

Светодиодный светильник ТИС-17-РДМ



Производитель: Группа компаний «Светлана-Оптоэлектроника», Россия.

Гарантия: 7 лет.

Потребляет: 55 / 110 Вт

Область применения: Светильник для освещения досмотровых постов, грузовых станций, открытых производственных территорий и объектов железнодорожного транспорта и других промышленных объектов с жесткими условиями эксплуатации.

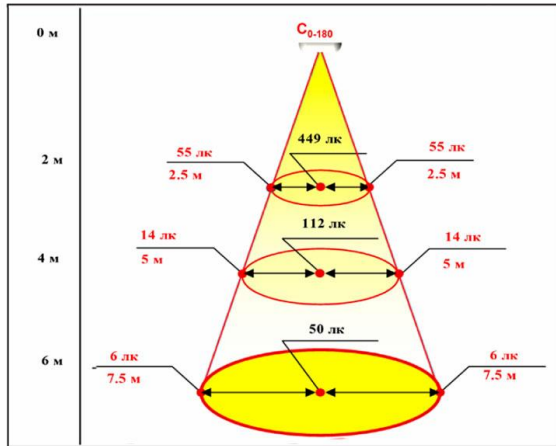
Дополнительная информация: Рабочее положение светильника – рассеивателем вниз.

Технические характеристики

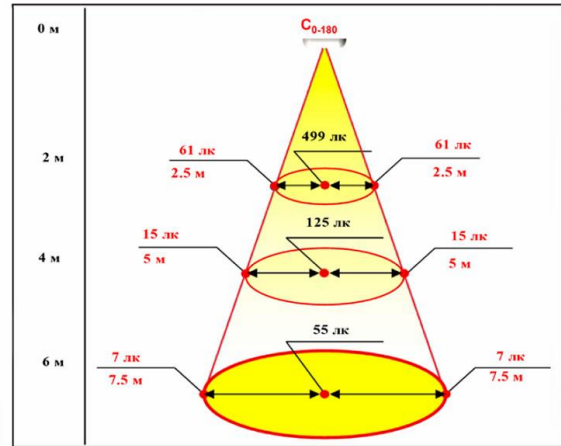
Модификация светильника	ТИС-17-РДМ-4500	ТИС-17-РДМ-5000	ТИС-17-РДМ-9000	ТИС-17-РДМ-10000
Номинальный световой поток, лм	4500	5000	9000	10000
Потребляемая мощность, Вт	55		110	
Тип КСС по ГОСТ Р 54350-2011	Д			
Класс светораспределения	П			
Коррелированная цвет. температура, К	3700÷4300			
Индекс цветопередачи	75			
Коэффициент пульсации, не более %	5			
Величина условного защитного угла, °	90			
Номинальное напряжение питания переменного тока (АС) / 50 Гц, В	220			
Допустимый диапазон напряжения питания переменного тока (АС) / 50Гц, В	110 ÷ 260			
Допустимый диапазон напряжения питания постоянного тока (DC), В	110 ÷ 264			
Коэффициент мощности	0,9			
Амплитуда импульса пускового тока, А	35			
Длительность импульса пускового тока, мкс	55			
Класс защиты от поражения электрическим током	I			
Степень защиты от внешних воздействий	IP65			
Возможность применения в пожарооп. зонах	нет			
Климатическое исполнение	УХЛ1			
Диапазон рабочих температур, °С	-60 ÷ +55			
Условия транспортирования	Л, Ж			
Условия хранения по ГОСТ 15150-69	1			
Габаритные размеры, мм	205x585x240			
Масса, кг, не более	6,3 (8,5)			
Тип монтажа	На трубный кронштейн или брус			
Гарантийный срок хранения, лет	10			
Гарантийный срок эксплуатации, лет 7	7			

