Diora NPO SE Glass 30/3800 opal 4K

Артикул: DNPOSEG30-O-4K

Назначение

Освещение пожароопасных зон класса П-I,II,IIa,III: целлюлозно-бумажные производства, библиотеки, архивы, швейные и пищевые производства, столярные мастерские, медицинские учреждения

О светильнике

• Рассеиватель из опалового закаленного стекла
• Возможность применения в пожароопасных зонах класса П-I,II,IIa,III
• Возможность применения для освещения чистых помещений
• Устойчивость к агрессивным средам
• Степень защиты IP65
• Надежные и высокоэффективные светодиоды Samsung
• Источник питания с гальванической развязкой и активным корректором мощности

ОПИСАНИЕ

Установка

Установка встраиваемым в потолки типа Armstrong способом либо накладным способом с помощью комплекта креплений. Крепления не входят в комплект поставки

Электрическое подключение

Провод 3x0,75 мм с помощью клеммника. Клеммник не входит в комплект поставки.

Конструкция

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали толщиной 0,4 мм, покрытый порошковой краской, и силиконовый уплотнитель по периметру обеспечивают высокую степень защиты от пыли и влаги. Рассеиватель устанавливается с помощью прижимной рамки на боковых винтах.

Драйвер

Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности.

Оптическая часть

Закаленное опаловое силикатное стекло

Комплект поставки

• Светильник с рассеивателем и источником питания в сборе [1 шт]

ТИПЫ КРЕПЛЕНИЙ

Комплект подвесов для NPO IP65

ТИПЫ АКСЕССУАРОВ

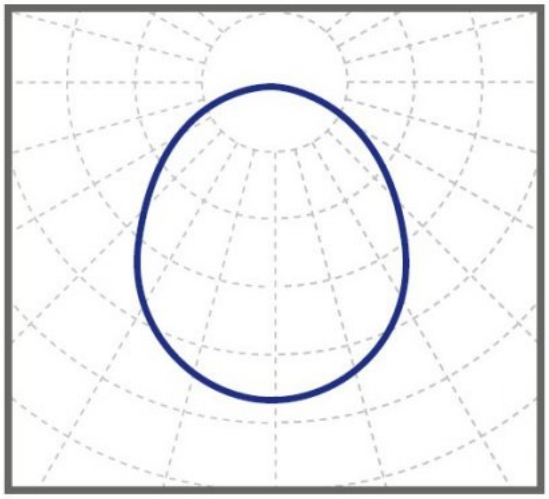
Защитная решетка NPO (1270*250*70)

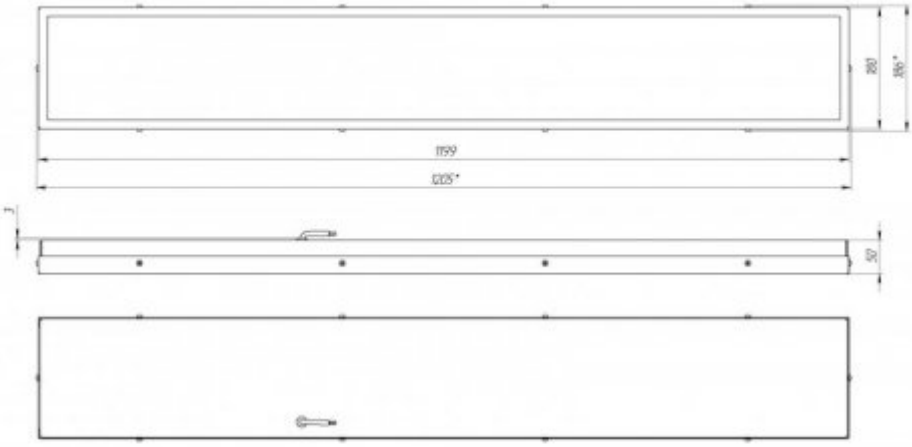
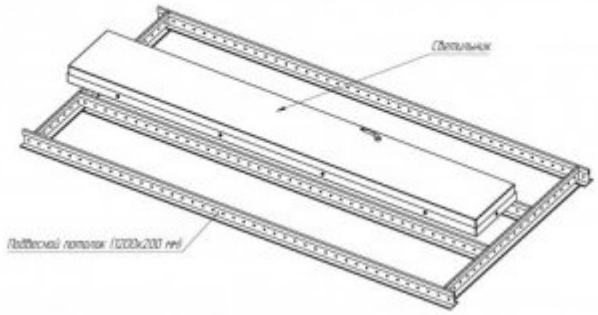
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность, Вт	30
Световой поток, лм	3800
Световая отдача, лм/Вт	127
Кривая силы света (КСС)	косинусная Д
Угол расходимости светового потока	110
Габаритные размеры (без крепления)	1200 x 180 x 50
Установочные размеры (с креплением)	1200 x 180 x 50
Масса нетто, кг	4.1
Масса брутто, кг	4.3
Размер упаковки (ГхШхВ), мм	1225x200x50
Объем упаковки, м³	0.01225
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	168
Цветовая температура, К	4000
Индекс цветопередачи, Ra	80
Коэффициент мощности заявляемый, Pf	0.95
Коэффициент пульсации светового потока, %	1
Температура эксплуатации, С	-40..40
Вид климатического исполнения	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Класс энергоэффективности	A++
Степень защиты от пыли и влаги	IP65
Гарантийный срок, лет	7
Количество часов работы, ч	100000

КСС

Diora NPO SE Glass



косинусная 100°

ЧЕРТЁЖ