



### Область применения

Светильники серии **ДВО-13 Люмсвет LED** – оптимальное экономичное решение для обеспечения комфортного освещения с минимальным расходом электроэнергии.

Светильники серии ДВО-13 Люмсвет LED предназначены для общего освещения общественных, административных и торговых помещений.



### Отличительные преимущества

- Использование большого количества высококачественных светодиодов позволяет получить достаточный световой поток при низком электропотреблении;
- Драйвер российского производства гарантирует увеличенный срок службы светодиодов до 50 000 часов;
- Конструкция корпуса, выполненная из металла, обеспечивает дополнительный теплоотвод, что увеличивает срок службы светодиодов;
- Коэффициент пульсации менее 1%;
- Высокий индекс цветопередачи более 80;
- Светильники могут быть укомплектованы рассеивателем «Колотый лед», «Опал» или «Призма» по желанию заказчика.



### Модификация

ДВО-13-33 – 1 2 1

#### → первая цифра – корпус

- 1 – 588×588 мм в потолок типа Грильято 30-40 мм
- 2 – 588×588 мм в потолок типа Грильято 50 мм

#### → вторая цифра – цветовая температура

- 2 – нейтральный белый 5000 К

#### → третья цифра – рассеиватель

- 1 – с текстурой типа «Колотый лед» в мет. рамке
- 2 – матовый «Опал» в мет. рамке
- 3 – с текстурой типа «Призма» в мет. рамке



### Монтаж

Встраивается в подвесные ячеистые потолки Грильято Стандарт высотой 30/40/50 мм.

### Корпус

Под Грильято 50 мм: сварной, окрашен порошковым способом в белый цвет;

Под Грильято 30-40 мм: сборный; изготовлен из листовой стали с полимерным покрытием белого цвета.

### Рассеиватель

Съемный, на скрытых металлических пружинах. Рамка окрашена порошковым способом в белый цвет.



«Опал»

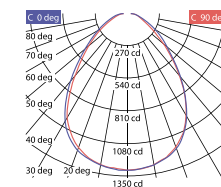
«Призма»

«Колотый лед»

### Светодиоды

Светодиоды SAMSUNG

### Кривые силы света



Наименование	Мощность, Вт	A × B × C × H, мм	Размер упаковки, мм	Объем упак., м³	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	PFC
ДВО-13-33-121 Люмсвет LED	33	588×588×634×97,5	600×640×210	0,035	3,1	3,7	≥ 0,96
ДВО-13-33-122 Люмсвет LED	33	588×588×634×97,5	600×640×210	0,035	3,1	3,7	≥ 0,96
ДВО-13-33-123 Люмсвет LED	33	588×588×634×97,5	600×640×210	0,035	3,1	3,7	≥ 0,96
ДВО-13-33-221 Люмсвет LED	33	588×588×634×97,5	600×640×210	0,035	4,1	4,7	≥ 0,96
ДВО-13-33-222 Люмсвет LED	33	588×588×634×97,5	600×640×210	0,035	4,1	4,7	≥ 0,96
ДВО-13-33-223 Люмсвет LED	33	588×588×634×97,5	600×640×210	0,035	4,1	4,7	≥ 0,96

Степень защиты	IP20 (по ГОСТ 14254-96)
Климатическое исполнение	УХЛ 4 (по ГОСТ 15150-69)
Сеть	220 В, частота 50 Гц
Индекс цветопередачи	≥80
Гарантия	3 года
Срок службы	не менее 8 лет

Класс светораспределения по ГОСТ 17677	П
Тип КСС	Д (косинусная)
Цветовая температура	5000 К
Световой поток	от 2800 лм
Светодиоды	SAMSUNG
Температурный диапазон	от -25 до +50 °С