8 (800) 200-42-30
8 (812) 424-42-30
info@svetlanaopt.ru
www.svetlanaopt.ru

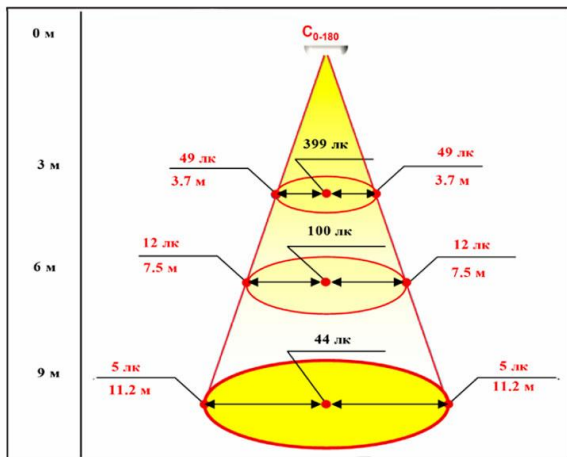
Световые конические пучки



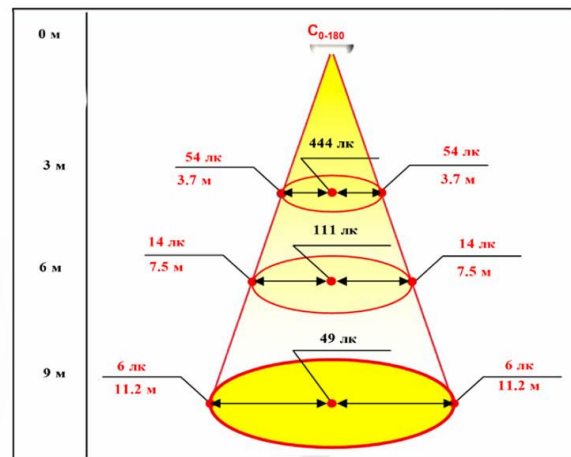
ТИС-17-РДМ-4500



ТИС-17-РДМ-5000

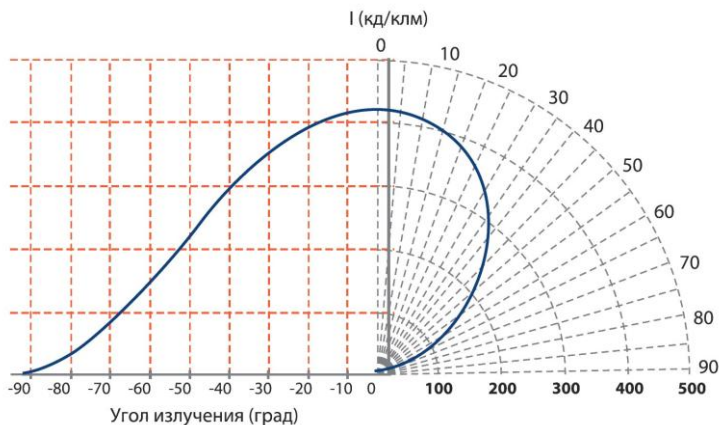


ТИС-17-РДМ-9000



ТИС-17-РДМ-1000

Кривые силы света



Установка и монтаж светильника

1. Рабочее положение светильника – вертикальное. Допускается наклон светильника относительно вертикальной оси (рассеивателем вниз) на угол до 30° . Закрепить кронштейн на монтажной поверхности, используя входящие в комплект саморезы и дюбели.
2. Светильник устанавливают на трубный кронштейн диаметром 48...50 мм. Светильник ориентируют таким образом, чтобы монтажная коробка оказалась в верхней части светильника. После выставления требуемой ориентации светильника, хомуты затягивают до упора.
3. Снять крышку монтажной коробки. Подготовленный питающий кабель ввести в монтажную коробку, аккуратно и без зазоров проткнув эластичную мембрану. Произвести подключение питающего кабеля к кабелю блока питания светильника в соответствии с цветовой маркировкой жил: синяя жила – нейтраль, коричневая жила – фаза, желто-зеленая жила – защитное заземление. Для удобства подключения на провод блока питания установлены клеммы WAGO серии 222, позволяющие осуществить надежную коммутацию без применения специального инструмента.