



EFA 830 S4

Осветительные мачты ENDRESS превращают ночь в день. Для оптимального, практически дневного освещения строительных площадок, а также для многих других мест применения. Благодаря встроенному электрогенератору ENDRESS осветительные мачты не зависят от электросети.

Идеально подходят для сдачи в аренду!  
Осветительная установка заливающего света и мобильное энергоснабжение в одном приборе!

# Мобильные Осветительные системы

## 54

- Алюминиевая, не нуждающаяся в техническом обслуживании, телескопическая мачта.
- Простое обслуживание при помощи приводной ручки.
- Поворотный стол, плавно вращающийся на 360°.
- Самотормозящая ручка.
- Поворачивающиеся специальные галогенные прожектора.
- Полностью оцинкованный ходовой механизм согласно SIVZO.
- Регулируемое по высоте дышло.
- Выдвижные опоры для надежной устойчивости.
- Галогенные лампы с 3-уровневым переключением.

**Компактная  
транспортировочная  
масса**



EFA 900 C S6



Быстрая и надежная регулировка



Поворотный стол оцинкованный, плавно вращающийся на 360°.

Модель	EFA 830 S4	EFA 830 S6	EFA 900 C S4	EFA 900 C S6
№ заказа	716 260	716 280	716 266	716 267
Световая мощность	6000 Вт	9000 Вт	6000 Вт	9000 Вт
Осветительное средство	Галоген	Галоген	Галоген	Галоген
Световой поток (люмен) примерно	132000 лм	198000 лм	132000 лм	198000 лм
Лампы	4 x 1500 В	6 x 1500 В	4 x 1500 В	6 x 1500 В
Макс. высота светового центра	8,3 м	8,3 м	9,0 м	9,0 м
Мин. высота подъема	2,7 м	2,7 м	2,4 м	2,4 м

### Мачта для прожектора

Мачта	плавно поворачивается на 360° – все модели			
Исполнение	алюминиевая телескопическая мачта – все модели			
Функция	механическая/кривошипная рукоятка – все модели			

Ходовой механизм	FG 100 LM	FG 100 LM	FG 100 T	FG 100 T
Ширина в мм	1600	1600	1600	1600
Габаритная длина в мм	4040	4040	2350	2350
Комплект шин	13"	13"	13"	13"
Дышло	регулируемое по высоте	регулируемое по высоте	регулируемое по высоте	регулируемое по высоте
Инерционный тормоз	да	да	да	да
Допустимый общий вес в кг	1000	1000	1000	1000
Допуст. нагрузка на сцепной шар кг	75	75	75	75
Рекомендуемый электрогенератор	ESE 15 YW-B	ESE 20 YW-B ESE 30 DL-B ESE 40 DL-B	ESE 1208 DHS-GT ES DI ESE 1408 DHG ES DI	

### Поставляемые принадлежности:

Металлогалогенная лампа HMI – белый свет	E 133 914
Натриевые лампы высокого давления Л.С.С – желтый свет	E 133 915

### Информация о возможностях освещения.

#### Галогенный прожектор Стандартный

Время включения	моментально
Время повторного включения	моментально
Срок эксплуатации примерно	2000 часов
Мощность Ватт	1500 Ватт
Световой поток (люмен) примерно	33000 лм

#### Металлогалогенная лампа HML

Время включения	примерно 3 – 4 мин.
Время повторного включения	примерно 10 мин.
Срок эксплуатации	примерно 6000 часов
Мощность	400 Вт
Световой поток (люмен) примерно	44000 лм

#### Натриевые лампы высокого давления Л.С.С

Время включения	примерно 1 мин.
Время повторного включения	примерно 1 мин.
Срок эксплуатации примерно	10000 часов
Мощность	400 Вт
Световой поток (люмен) примерно	55000 лм

**Мобильная осветительная мачта EFA 550.**

С помощью кривошипной рукоятки 4 регулируемых галогеновых светильника по 500 Вт можно бесступенчато выдвинуть на нужную высоту (макс. 5,5 м). Мачта подключается к источнику питания (электрогенераторному агрегату или общественной сети энергоснабжения) кабелем, входящим в комплект поставки. Мачта EFA 550 превосходно подходит для установки имеющегося электрогенератора. Благодаря компактным размерам EFA 550 очень мобильный, и его может управлять один человек.

