

Светодиодный светильник ТИС-15М2



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

Гарантия: 7 лет.

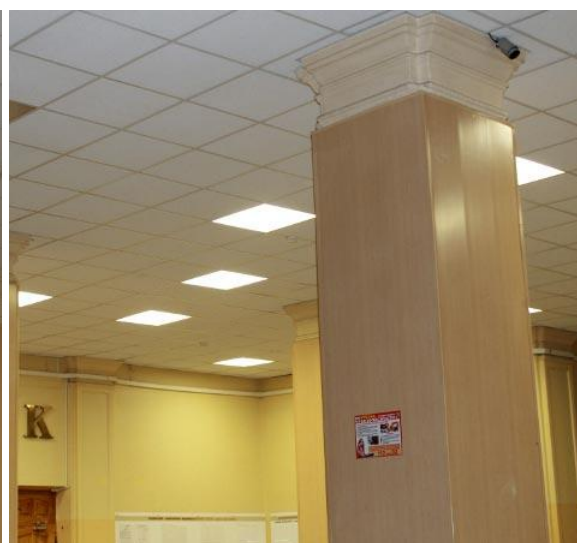
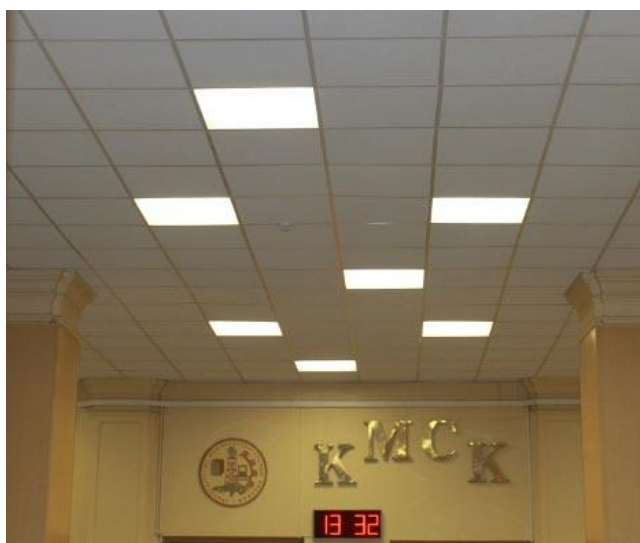
Потребляет(в зависимости от модели): 38/46 Вт

Область применения: Предназначен для общего внутреннего освещения производственных, общественных, административных зданий.

Крепления: Светильник устанавливается в подвесные потолки типа Armstrong с размером ячейки 600x600 мм.

Аналоги: Люминесцентные ламповые светильники типа: ЛВО 4x18; ARS/R 418.

Дополнительная информация: Светильник может комплектоваться одним из пяти вариантов рассеивателя: 1 — матовый, 2 — колотый лед, 3 — жемчуг, 4 — пирамида, 5 — соты.



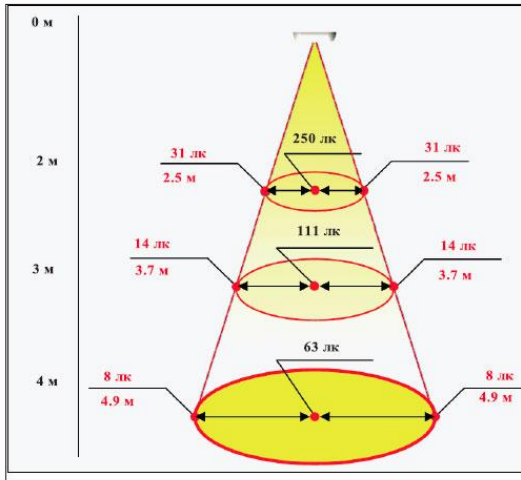
Технические характеристики

Модификация светильника	ТИС-15М2-40-2500	ТИС-15М2-40-3000
	ТИС-15М2-80-2500	ТИС-15М2-80-3000
Номинальный световой поток, лм	2500	3000
Потребляемая мощность, Вт	38	46
Тип КСС по ГОСТ Р 54350-2011	Д	
Класс светораспределения по ГОСТ Р 54350-2011	П	
Коррелированная цветовая температура, К	2900÷3200, 3700÷4300	
Индекс цветопередачи	75	
Коэффициент пульсации светового потока, не более, %	1	
Величина условного защитного угла, °	90	
Номинальное напряжение питания переменного тока (АС) / 50 Гц, В	220	
Допустимый диапазон напряжения питания постоянного тока (DC), В	130 ÷ 260	
Допустимый диапазон напряжения питания переменного тока (АС) / 50 Гц, В	170 ÷ 260	
Коэффициент мощности	0,95	
Диапазон рабочих температур, °С	+1 ÷ +40	
Амплитуда импульса пускового тока, А	35	
Длительность импульса пускового тока, мкс	400	
Возможность применения в пожароопасных зонах	нет	
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ4	
Условия хранения по ГОСТ 15150-69	1	
Условия транспортирования по ГОСТ 23216-78	Л	
Степень защиты от внешних воздействий по ГОСТ 14254-96	IP20	
Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011	I	
Габаритные размеры, мм	595x595x41 (595x595x80)	
Масса, кг, не более	4,0	
Тип монтажа	встраиваемый, накладной	
Гарантийный срок хранения, лет	10	
Гарантийный срок эксплуатации, лет	7	

