СВЕТЛАНАОПТ
Светодиодное освещение

Светодиодный светильник ТИС-27(П)-36

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

Гарантия: 7 лет.

Потребляет: 33/45/65 Вт

Область применения: Предназначен для внутреннего и наружного освещения промышленных и административно-хозяйственных объектов.

Крепления: Предусмотрены различные варианты крепления для установки на потолок и тросовые растяжки.

Аналоги: Ламповые светильники типа ЛСП 2х36, ЛПО 2х36, РСП-125

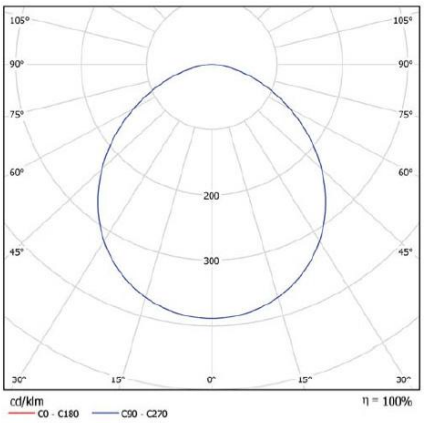
Дополнительная информация: является модификацией светильника ТИС-27 с напряжением питания 36В.

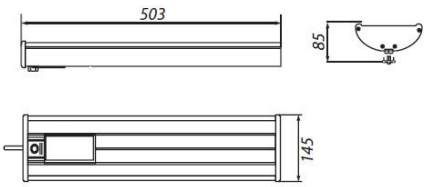
8 (800) 200-42-30
8 (812) 424-42-30
info@svetlanaopt.ru
www.svetlanaopt.ru

Технические характеристики

Модификация светильника	ТИС-27(П)-				
	2500-36	3500-36	4000-36	4500-36	5000-36
Номинальный световой поток, лм	2500	3500	4000	4500	5000
Потребляемая мощность, Вт	33	45	65		
Тип КСС по ГОСТ Р 54350-2011	Д				
Класс светораспределения	П				
Коррелированная цветовая температура, К	2900÷3200, 3700÷4300				
Индекс цветопередачи	75				
Коэффициент пульсации, не более %	5				
Величина условного защитного угла, °	90				
Номинальное напряжение питания переменного тока (AC) / 50 Гц, В	36				
Допустимый диапазон напряжения питания переменного тока (AC) / 50Гц, В	30 ÷ 40				
Допустимый диапазон напряжения питания постоянного тока (DC), В	28 ÷ 54				
Класс защиты от поражения эл.током	III				
Степень защиты от внешних воздействий	IP65				
Возможность применения в пожарооп. зонах	только для модификаций «П»				
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	У1				
Диапазон рабочих температур, °С	-30 ÷ +40				
Условия транспортирования по ГОСТ 23216-78	Л				
Условия хранения по ГОСТ 15150-69	1				
Габаритные размеры, мм	503x145x85	820x145x85			
Масса, кг, не более	1,8	2,7			
Тип монтажа	Шпилька, тросовая растяжка, тросовый подвес				
Гарантийный срок хранения, лет	10				
Гарантийный срок эксплуатации, лет	7				

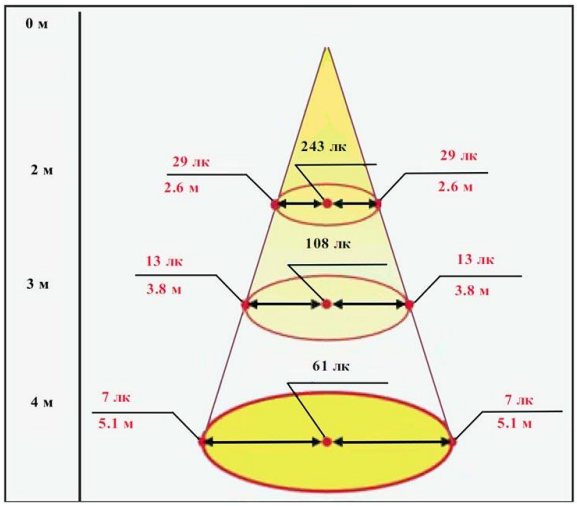
8 (800) 200-42-30
8 (812) 424-42-30
info@svetlanaopt.ru
www.svetlanaopt.ru



