрузки предусмотрены пазы под погрузчик и

крепление для поднятия краном.

Шасси для транспортировки. Фотореле (датчик включения/отключения света): опционально предлагается светочувствительный автомат, который обеспечивает включение или отключение ламп при изменении значения освещенности в соответствии с установленным порогом срабатывания.

Простое управление: предусмотрена возможность независимого управления каждой из 4-х ламп, что обеспечивает дополнительную гибкость при настройке освещения. □

**Срок поставки** \_\_\_\_\_

**Стоимость с НДС** \_\_\_\_\_

**Дополнительная информация** \_\_\_\_\_

---

ООО "СТРОЙТЕХНИКА" официальный дилер Atlas Copco Russia  
Отделение строительной техники и навесного оборудования

Телефон: 8 (800) 700-85-33  
E-mail: [info@atlas-stt.ru](mailto:info@atlas-stt.ru)  
<http://atlas-stt.ru>