

## 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:                            | H (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 °C / -25 °C    |
| Максимальная температура эксплуатации:             | +50 °C             |
| 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 подъёма мачты 7,5 метра; Дополнительные опоры устойчивости позволяют надёжно 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 надёжно 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>