

Спецификация на промышленный светодиодный светильник

LP-PROM Арктик П100

Промышленный светодиодный светильник Lightup предназначен для освещения внутренних территорий промышленных предприятий, цехов, мастерских и т.д. Промышленный светильник устанавливается на 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	14336
Световой поток светодиодного модуля, Лм	15339
Количество светодиодов, шт	192
Марка светодиодов	Refond (Samsung, Lumileds)
Коэффициент пульсаций светового потока, %	Менее 1
Цветовая температура, К	5000 (2700-6500)
Индекс цветопередачи CRI	не менее 80 (70.,90)
Степень защиты светильника, IP	65
Вид климатического исполнения	УХЛ1
Способ крепления	накладной
Температура эксплуатации, °С	от -60° до +50°
Напряжение питания, В	176-264АС
Защита от 380 В	есть
Кривая силы света (КСС) по ГОСТ 17677	косинусная Д
Электромагнитная совместимость (радиопомехи)	Соответствует ГОСТ, IEC
Ресурс работы светильника, ч	100 000
Масса светильника, кг	2,0
Гарантия производителя	36 месяцев
Размеры светильника (ДхШхВ), мм	1270x155x100



Корпус – изготовлен из негорючего ударопрочного полимера, внутри корпус оснащен стальной пластиной-отражателем;

Рассеиватель - изготовлен из монолитного прозрачного УФ-стабилизированного поликарбоната, обладающего высокой светопропускной способностью;

Крепление – светильник комплектуется потолочными креплениями;

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.