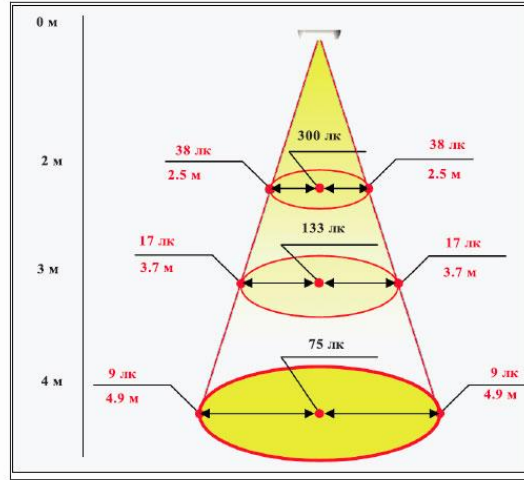


Световые конические пучки

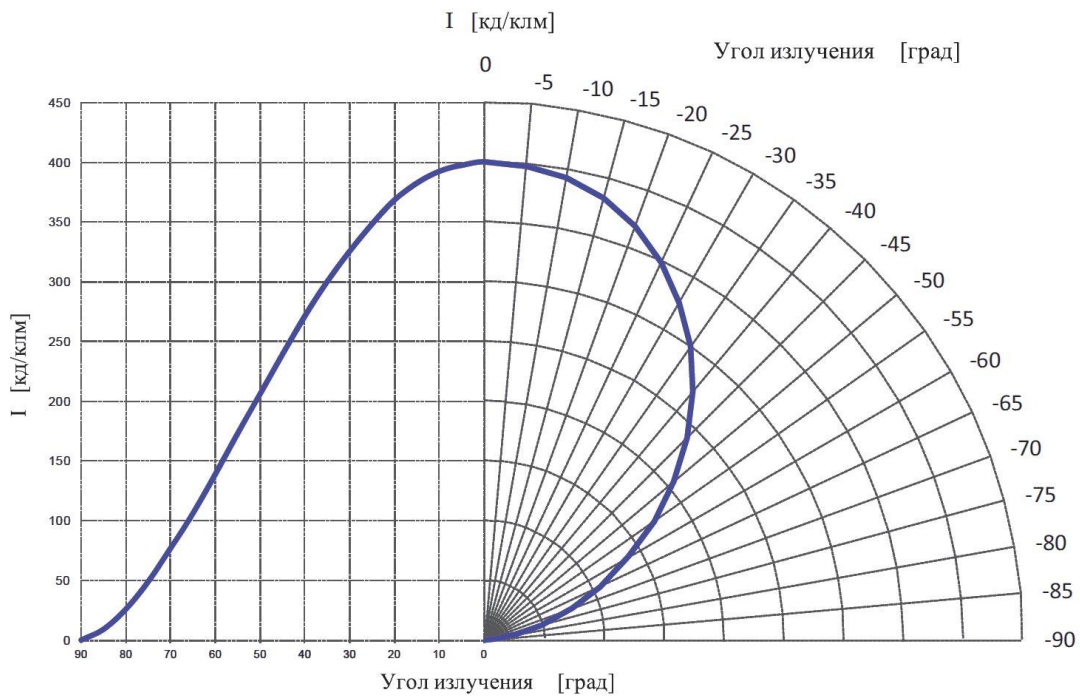
ТИС-15М2-2500



ТИС-15М2-3000



Кривые силы света



Установка и монтаж светильника

1. Установка светильника в ячейку подвесного потолка типа «Армстронг»:
 - вынуть рассеиватель из направляющих и снять декоративный уголок (у ТИС-15М2-40);
 - поместить светильник в ячейку подвесного потолка;
 - провести провод питания через изоляционную втулку в задней стенке светильника и подключить его к клеммной колодке, имеющей маркировку контактов;
 - установить декоративный уголок (у ТИС-15М2-40) в порядке, обратном снятию. Для надежной фиксации уголка на источник питания нанесена клеевая лента;
 - приподняв светильник, установить рассеиватель, предварительно сняв с рассеивателя защитную пленку;
 - прикрепить к корпусу угловую планку, фиксирующую рассеиватель, с помощью двух пластиковых заклепок.
2. Установка светильника на потолок (накладной вариант использования):
 - вынуть рассеиватель из направляющих и снять декоративный уголок (у ТИС-15М2-40)
 - провести провод питания через изоляционную втулку в задней стенке светильника;
 - закрепить светильник на потолке при помощи 4-х саморезов (в комплект поставки не входят);
 - подключить провод питания к клеммной колодке, имеющей маркировку контактов;
 - установить рассеиватель, предварительно сняв с рассеивателя защитную пленку, после чего прикрепить к корпусу угловую планку, фиксирующую рассеиватель, с помощью двух пластиковых заклепок.
3. Не допускается подключение светильника к питающей сети через диммер (светорегулятор).
4. Светильник не требует обслуживания в течение всего срока службы.

Комплект поставки

Наименование	Количество, шт.
Светильник	1
Руководство по эксплуатации	1
Угловая планка	1
Заклепка пластиковая для укрепления угловой планки	2