



## БАЙКАЛ 96.6000.58

**Эксклюзивная освещенность.  
Максимальная экономия**

- Рекомендуется использовать в помещениях
- ✓ со значительными требованиями по освещенности
  - ✓ обширной площади
  - ✓ с уровнем потолков более **3,5 м.**



**103,5 Лм\Вт**  
энергоэффективность



**6000 Лм**  
световой поток



**58 Вт**  
мощность



**>80 Ra**  
индекс  
цветопередачи



**<1%**  
коэффициент  
пульсации

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ



Мед учреждения



Торговые центры



Заведения общественного питания

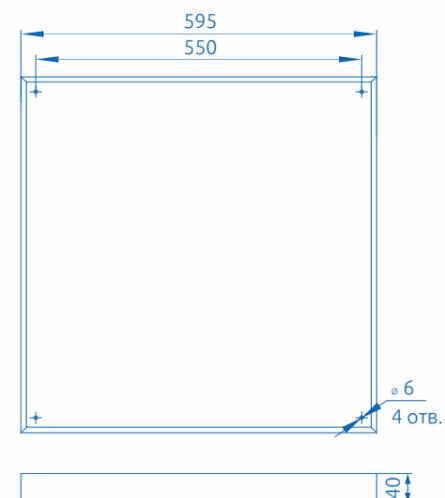


Офисные и административные здания



Общеобразовательные учреждения

### ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

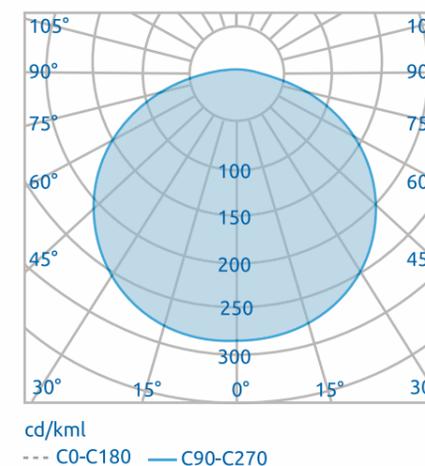


Масса: 3,2 кг  
Габаритные размеры: 595x595x40 мм

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Световой поток	6000 Лм
Потребляемая мощность	58 Вт
Энергоэффективность светильника	103,5 Лм\Вт
Цветовая температура	4700-5300 К
Индекс цветопередачи	>80 Ra
Пульсация	<1%
Кривая силы света	Д
Кол-во светодиодов	96 шт
Напряжение питания	150-280 В АС
Коэффициент мощности	>0.97
КПД источника питания	>90%
Класс защиты от поражения эл. током	1
Температура эксплуатации	от -20 до +40 °С
Степень защиты	IP 40
Вид климатического исполнения	УХЛ 4
Срок службы	100 000 ч
Гарантийный срок эксплуатации	5 лет

### КСС ДИАГРАММА



**ЗАМЕНЯЕМЫЙ АНАЛОГ:** 2 светильника ЛПО 4x18

### МОДИФИКАЦИИ:

По типу крепления:

- Встраиваемый
- Накладной
- Грильято

По типу рассеивателя:

- Микропризма (по умолчанию)
- Призма
- Колотый лёд
- Соты
- Опаловый

### АВАРИЙНЫЙ РЕЖИМ РАБОТЫ

1 час 250 Лм