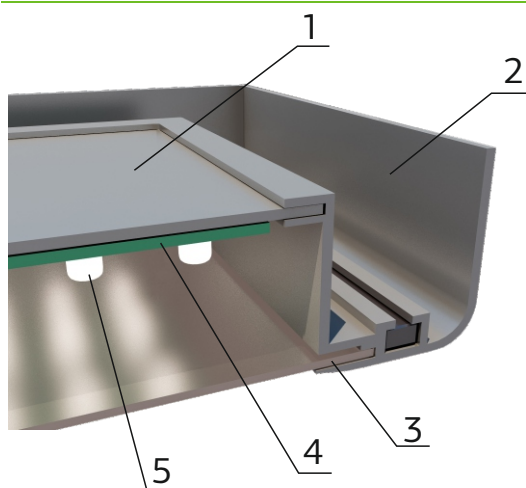




СХЕМА СВЕТИЛЬНИКА LMPRS.FL



1. Алюминиевая задняя панель
2. Алюминиевый профиль
3. Рассеиватель
4. Печатная плата
5. Светодиод

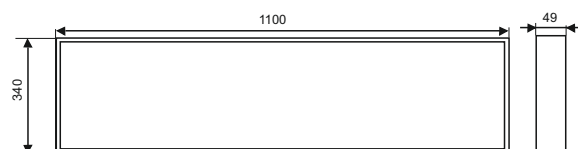
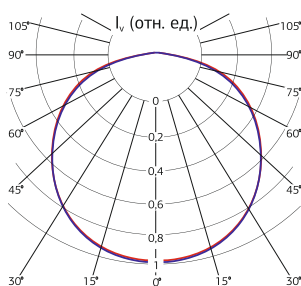
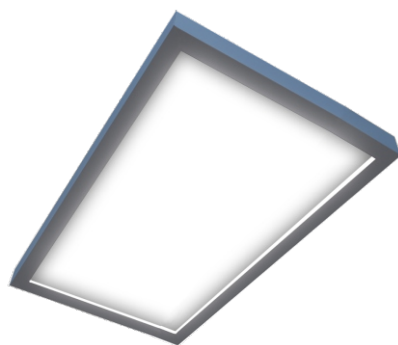
ПРЕИМУЩЕСТВА

1. Применение большого количества (576 шт.) маломощных светодиодов позволяет избежать эффекта ослепления и создает абсолютно равномерное свечение.
2. Применение светодиодов с высокой энергоэффективностью (>130 Лм/Вт) снижает энергопотребление светильника.
3. Использование высококачественного матового светорассеивающего материала, обеспечивает абсолютно равномерное свечение.
4. Замена люминесцентных светильников один к одному позволяет устанавливать светодиодное освещение без изменения проекта.
5. Светильник включается сразу на полную мощность, не требуя времени на разогрев, в отличие от люминесцентных светильников.
6. Отсутствие пульсации ($<1\%$).

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

1. Офисные помещения
2. Торговые помещения
3. Административные учреждения
4. Жилые помещения
5. Медицинские и образовательные учреждения

Светильник светодиодный.LMPRS.FL.1100x340x49мм.Белый покрашенный
(35± 5%Вт.4200± 5%К.3400± 5%Лм)



Рабочее напряжение, В	220±20%	Индекс цветопередачи, Ra	>80
Частота, Гц	50	Пульсация	<1
IP	44	Ресурс работы светильника, ч	>50000
Габаритные размеры светильника, ДхШхВ, мм	1100x340x49	Сечение проводов, мм ²	0,75
Масса светильника, нетто, кг	3,2	PFC	0,95
Масса светильника, брутто, кг	3,9	КПД блока питания	0,86
Потребляемая мощность, Вт	42	Класс электробезопасности	1
Световой поток, Лм.	3400	Производитель светодиодов	Refond 3528
Цв. температура, К	4200	Кол-во светодиодов	576
Кривая силы света ГОСТ 54350-2011	Косинусная (»Д«)	Диапазон рабочих температур, °С	от -10 до +45
		Материал корпуса	алюминий

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МОДИФИКАЦИИ СВЕТИЛЬНИКОВ (ЗАКАЗНАЯ ПОЗИЦИЯ)

1. Цветовая температура 3000 К (теплый белый)
2. Окрашивание корпуса (RAL). При заказе от 1 000 000 рублей
3. Аварийный блок питания
4. Диммирование

Завод Lampyris является производителем светодиодных светильников, поэтому может предложить своим клиентам изготовить светильники нестандартной комплектации.