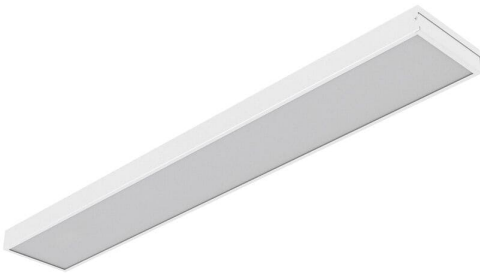


Технические данные

Светодиодный светильник ПромЛед
Линия 30 1200мм Эко 4000К Опал



1. Описание серии

Серия светодиодных светильников для освещения общественных помещений: офисов и административных помещений, торговых залов, образовательных учреждений, больниц.

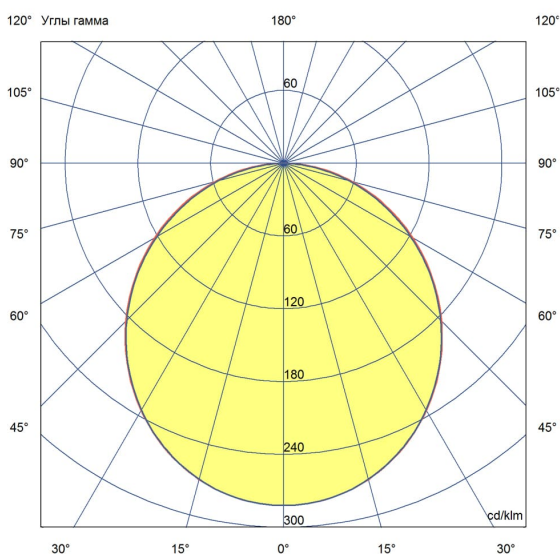
Светильники создают комфортный свет без пульсаций и имеют среднюю световую эффективность 120 лм/Вт.

Легкий стальной корпус со специальной поворотной планкой, позволяющей вынимать рассеиватель из корпуса (что значительно облегчает накладной монтаж). Светильники серии «Линия» могут быть укомплектованы рассеивателями «Призма», «Микропризма», «Опал» и «Колотый лед».

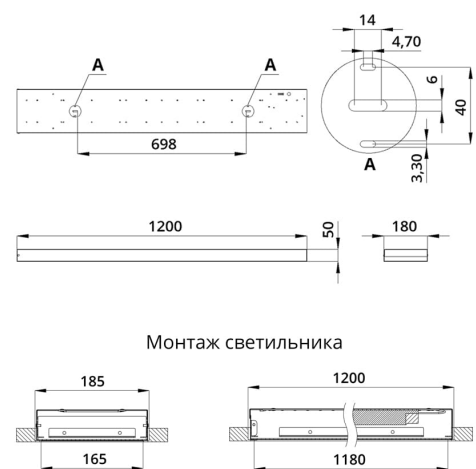
Устанавливать светильники можно подвесным или накладным образом. Также есть возможность встраивания в потолок.

2. КСС и Габаритный чертеж

Кривая силы света



Габаритный чертеж



3. Основные технические данные и характеристики

Характеристики	Значение
Мощность, [Вт ±10%]:	30
Световой поток светильника, [лм ±5%]:	3 250
Номинальная коррелированная цветовая температура по ГОСТ Р 54350-2015, [К]:	4 000
Тип кривой силы света:	косинусная
Тип рассеивателя:	опал
Двойной угол половинной яркости, [°]:	100
Производитель светодиодов:	Epistar
Индекс цветопередачи (CRI), не менее:	80
Коэффициент пульсации (Кп), не более, [%]:	1
Род тока:	AC
Напряжение питания, [В]:	176-264
Частота напряжения электропитания, [Гц]:	50
Коэффициент мощности (Pф), не менее:	0,98
Класс защиты от поражения электрическим током (по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2017):	I
Наличие гальванической развязки:	есть
Рекомендуемая высота установки, [м]:	2-6
Степень защиты от пыли и влаги по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011:	IP30
Климатическое исполнение (по ГОСТ 15150-69)	УХЛ4
Температура эксплуатации, [°C]:	от -40 до +50
Срок службы светильника, не менее, [лет]:	12
Гарантийный срок, [мес.]:	36
Срок службы светодиодов, не менее, [ч]:	100 000
Материал корпуса:	Тонколистовая сталь
Материал рассеивателя:	УФ-стабилизированный полистирол
Габаритные размеры, [мм]:	1200×180×50
Тип крепления:	накладной
Масса, [кг]:	2,2
Аналог светильника:	