

СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

ДСО 2.0

PROMLAMP.RU

ПРОМЛАМП

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР

ФЕРЕКС



Назначение

Универсальный светильник для освещения производственных, общественных, торговых помещений, кассовых зон, паркингов, складов, фудкортов.

Корпус

Профиль из сплава алюминия.

Источник света

Высокоэффективные светодиоды REFOND.



Вариант исполнения освещения
крытого павильона



Вариант исполнения освещения
торгового зала



Вариант исполнения для
освещения тамбурной зоны

СЕРИЯ ДСО 2.0

Значение цветовой температуры от 27 (2700 К) до 65 (6500 К)

Индекс цветопередачи, x0 Ra

Потребляемая мощность, Вт

Варианты исполнения

ДСО 2.0 01-35-850

Модификация светильника
Магистраль 02

Монохромное исполнение

1-10V

АБ

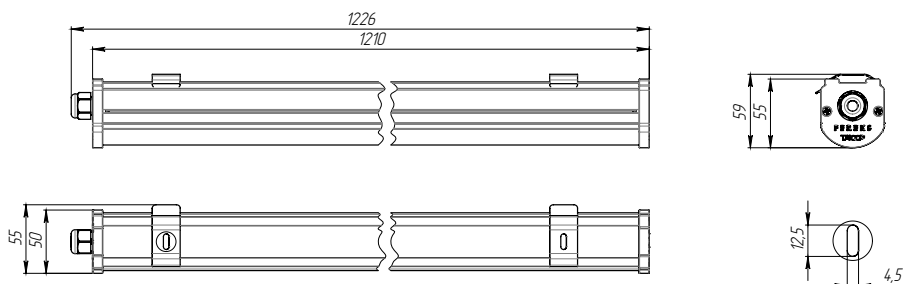
R

G

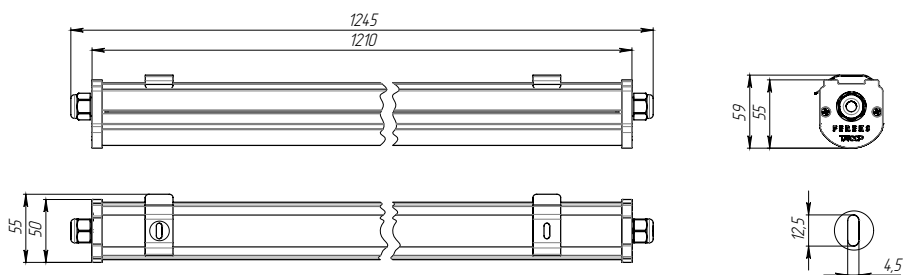
B

Модификации светильников

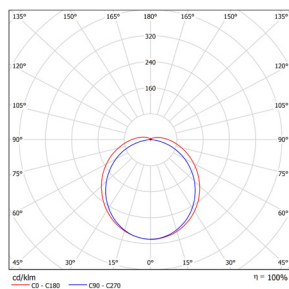
ДСО 2.0-01-35-850



ДСО 2.0-02-35-850



Тип кривой силы света



Д110-косинусная 110°

Сравнительная таблица технических характеристик

Технические параметры светильников	ДСО 2.0-01-35-850	ДСО 2.0-02-35-850
Потребляемая мощность в номинальном режиме	35	35
Напряжение питающей сети, В	176-264 AC	176-264 AC
Частота питающей сети, Гц	47-63	47-63
Коэффициент мощности (cos φ), не менее	0,96	0,96
Потребляемый ток светильника не более, А	0,16	0,16
Рабочий ток светодиодов, А	0,05	0,05
Класс защиты от поражения электрическим током	1	1
Производитель светодиодов	REFOND	REFOND
Количество светодиодов	224	224
Световой поток светодиодов (Tj=25°C), Лм	6390 *	6390 *
Световой поток светильника (Ta=25°C), Лм	5075 **	5075 **
Цветовая температура, К	4700-5300	4700-5300
Индекс цветопередачи	Ra>80	Ra>80
Пульсации светового потока не более, %	1	1
Тип кривой силы света	Д110-косинусная 110°	Д110-косинусная 110°
Температура эксплуатации, °С	от -40 до +50	от -40 до +50
Вид климатического исполнения	У2	У2
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP66	IP66
Корпус светильника	сплав алюминия с анодированным покрытием	сплав алюминия с анодированным покрытием
Материал рассеивателя	опаловый ПК	опаловый ПК
Крепление	накладной	накладной
Габаритные размеры светильника	55x1226x60	55x1245x60
Масса светильника не более, кг	1,5	1,5
Ресурс работы светильника не менее, ч	100 000	100 000
Заводская гарантия на светильник, лет	5	5

* - световой поток светодиодов при температуре кристалла 25°C (Data Sheet)

** - световой поток светодиодов при температуре окружающей среды 25°C