

MOBILIGHT LED 6x250

Мобильная осветительная установка



Описание

Автономные осветительные установки MOBILIGHT LED - решение для освещения больших территорий без доступа к источнику электроэнергии. Карьеры, строительство дорог, военные учения и т.д. - в любой ситуации световые установки MOBILIGHT LED на дизельных генераторах обеспечат качественный и надежный свет. Функции: 9-ти метровая гидравлическая сегментная мачта с возможностью поворота на 360 градусов. Ручной тормоз для безопасного опускания мачты. Блокиратор мачты для безопасной транспортировки. Высокая экономичность: 2 рабочих недели на одной заправке 140 литров. Регулируемые стабилизаторы для надежной установки мачты в условия бездорожья. Крайне низкий уровень шума – 65 dB. Возможность настройки индивидуального светораспределения. Возможность отбора мощности, максимально до 32 А. Мгновенное зажигание. Нет необходимости ждать нагрева лампы, возможен мгновенный перезапуск при внезапной остановке генератора. Высокий коэффициент полезного использования светового потока. Экономия энергии и топлива. До 90 процентов по сравнению с металлогалогенными лампами. Длительный срок жизни светодиодных источников света. Высокая безопасность. Низкое напряжение питания, отсутствие ультрафиолетового излучения, Модульная конструкция. Возможность ступенчатого увеличения мощности до 3,3 кВт на светодиодах.

Установка

Мобильные осветительные установки Mobilight LED 8x250 размещены на автоприцепе со сцепным устройством, который позволяет свободно их транспортировать.

Конструкция

Автономные осветительные установки оборудованы экономичным и надежным дизельным двигателем Perkins, а также современной контрольной панелью для управления подъемом мачты и прожекторами. Двигатель и генератор полностью закрыты защитным кожухом, обеспечивающим простой и легкий доступ в моторный отсек для обслуживания. Емкость бака для дизельного топлива 140 литров. Установки имеют брызгозащищенный отсек для хранения документов и инструментов.

Оптическая часть

Прозрачное закаленное стекло

Package

Мобильная осветительная установка в сборе.



Габаритные характеристики

| | | |
|---|--------|---------|
| A | Длина | 2430 мм |
| B | Ширина | 2800 мм |
| C | Высота | 9200 мм |
| | Вес | 1100 кг |

Параметры

| | | |
|----|---|-----------------|
| 1 | Артикул | 4495001330 |
| 2 | Тип ИС | LED |
| 3 | Световой поток | 24000 лм |
| 4 | Мощность светильника | 1500 Вт |
| 5 | Энергоэффективность | 16 лм/Вт |
| 6 | Индекс цветопередачи (CRI) | >70 |
| 7 | Коррелированная цветовая температура (в сфере) | 4000 К |
| 8 | Коэффициент мощности (cos φ) | > 0,85 |
| 9 | Переменный/постоянный ток (AC/DC) | Нет |
| 10 | Диммирование | - |
| 11 | Напряжение питания | 230 В |
| 12 | Класс защиты от поражения током | I |
| 13 | Электромагнитная совместимость (TR TC 020/2011) | Нет |
| 14 | Климатическое исполнение | УХЛ1 |
| 15 | Температурный режим | от -40 до +40 С |
| 16 | Цвет корпуса | Черный |
| 17 | Класс пожароопасности | - |
| 18 | Коэффициент пульсации | - |
| 19 | Степень защиты (IP) | IP65 |
| 20 | Ударопрочность | IK08/6,5 Дж |
| 21 | Класс энергоэффективности | D |
| 22 | Пусковой ток | - |
| 23 | Время импульса пускового тока | 0 мкс |
| 24 | Блок аварийного питания | Нет |
| 25 | Угол рассеяния | - |
| 26 | Гарантия | 36 мес. |
| 27 | Время работы в аварийном режиме, ч. | - |
| 28 | Световой поток в аварийном режиме | - |
| 29 | Color of light | Белый |