

Спецификация на промышленный светодиодный светильник

LP-PROM F100-2П-LUX

Промышленный светодиодный светильник Lightup предназначен для освещения внутренних территорий промышленных предприятий, складов, цехов, мастерских и т.д. Промышленный светильник устанавливается на поворотный кронштейн, либо подвешивается за трос к потолку помещения. Светильник рассчитан для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 220 В, 50 Гц.

Технические характеристики:

Мощность, Вт	100
Световой поток, Лм	16756
Световой поток светодиодного модуля, Лм	14669
Количество светодиодов, шт	48
Коэффициент пульсаций светового потока, %	Менее 1
Марка светодиода	Refond (Seoul, Lumileds, Samsung)
Цветовая температура, К	5000 (2700-6500)
Индекс цветопередачи CRI	Не менее 70
Степень защиты светильника, IP	67
Вид климатического исполнения	УХЛ1
Способ крепления	Трос, кронштейн
Температура эксплуатации, °С	от -60° до +50°
Напряжение питания, В	176-264АС
Кривая силы света (КСС) по ГОСТ 17677	30°, 60°, 90°, 120°
Электромагнитная совместимость (радиопомехи)	Соответствует ГОСТ, IEC
Ресурс работы светильника, ч	100 000
Масса светильника, кг	2
Гарантия производителя	60 месяцев
Размеры светильника (ДхШхВ), мм	450x80x95



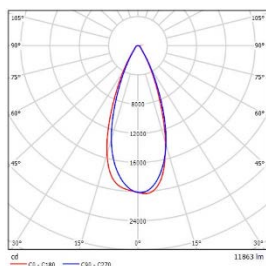
Корпус - цельнометаллический алюминиевый корпус выполненный методом экструзии с последующим анодированием;

Оптика –материал PMMA, степень защиты IP67;

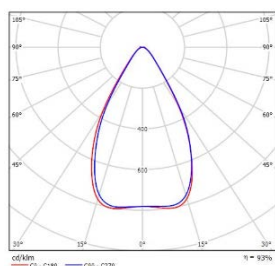
Крепление – светильник комплектуется петлями для крепления на крюк или трос, либо поворотным кронштейном;

Драйвер – имеет защиту от пробивного напряжения, грозо и термозащиту, присутствует гальваническая изоляция. Изготовитель вправе вносить в конструкцию, комплектацию и внешний вид изменения, которые могут отличаться от заявленных, без предварительного уведомления.

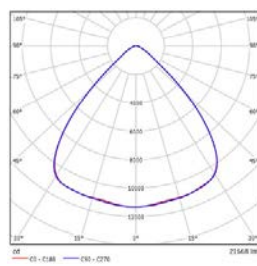
Тип КСС: «К» - 30°



Тип КСС: «Г» - 60°



Тип КСС: «Г» - 90°



Тип КСС: «Д» - 120°

