



ООО «Альтернатива в энергетике»

ИНН/КПП 7328062346/732801001

ОГРН 1107328004376

г. Ульяновск, пр-д Сиреневый, д. 7а, второй этаж, правое крыло,

тел. (9510)-955-079, 972-480

e-mail ul-svetodiod@bk.ru web: www.alt-energia.ru

Комплекты прожекторов светодиодных для высоких помещений

С удовольствием сообщаем, что мы готовы предложить беспрецедентное решение для освещения помещений с высокими потолками. Изначально стоял один большой вопрос: предлагаемые светодиодные прожекторы мощностью до 100 Вт не могли заменить лампы типа ДРЛ-700 и 1000 Вт. Начали появляться светодиодные модели конкурентов, так называемые светильники типа **High Bay** мощностью до 300 Вт. Но их основная проблема – из-за близкого расположения светодиодов при потребляемой мощности 300 Вт генерируется огромное количество тепловой энергии, которая с трудом отводится в окружающую среду, светодиоды работают в экстремальных режимах с перегревом полупроводниковых кристаллов, следовательно, их ресурс значительно снижается. Объединив лучшие технические решения, а именно: применение высокоэффективных светодиодов **Osram** серии **Oslon**, разделение полной мощности световой точки на 4 и 6 прожекторов, а также использование вынесенного источника тока с целью исключения температурного воздействия на его компоненты, мы получили отличные модели – комплекты прожекторов с консолью для полноценной и эффективной замены морально устаревших светильников РСР-700 и 1000 с лампами типа ДРЛ.

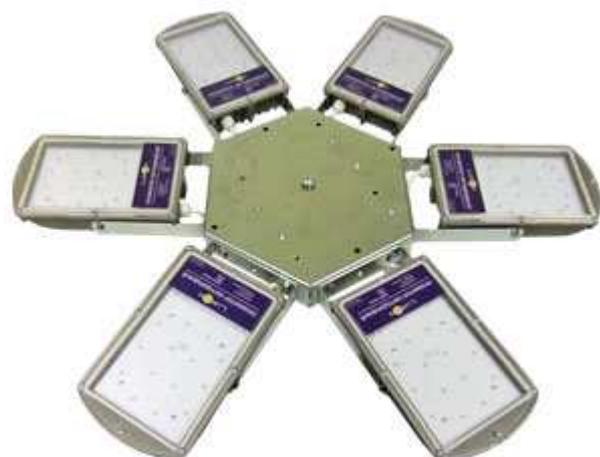
Основные преимущества перед конкурентами:

- В каждой световой точке мы применяем 4 (или 6) светодиодных прожекторов, установленных на монтажные скобы, благодаря чему **мы можем регулировать угол наклона каждого прожектора по отдельности** (и, следовательно, менять кривую силы света) для адаптации модуля для конкретных условий эксплуатации;

- Применение светодиодов **Osram** серии **Oslon** со световой отдачей до 130 лм/Вт, что **позволяет заменить по светотехническим характеристикам светильник РСР-1000 Вт, светодиодным комплектом мощностью всего 240 Вт!!!**

- Возможность использования светодиодных комплектов при высоте подвеса от **12 до 18 метров**, что важно на крупных промышленных объектах за счет большой совокупной мощности, а так же сфокусированного пучка света с углом рассеивания света 80 градусов (**оптимально освещает все пространство объекта, не оставляя темных мест в общем объеме помещения и максимально эффективно направляя свет на рабочее пространство**);

- **Оптимальная цена (дисконт к стандартной цене отдельного прожектора более 25%)**, которая позволит окупить данное вложение в течение 1-1,5 лет, что меньше гарантийного срока.



Маркировка	MODUL 4	MODUL 6
Потребляемая мощность	160 Вт	240 Вт
Количество прожекторов	4 шт	6 шт
Световой поток	14 560 лм	21 840 лм
Цвет свечения:	Белый (5000°K)	
Корпус	Цельнолитой, алюминиевый сплав	
Габаритные размеры	D758x37 мм	
Вес	7,1 кг	9 кг
Степень защиты	IP65	
Температура экспл-ции:	-40 ÷ +40 °C	
Аналог	РСР-700 Вт	РСР-1000 Вт
Питание	Напряжение 176 ÷ 240 В; частота 50±5 Гц.	



Сертифицировано.
Гарантия 24 месяца