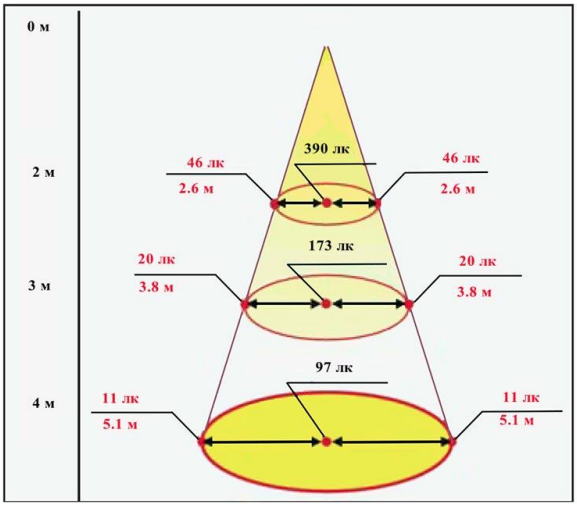


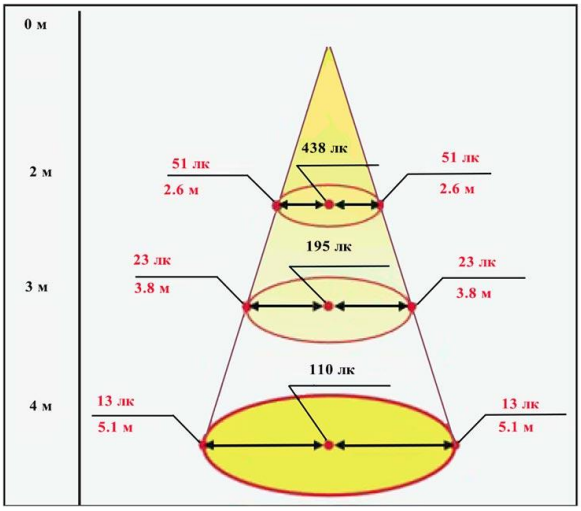
Световые конические пучки

ТИС-27(П)-2500-36

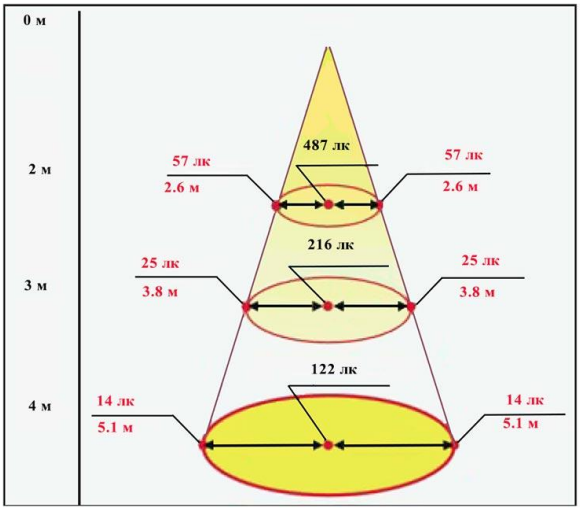


ТИС-27(П)-4000-36



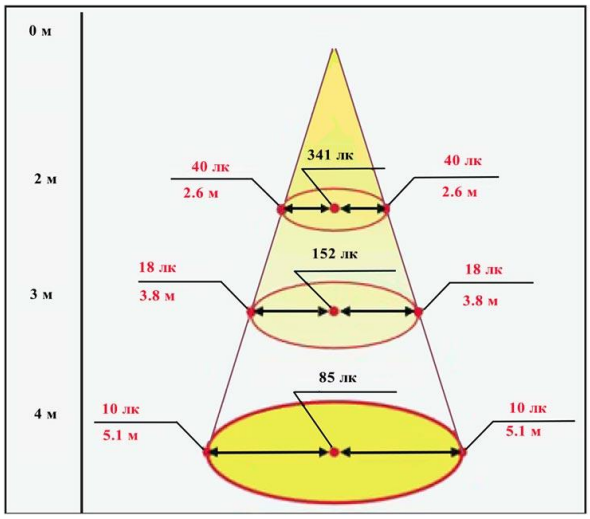


ТИС-27(П)-4500-36



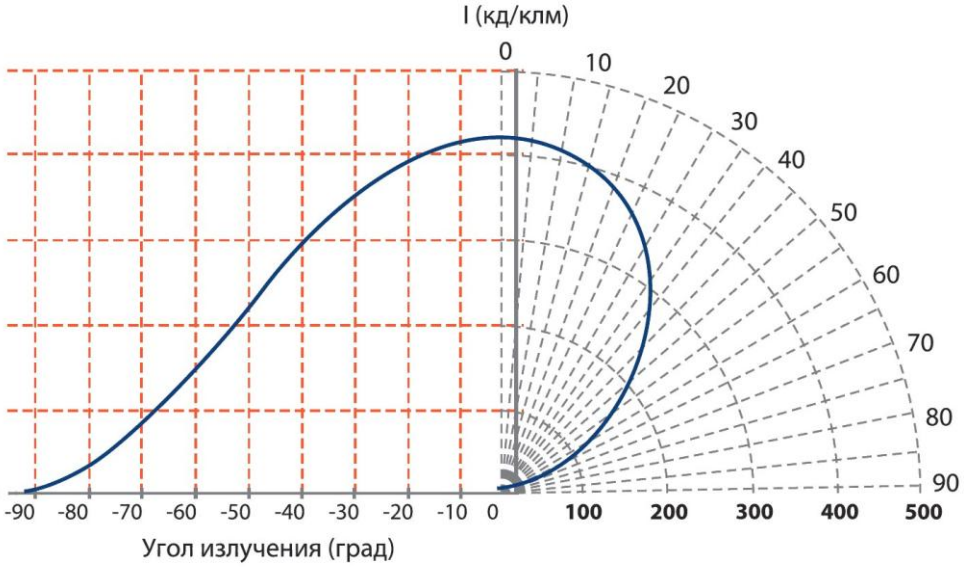
ТИС-27(П)-5000-36

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



ТИС-27(П)-3500-36

Кривые силы света



Установка и монтаж светильника

1. Каждый светильник имеет две крепежные планки (поз. 1 на рис. 1) с внутренней резьбой М5, которые могут свободно перемещаться в пазах корпуса све- тильника. Используя эти планки, возможно закрепить светильник на потолочных конструкциях с помощью резьбовых шпилек или болтов М5.
2. Возможно использование крепления для подвеса на вертикальный трос (поз. 2 на рис. 2), либо на тросо- вую растяжку (поз. 4 на рис. 4). Диаметр троса до 6 мм.

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

3. Возможно использование крепления для монтажа на потолок (поз. 3 на рис. 3). В этом варианте крепежные элементы сперва закрепляются на потолке с помощью саморезов и дюбелей, после чего светильник присо- единяется к установленным крепежным элементам с помощью крепежных планок (поз. 1 на рис. 1)
4. Максимально допустимое расстояние между торце- вой заглушкой (поз. 5 на рис. 1) и крепежной планкой (поз. 1 на рис. 1) – 0,20 м.
5. Светильник не требует обслуживания в течение всего срока службы. В случае необходимости, поверхность рассеивателя протирать мягкой тканью.

Рис. 1

Рис. 2

Рис. 3

Рис. 4

Комплект поставки

Наименование	Количество, ШТ.
Светильник	1
Набор креплений	1
Руководство по эксплуатации	1

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