

Спецификация на промышленный светодиодный светильник

LP-PROM L100-2П ЛУЧ

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

Технические характеристики

Мощность, Вт	100
Световой поток, Лм	14000
Световой поток светодиодного модуля, Лм	14980
Количество светодиодов, шт	240
Коэффициент пульсаций светового потока, %	Менее 1
Цветовая температура, К	5000(2700-6500)
Индекс цветопередачи CRI	не менее 80
Степень защиты светильника, IP	65
Вид климатического исполнения	УХЛ2
Способ крепления	Кронштейн, трос
Температура эксплуатации, °С	от -50° до +50°
Напряжение питания, В	176-264АС
Кривая силы света (КСС) по ГОСТ 17677	Д-120°
Электромагнитная совместимость (радиопомехи)	Соответствует ГОСТ, IEC
Ресурс работы светильника, ч	100 000
Масса светильника, кг	4,5
Гарантия производителя	60 месяцев
Размеры светильника(ДхШхВ), мм	500x140x72



Корпус - цельнометаллический алюминиевый, изготовлен методом экструзии с последующим анодированием;

Рассеиватель - изготовлен из силикатного стекла, обладающего высокой светопропускной способностью;

Крышки – изготовлены из УФ-стойкого АБС пластика;

Крепление – светильник комплектуется петлями для крепления на крюк или трос, либо поворотным кронштейном, угол поворота кронштейна до 60°;

Драйвер – имеет защиту от пробивного напряжения 2 кВ, присутствует гальваническая изоляция.

Изготовитель вправе вносить в конструкцию, комплектацию и внешний вид изменения, которые могут отличаться от заявленных, без предварительного уведомления.

Тип КСС: «Д» - 120°