*Телескопическая мачта из оцинкованной стали. Самотормозящая ручка. 2 вытяжные опоры, регулируемые по высоте. Устойчивость к воздействию бокового ветра до 80 км/ч. Центральная погрузочная проушина. Компактные транспортировочные размеры.*



Модель	EFA 550 S4	EFA 550 S4 MH
№ заказа	716 296	716 297
Световая мощность	4 x 500 В	4 x 400 В
Осветительное средство	Галоген	Галогенн с металлич. парами
Время включения	моментально	3 - 4 мин
Напряжение	230 В/50 Гц	230 В/50 Гц
Освещаемая площадь <sup>1</sup>	прибл. 625 м <sup>2</sup>	прибл. 1600 м <sup>2</sup>
Макс. выс. светового центра	5,5 м	5,5 м
Мин. транспорт. высота	2,1 м	2,1 м
Вытяжная опора	2-ная	2-ная
Допустимая сила ветра до	80 км/ч, 8 баллов по шкале Бофорта	80 км/ч, 8 баллов по шкале Бофорта
Вес в кг	145	180
Допуст. общий вес в кг	350	350
Габарит. размеры Д x Ш, мм	1450 x 920	1450 x 920

Телескопическая мачта		
Исполнение	Сталь, полностью оцинкованная	Сталь – полностью оцинкованная
Функция	мех./кривошипная рукоятка	мех./кривошипная рукоятка

**Мобильная осветительная мачта EFA 700.**

Отличие от EFA 550 состоит в большей высоте светового центра. Для этой модели к источнику света можно последовательно подключить до 4 осветительных мачт. Модель подходит для освещения площади до 8000 м<sup>2</sup>.

*4 погрузочные проушины для безопасной погрузки*



*Наглядно – моментальный доступ ко всем индикациям и элементам системы управления.*

*Автономное включение каждой лампы. 4 вытяжные опоры, регулируемые по высоте. Телескопическая мачта из нержавеющей стали. Устойчивость к воздействию бокового ветра до 80 км/ч. Компактные транспортировочные размеры.*



Модель	EFA 700 S4	EFA 700 S4 MH
№ заказа	716 298	716 299
Световая мощность	4 x 1000 В	4 x 400 В
	4-уровневое переключ.	4-уровневое переключение
Осветительное средство	Галоген	Галогенн с металлич. парами
Время включения	моментально	3 - 4 мин
Напряжение	230 В/50 Гц	230 В/50 Гц
Освещаемая площадь <sup>1</sup>	прибл. 1200 м <sup>2</sup>	прибл. 2000 м <sup>2</sup>
Макс. выс. светового центра	7,0 м	7,0 м
Мин. транспорт. высота	2,33 м	2,33 м
Вытяжная опора	4-ная	4-ная
Допустимая сила ветра до	80 км/ч, 8 баллов по шкале Бофорта	80 км/ч, 8 баллов по шкале Бофорта
Вес в кг	184	244
Габарит. размеры Д x Ш, мм	1200 x 800	1200 x 800

Телескопическая мачта		
Исполнение	Сталь, полностью оцинкованная	Сталь – полностью оцинкованная
Функция	мех./приводная ручка	мех./приводная ручка

<sup>1</sup> В среднем 20 люкс.

Баллон ELB 2000, излучающий мягкий и равномерный свет, обладает целым рядом преимуществ по сравнению с традиционными прожекторами заливающего света. При использовании прожекторов заливающего света велика вероятность ослепления светом. Данная вероятность полностью исключена при эксплуатации световых баллонов ELB 2000, которые обеспечивают безопасное, неслепящее освещение во всех направлениях. Благодаря своей небольшой массе и компактным размерам световой баллон ELB 2000 абсолютно мобилен, и его можно очень легко доставить

### Убедительные аргументы в пользу светового баллона

ENDRESS ELB 2000 TM.

