

# ORIENT BUILT

## ПРИМЕНЕНИЕ

Встраиваемый светодиодный светильник серии ORIENT BUILT предназначен для основного, локального и декоративного освещения жилых, офисных помещений, учреждений начального, среднего и высшего образования, для освещения чистых помещений и рабочих зон (в медицинских учреждениях).

## ОСОБЕННОСТИ

Удобный механизм наклона светового модуля в диапазоне  $\pm 25^\circ$ .

Светильник имеет превосходный индекс цветопередачи  $CRI > 98$ , что позволяет максимально достоверно воспроизводить цвета и их оттенки.

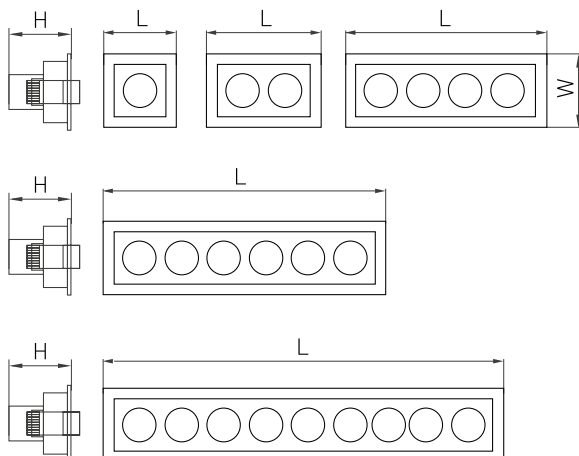


Рис. 1. Чертеж и габаритные размеры

## ПАРАМЕТРЫ

Напряжение питания	AC 220–240 В
Частота питающей сети	50/60 Гц
Индекс цветопередачи	$CRI > 98$
Угол излучения	$30^\circ$
Угол наклона светового модуля	$\pm 25^\circ$
Степень защиты от внешних воздействий	IP20
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Цвет корпуса	Белый
Материал корпуса	Алюминий
Материал рассеивателя	PMMA
Срок службы*	50 000 ч
Диапазон рабочих температур окружающей среды	$-20 \dots +45^\circ \text{C}$
Гарантийный срок	60 мес

\* При соблюдении условий эксплуатации и снижении яркости не более чем на 30% от первоначальной.



# МОДЕЛИ

Модель	Мощность, потребляемая от сети AC 230 В	Световой поток	Габаритные размеры, L×W×H	Монтажное отверстие	Вес	Цветовая температура*	Цвет свечения
ORIENT BUILT 67×67 3W Day4000	3 Вт	180 лм	67×67×50 мм	60×60 мм	170 г	4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
ORIENT BUILT 67×67 3W Warm3000						3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
ORIENT BUILT 67×90 5W Day4000	5 Вт	375 лм	90×67×50 мм	85×60 мм	220 г	4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
ORIENT BUILT 67×90 5W Warm3000						3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
ORIENT BUILT 67×150 10W Day4000	10 Вт	750 лм	150×67×50 мм	145×60 мм	290 г	4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
ORIENT BUILT 67×150 10W Warm3000						3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
ORIENT BUILT 67×210 15W Day4000	15 Вт	1125 лм	210×67×50 мм	205×60 мм	410 г	4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
ORIENT BUILT 67×210 15W Warm3000						3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
ORIENT BUILT 67×300 20W Day4000	20 Вт	1500 лм	300×67×50 мм	295×60 мм	600 г	4000 К	Белый дневной, для жилых помещений
ORIENT BUILT 67×300 20W Warm3000						3000 К	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания

\* