

SLICK.PRS LED 50 with driver box /tempered glass/ 5000K

Линейные пылевлагозащищенные светильники



Описание

Серия линейных светодиодных светильников с возможностью замены светодиодных модулей в процессе эксплуатации. Светильники предназначены для освещения производственных помещений, крытых галерей, подсобных технических помещений с потолками до 5 метров. Предназначены для замены светильников типов ЛСП 2×18, ЛСП 2×36, ЛСП 2×58.

Установка

Фиксация на опорную поверхность (потолок/стена) или подвес на трос. Возможно опциональное крепление на горизонтальную трубу (только для модификаций SLICK.PRS LED xx with driver box xxxxK).

Конструкция

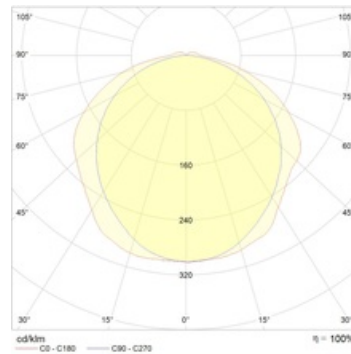
Корпус изготовлен из литого под давлением алюминиевого сплава и окрашен молотковой краской. В модификациях с обозначением «...with driver box» крышка светильника крепится к корпусу 4 винтами. Предусмотрена возможность замены корпуса в сборе со светодиодными кластерами и источником питания в процессе эксплуатации, в т.ч. для улучшения параметров осветительной установки. Под заказ возможно изготовление светильника со сквозной проводкой, встроенным блоком аварийного питания на 1 час работы (EM). Тестирование светильников в аварийном режиме осуществляется с помощью устройства TELEMANDO.

Оптическая часть

Прозрачный микропризматический рассеиватель из поликарбоната. Возможна комплектация прозрачным (SLICK.PRS LED xx xxx /tempered glass/ 5000K) или опаловым стеклом (SLICK.OPL LED xx xxx /tempered glass/ 5000K).

Package

Светильник поставляется в сборе с крышкой для ввода кабеля (модификации с обозначением «...with driver box») или внешним IP защищенным драйвером (модификации с обозначением «...w/o driver box 5000K»)



Габаритные характеристики

A	Длина	960 мм
B	Ширина	105 мм
C	Высота	85 мм
D	Длина (установочная)	302 мм
	Вес	4,5 кг

Параметры

1	Артикул	1631001720
2	Тип ИС	LED
3	Световой поток	7350 лм
4	Мощность светильника	50 Вт
5	Энергоэффективность	147 лм/Вт
6	Индекс цветопередачи (CRI)	>80
7	Коррелированная цветовая температура (в сфере)	5000 К
8	Коэффициент мощности (cos φ)	> 0,95
9	Переменный/постоянный ток (AC/DC)	Да
10	Диммирование	-
11	Напряжение питания	230 В
12	Класс защиты от поражения током	I
13	Электромагнитная совместимость (ТР ТС 020/2011)	Да
14	Климатическое исполнение	УХЛ2
15	Температурный режим	от -40 до +40 С
16	Цвет корпуса	Серый
17	Класс пожароопасности	П-II
18	Коэффициент пульсации	<1%
19	Степень защиты (IP)	IP65
20	Ударопрочность	IK08/5 Дж
21	Класс энергоэффективности	A++
22	Пусковой ток	35 А
23	Время импульса пускового тока	3 мкс
24	Блок аварийного питания	Нет
25	Угол рассеяния	D120
26	Гарантия	36 мес.
27	Время работы в аварийном режиме, ч.	-
28	Световой поток в аварийном режиме	-
29	Color of light	Белый