Оборудование фирмы Atlas Copco

Осветительная мачта Atlas Copco V4+



Осветительная мачта Atlas Copco V4+ так же как модель V4 способна освещать до 4000 кв.м. Её отличительной особенностью является большая автономность, за счёт более низкого потребления светодиодными лампами электрической энергии. На стройплощадках, находящихся вдали от заправочных станций, важно чтобы освещение было бесперебойным как можно более длительное время и передвижная осветительная мачта с светодиодами станет отличным выбором для решения этой задачи. Десять часов в сутки на заправке одного полного бака практически раз в месяц, согласитесь, это хороший результат. При этом необходимое ТО проводится раз в два месяца при той же интенсивности работы по десять часов в сутки ежедневно. Генератор осветительной мачты оснащён двигателем Kubota Diesel Z482 и топливным баком 110 литров, установлен на прочное мобильное шасси для удобного перемещения как по объекту, так и между ними.

Технические характеристики

Лампы:	
Тип:	металлогалогенные
Мощность:	1000 Вт
Сила света:	110.000 лм
Количество ламп, шт.:	4
Площадь освещения, кв. м:	4000
Выходные параметры:	
Мощность:	2,3 кВт
Частота:	50 Гц
Напряжение:	230 В
Доступная мощность розетки, кВт:	1
Двигатель:	
Модель:	Kubota Diesel Z482

Охлаждение:	жидкостное
Число цилиндров:	2
Мощность:	4,1 кВт
Напряжение бортовой сети генератора:	12 В
Обороты двигателя:	1500 об./мин
Аккумулятор:	45 Ач
Емкость топливного бака:	110 л
Расход топлива при освещении:	0,37 л/час
Топливная автономность при освещении:	300 часов
Уровень шумового давления по ISO 2151 на 7 метрах:	63 дБ(А)
Генератор:	
Мощность:	6 кВА
Класс изоляции обмоток:	H (высший)
Габаритные размеры и вес:	
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:	702 кг
Условия эксплуатации:	
Минимальная температура гарантированного запуска:	- 10 °C / -25 °C
Максимальная температура эксплуатации:	+ 50 °C
Максимальная высота эксплуатации над уровнем моря:	4000 м
Механизм подъема мачты:	Ручной
Угол вращения мачты с лампами, °:	360
Макс. допустимая скорость ветра, км/ч:	80

Особенности

Бак на 110 литров, обеспечивающий до 300 часов работы; дверцы кожуха высоко поднимаются и обеспечивают удобный доступ для заправки и обслуживания.□
Высота подъёма 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.

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
http://atlas-stt.ru