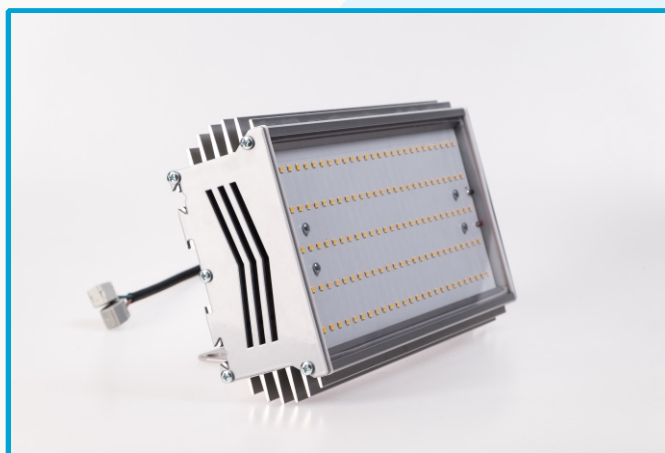


УНИВЕРСАЛЬНЫЕ МОДУЛЬНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ «ЭПОLED»



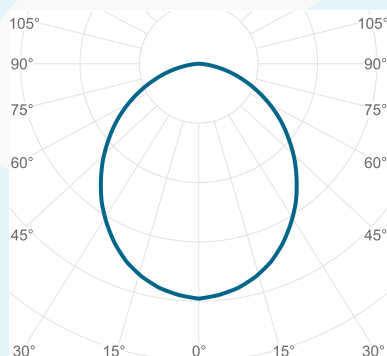
ОПИСАНИЕ И НАЗНАЧЕНИЕ

Мощный компактный светодиодный светильник «ЭПОLED» имеет универсальное применение в большинстве отраслей. Анодированный алюминиевый корпус–радиатор светильника отличается эффективным теплоотводом. Высококачественные комплектующие известных производителей (OSRAM и Аргос), компактный корпус и мощность – неоспоримое преимущество данной модели. Высокий класс защиты светильников этой модели (IP65) позволяет использовать их в наружном освещении. Ударопрочный поликарбонатный рассеиватель у светильника защищен от воздействия УФ излучения. С помощью этой базовой модели можно выстраивать модульное освещение любой конфигурации и различного назначения. Простота и экономичность светильников в эксплуатации и установке, делают их незаменимыми для использования в большинстве проектов по освещению.

АНАЛОГИ



ДИАГРАММА КСС



* Значения указаны со светильника при температуре в точке пайки +50°С, с учетом потерь на драйвере и оптической части.

** 5000K – цветовая температура по умолчанию. Опционально с удорожанием доступны для заказа CCT: 2700K/3000K/4000K/5700K/6500K. Поток для других цветовых температур может отличаться на 3%.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочее напряжение	176 В – 264 В AC / 250 В – 370 В DC
Мощность (в зависимости от модели)	63 Вт/ 126 Вт
Световой поток (в зависимости от модели) *	7050 Лм/ 14100 Лм
Тип кривой света	Д(Косинусная)
Цветовая температура	5 000 К **
Коэффициент мощности (Cos φ)	≤0,98
Коэффициент пульсации	< 1%
Температура эксплуатации	–40°/+45°С
Угол рассеивания	113°
Энергоэффективность	112 Лм/Вт
Материал платы светодиодного модуля	Алюминий
Грозазащита	на заказ
Защита от скачков напряжения до, В	420 В
Класс защиты IP	IP65
Класс защиты от поражения эл. током размещения	II
Климатическое исполнение и категория	УХЛ1
Гарантийный срок	3 года

ХАРАКТЕРИСТИКИ МОДИФИКАЦИЙ

Артикул	Мощность, Вт	Аналог	Световой поток, Лм	Потребляемый ток, А	Кол-во светодиодов
SVT-Str-U-M-63-250	63	ДНаТ-125 ДРЛ-250	7050	0,3 А	52
SVT-Str-U-M-126-400	126	ДРЛ-400 ДНаТ-250	14100	0,6 А	104

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Надежные комплектующие известных производителей (OSRAM, Аргос)
- Универсальность применения в различных отраслях
- Удобство и выгода в модульном использовании одной базовой модели светильника для выстраивания различных конструкций освещения
- Надежная защита – IP65 (IP67 по запросу)
- Компактный корпус-радиатор с эффективным теплоотводом
- Ударопрочный рассеиватель из поликарбоната, стойкого к УФ
- Универсальный способ монтажа

