Мобильная осветительная мачта **SLT1800**

Описание продукции

SLT1800 — это мобильная осветительная мачта с дизельным двигателем, специально разработанная для обеспечения наружного освещения. Оснащена дизельным генератором мощностью 3 кВт и топливным баком большого объёма (120 л), что обеспечивает стабильную и длительную работу. Интегрированная прицепная система позволяет быстро развернуть и перемещать установку, что делает её подходящей для различных сценариев освещения, включая строительные площадки, наружные мероприятия, спортивные соревнования, аварийно-спасательные работы и удалённые районы. Удовлетворяет потребности в длительном автоматическом освещении без присутствия оператора.

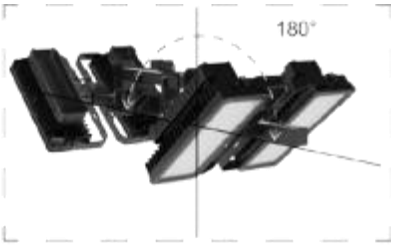


Дизельная система электрогенерации
Оснащенная одним дизельным генератором мощностью 3 кВт и топливным баком большой ёмкости (120 л), она обеспечивает непрерывное электроснабжение для освещения и подходит для задач, требующих длительного автономного освещения.

Высокая адаптивность
Благодаря наличию прицепной системы устройство обеспечивает быстрое развертывание и перемещение, а также легко справляется с эксплуатацией в таких типичных условиях, как инженерные работы на открытом воздухе, аварийное освещение и места проведения мероприятий.

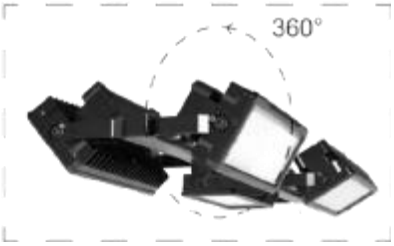
Регулировка угла наклона лампы





Угол освещения передней и задней части лампы

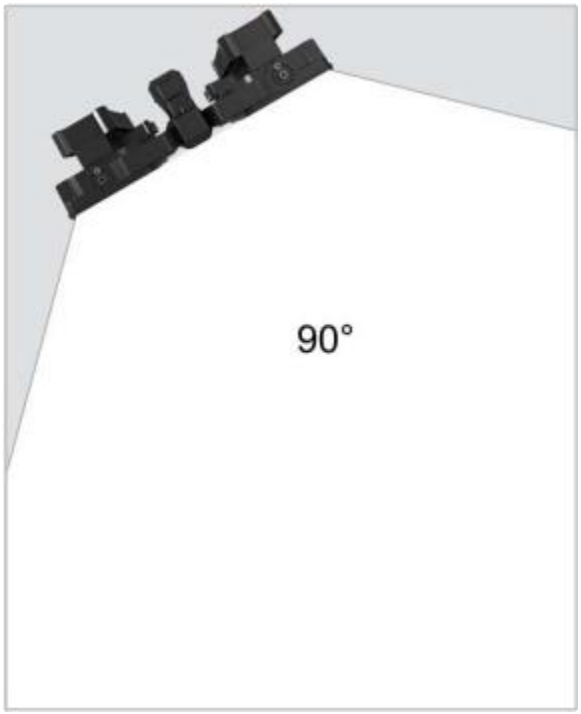
Каждая лампа может поворачиваться вперед и назад в диапазоне от 0° до 180°



Угол поворота лампы

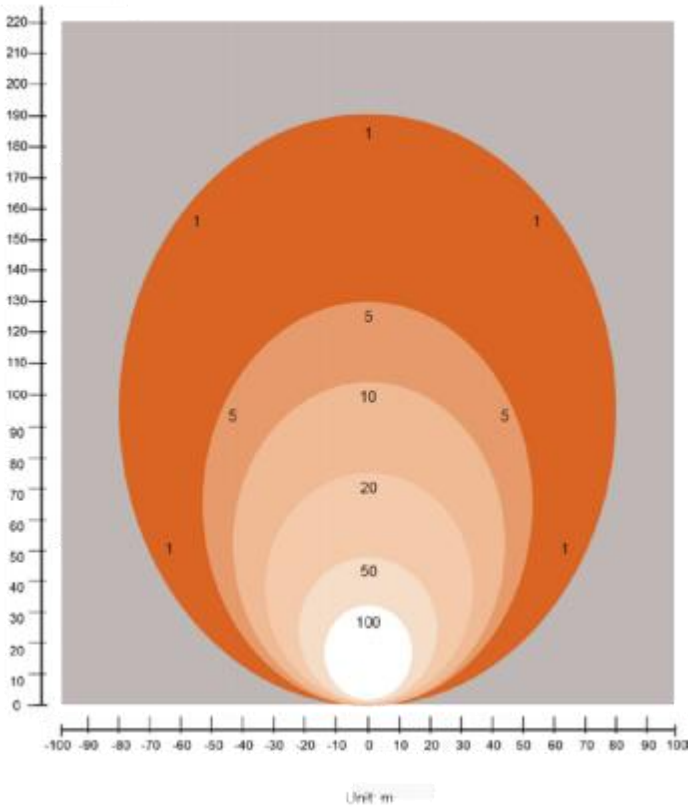
Каждая лампа может поворачиваться независимо на 360°, что позволяет обеспечить любой угол освещения

Угол рассеивания светодиода: 90°



Зона освещения:

Эффективная площадь освещения — 6000 м² при интенсивности 5 лм



Технические характеристики

Модель	SLT1800
Тип освещения	Светодиодный
Общая мощность освещения	4×320 Вт
Световой поток (макс.)	192 000 лм
Интенсивность освещения	2 016 000 кд
Эффективная площадь освещения	6 000 м² при 5 лм
Номинальное напряжение	230 В переменного тока
Высота выдвинутой мачты	7,5 м
Угол поворота светового прибора	359°
Номинальная мощность дизельной генераторной установки	3 кВт
Вместимость топливного бака	120 л
Розетка переменного тока	230 В/16 А
Макс. скорость буксировки	80 км/ч
Макс. скорость ветра	80 км/ч
Уровень шума на расстоянии 7 м	58 дБ(А)
Масса с топливом	857 кг
Масса без топлива	767 кг
Габаритные размеры (в полностью втянутом состоянии)	1760 × 1190 × 2436 м
Габариты (в полностью выдвинутом состоянии)	2297 × 2200 × 7500 м
40'Loading (количество)	13

Параметры деталей

Марка двигателя	KUBOTA
Модель двигателя	Z482-B-1
Номинальная мощность	4.6kWm
Количество цилиндров	2
Рабочий объём	0.479L
Тип топлива	No.2-D S500 or S15
Тип масла	API-CH
Объём масла	2.5L
Светодиодная лампа	
Светодиодная лампа	4
Количество	320W
Мощность	1280W

Расход топлива		
Состояние загрузки	2х ламп	4хламп
Расход топлива (л/ч)	0.27	0.48





Стандартная конфигурация

- Двигатель KUBOTA
- AC альтернатор
- 50℃ Радиатор
- Светодиодная лампа 4x320 Вт
- Ручное управление
- Аккумулятор для запуска
- Топливный бак
- Мачта высотой 7,5 м
- Шасси из стальной конструкции
- Удлинённые выноски
- Прицепные и приводные тормоза
- Гашение вибраций оси
- Ручная лебедка
- Розетка AC
- Кнопка аварийной остановки

ценарии применения

