

Светодиодный светильник iLong L



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

Гарантия: 3 года.

Потребляет: 65/110 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.

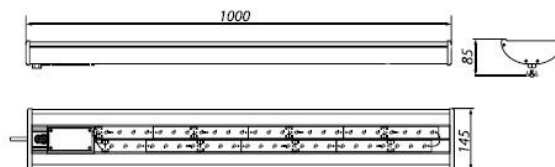
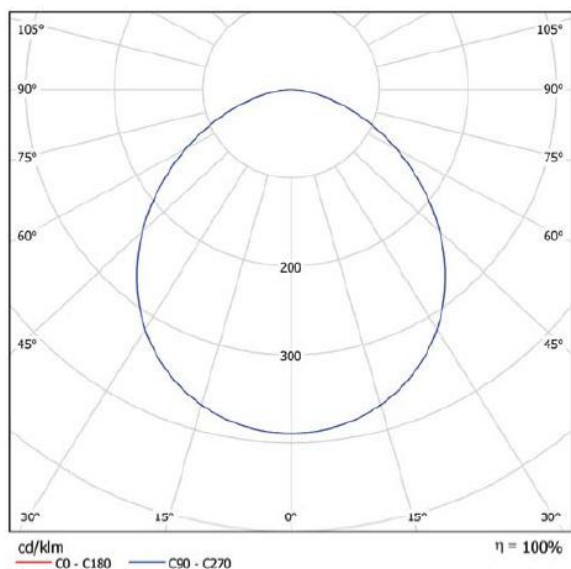
Аналоги: Ламповые светильники типа ЛСП 2x36, ЛПО 2x36, РСП-125

Дополнительная информация: Может быть выполнен в пожаробезопасном исполнении. (F)



Технические характеристики

Артикул	iLong L(F)-5700	iLong L(F)-6300
Аналог	ЛСП 2x36, ЛПО 2x36, РСР 125.	
Суммарный поток светодиодов, лм	5700	6300
Световой поток светильника, лм	4500	5000
Тип КСС по ГОСТ 17677	Д	
Цветовая температура, К	2900÷4300	
Напряжение питания, В	110-264	
Мощность, Вт	65	
Степень защиты	IP65	
Температура эксплуатации, °С	-30 ÷ +40	
Габариты, мм / Вес, кг	1000x145x85 (без узла крепления) / 3,2 (4,2)	1000x145x85 (без узла крепления) / 3,2 (4,2)
Материал корпуса / рассеивателя	пластмасса и алюминий / пластик	
Монтаж	потолочный, на троссовой растяжке, подвесной на консоль	
Гарантия, лет	3	



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



Артикул	iLong L-6000	iLong L-6500
Аналог	ЛСП 2x36, ЛПО 2x36, РСР 125.	
Суммарный поток светодиодов, лм	6000	6500
Световой поток светильника, лм	4800	5500
Тип КСС по ГОСТ Р 54350-2011	Д	
Класс светораспределения по ГОСТ Р 54350-2011	П	
Цветовая температура, К	2900÷4300	
Световая отдача светодиодов, лм/Вт	111,1	118,2
Климатическое исполнение	У1	
Температура эксплуатации, °С	-30 ÷ +47	
Напряжение питания, В	110 ÷ 264	160 ÷ 264
Мощность, Вт	54	55
Коэффициент мощности	0,9	
Допустимый диапазон напряжения питания постоянного тока, В	110 ÷ 260	110 ÷ 260
Условия хранения по ГОСТ 15150-69	1	
Условия транспортирования по ГОСТ 23216-78	Л	
Степень защиты	IP65	
Класс защиты от поражения электрическим током	I	
Габариты (без креплений) мм / Вес, кг	1000x145x85 / 3,4 (4,2)	
Материал корпуса / рассеивателя	пластмасса и алюминий / пластик	
Монтаж	потолочный, на тросовой растяжке, подвесной на консоль	
Гарантия, лет	3	3

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

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 светильника. 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 тросовую растяжку (поз. 4 на рис. 4). Диаметр троса до 6 мм.
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 присоединяется к установленным крепежным элементам с помощью крепежных планок (поз. 1 на рис. 1)
4. Максимально допустимое расстояние между торцевой 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