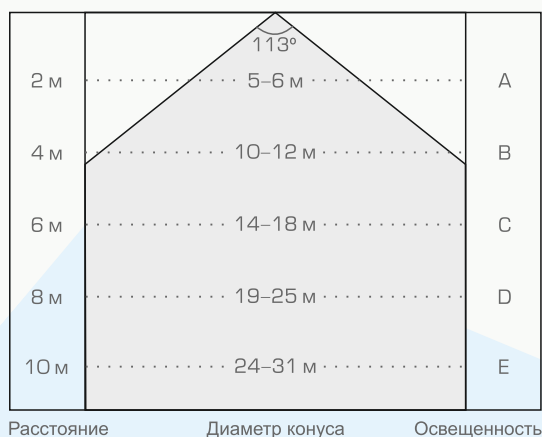
УСТРОЙСТВО И МАТЕРИАЛЫ

- Корпус-радиатор из анодированного алюминия
- Рассеиватель из светотехнического поликарбоната
- Источник питания «Аргос»
- Светодиоды «OSRAM»

СПОСОБЫ МОНТАЖА

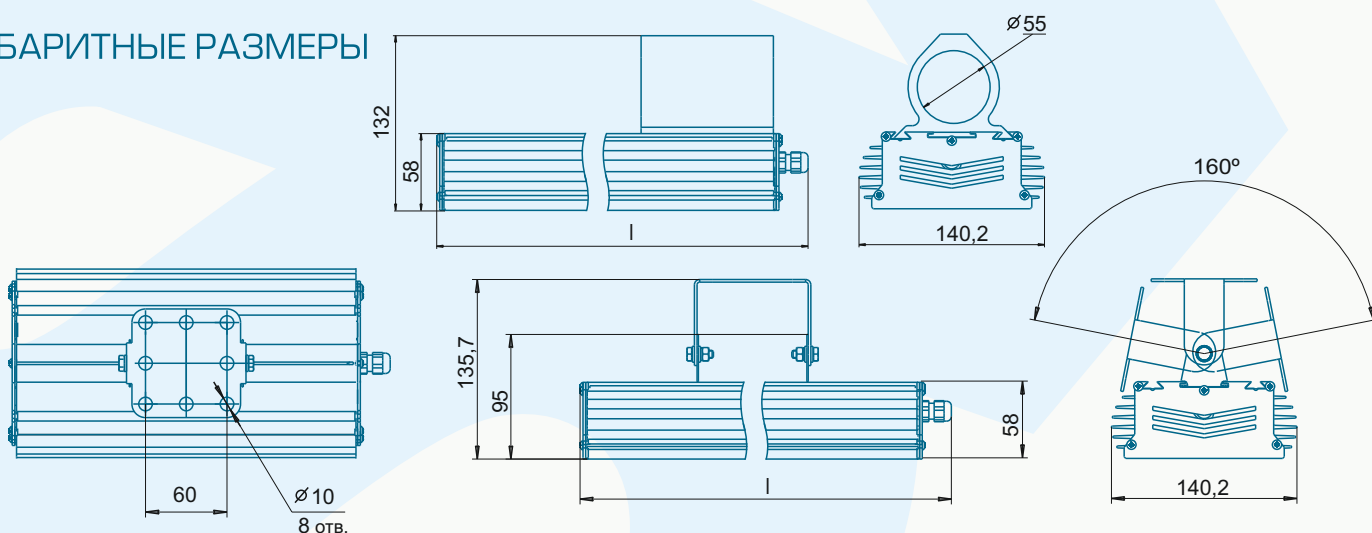
- Универсальный поворотный кронштейн
- Консольное крепление д 50 мм из алюминиевого сплава

УРОВНИ ОСВЕЩЕННОСТИ НА РАЗЛИЧНЫХ РАССТОЯНИЯХ



Артикул	A (2 м)	B (4 м)	C (6 м)	D (8 м)	E (10 м)
SVT-Str-U-M-63-250	640 лк	160 лк	71 лк	40 лк	26 лк
SVT-Str-U-M-126-400	1280 лк	320 лк	142 лк	80 лк	52 лк

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



Артикул	Без упаковки (в сборе)				В упаковке				
	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг	Кол-во в упаковке, шт	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
SVT-Str-U-M-63-250	280	140,2	136	2,1	1	320	160	120	2,300
SVT-Str-U-M-63-250-C	280	140,2	132	2,5	1	320	160	150	2,800
SVT-Str-U-M-126-400	580	140,2	136	3,8	1	620	160	150	4,000
SVT-Str-U-M-126-400-C	580	140,2	132	4,0	1	620	160	150	4,200