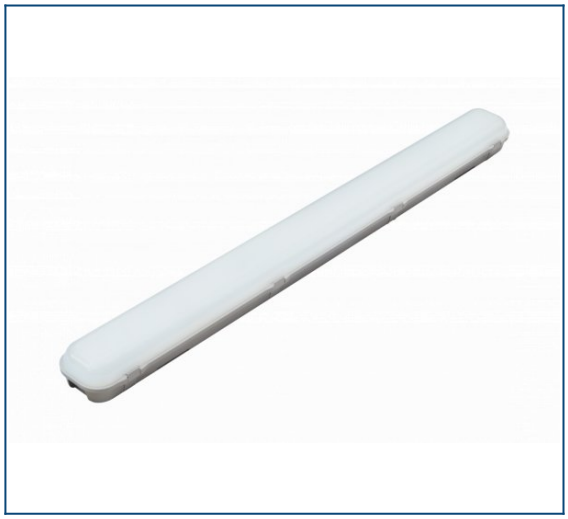
Diora LPO/LSP 19/2500 opal 4K Ra90

Артикул: DLPO19-O-4K-Ra90

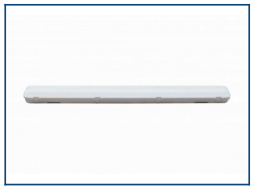


Назначение

Освещение образовательных, общественных, муниципальных помещений с высокими требованиями к качеству света (школы, детские сады, ВУЗы и СУЗы, больницы).

О светильнике

• Высокий индекс цветопередачи Ra90 для освещения школ и детских садов
• Степень защиты IP65
• Надежные и высокоэффективные светодиоды Samsung
• Высокое качество света, минимальная пульсация
• Металлические крепления входят в комплект поставки
• Универсальный светильник для освещения как образовательных и офисных, так и промышленных помещений



ОПИСАНИЕ

Установка

Накладной монтаж на потолок или стены посредством металлических скоб (входят в комплект поставки). Опционально доступно крепление на трос.

Электрическое подключение

Провод 3х0,75 мм с помощью винтового клеммного зажима (входит в комплект поставки). Диаметр вводного кабеля 5-10 мм.

Конструкция

Корпус из негорючего АБС-пластика. Рассеиватель крепится к корпусу с помощью откидных клипс. Светодиодные платы устанавливаются на металлическую пластину, соединенную с корпусом поворотными винтами, облегчающими ее снятие, а также гибкими клипсами, обеспечивающими удобство обслуживания светильника на высоте.

Драйвер

Одностадийный без гальванической развязки..

Оптическая часть

Ударопрочный светостабилизированный опаловый полистирол.

Комплект поставки

• Светильник [1 шт]
• кабельный сальник [1 шт]
• защелка стекла [8 шт]
• пластиковый дюбель [4 шт]
• саморез [4 шт]
• металлическая скоба [2 шт]

ТИПЫ КРЕПЛЕНИЙ

Тросовый подвес
для LPO/LSP
(комплект, 1 м)

ТИПЫ АКСЕССУАРОВ

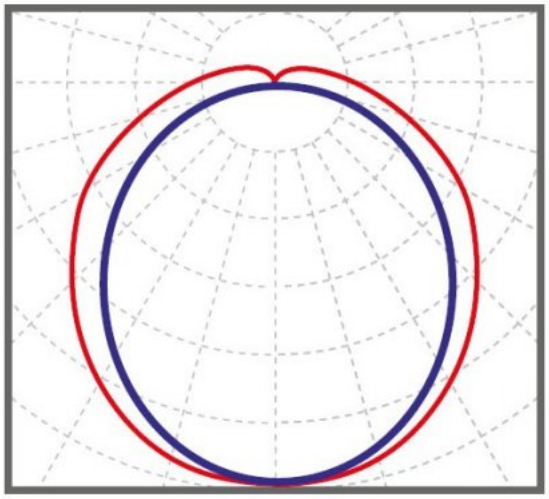
Защитная решетка
LPO/LSP
(1270*205*120)

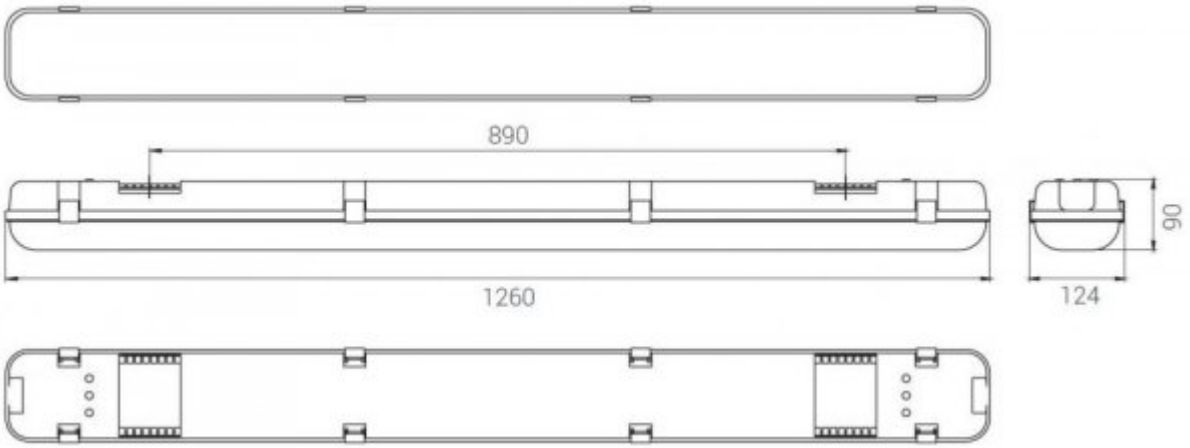
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность, Вт	19
Световой поток, лм	2500
Световая отдача, лм/Вт	132
Кривая силы света (КСС)	косинусная Д
Угол расходимости светового потока	110
Габаритные размеры (без крепления)	1260x124x90
Установочные размеры (с креплением)	1260x124x90
Масса нетто, кг	1.65
Масса брутто, кг	1.8
Размер упаковки (ГхШхВ), мм	1300x140x70
Объем упаковки, м³	0.01274
Напряжение питания переменного тока, В	176..264
Номинальная частота напряжения питания, Гц	50-60
Напряжение питания постоянного тока, В	180..370
Марка светодиодов	Samsung
Количество светодиодов, шт	112
Цветовая температура, К	4000
Индекс цветопередачи, Ra	90
Коэффициент мощности заявляемый, Pf	0.9
Коэффициент пульсации светового потока, %	1
Температура эксплуатации, С	-30..40
Вид климатического исполнения	УХЛ3
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Класс энергоэффективности	A++
Степень защиты от пыли и влаги	IP65
Ударопрочность (IK)	03
Гарантийный срок, лет	5
Количество часов работы, ч	100000

КСС

Diora LPO/LSP SE opal



косинусная КСС 110°

ЧЕРТЁЖ