- Внешняя оболочка выполнена из особо прочного материала, усиленного стекловолокном и устойчивого к воздействию УФ излучения.
- Встроенный вентилятор для автоматического наполнения воздуха и охлаждения.
- Включение/выключение галогенового светильника с помощью кабельного дистанционного управления.
- Монтаж осуществляется очень легко и без крепления растяжками.
- Простая и быстрая установка, которую может выполнять один человек.
- Телескопическая мачта из нержавеющей стали, выдвигается макс. на 5 м.
- Непслепящее освещение на 360° – абсолютная безопасность.
- Освещение во всех направлениях.
- Готовность к эксплуатации в кратчайшие сроки.
- Небольшая масса обеспечивает простоту транспортировки.



Крепежные крюки для дополнительной фиксации



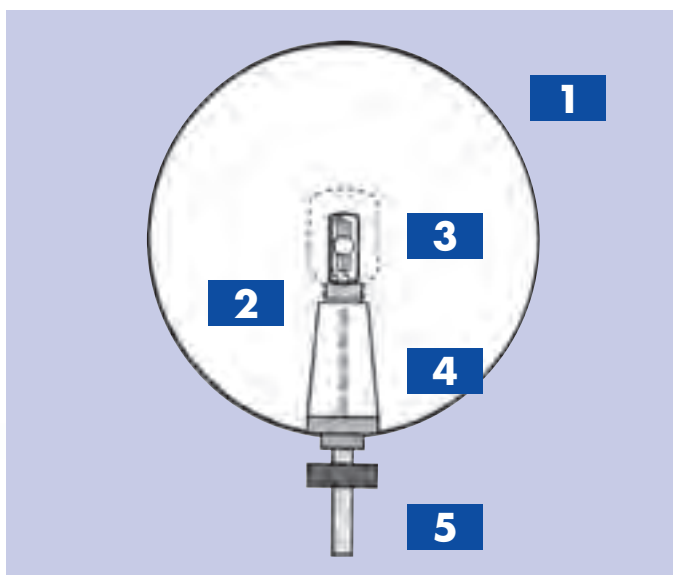
Дистанционное кабельное управление

3 стабильные ножки надежная установка



Телескопическая мачта из нержавеющей стали, выдвигается до 5 м.

в нужное место применения. Жесткая и стабильная телескопическая мачта из нержавеющей стали (ELB 20000 TM) обеспечивает быструю и надежную установку конструкции. Для автоматического наполнения баллона воздухом и его охлаждения в него встроен вентилятор, посредством которого галогеновый светильник приводится в эксплуатационную готовность в кратчайший срок. Световой баллон также оснащен кабельным дистанционным управлением для включения и выключения освещения.



- 1 Внешняя оболочка из особо прочного материала, устойчивого к УФ излучению.
- 2 Осветительное средство: галоген.
- 3 Защитная решетка.
- 4 Блок вентилятора.
- 5 Амортизатор.

<b>Модель</b>	ELB 2000 TM	ELB 2000
<b>№ заказа</b>	716 300	716 301
<b>Высота мачты</b>	5,0 м	Цапфы $\varnothing$ 25 мм для крепления штатива
<b>Осветительное средство</b>	1 х галоген	1 х галоген
<b>Мощность ламп</b>	2000 Вт	2000 Вт
<b>Мощность</b>	230 В	230 В
<b>Срок эксплуатации прикл.</b>	400 4400 ч	
<b>Светоотдача</b>	26 лм/Вт	26 лм/Вт
<b>Время включения</b>	моментально	моментально
<b>Время повтор. включения</b>	моментально	моментально
<b>Сила света</b>		
<b>Максимальная, люмен</b>	52000 лм	52000 лм
<b>Теоретическая темп. света</b>	3200°K	3200°K
<b>Безопасность</b>		
<b>Макс. сила ветра</b>	60 км/ч, 7 баллов по шкале Бофорта	90 км/ч, 8 баллов по шкале Бофорта при закрепленной мачте
<b>Поставляемые принадлежности:</b>	<b>№ заказа</b>	
<b>Запасной светильник</b>	716 900	
<b>Комплект для растяжки</b>	716 901 для крепления мачты	
<b>Шарнирный элемент согласно DIN 14640</b>	716 902 включая крепежный адаптер	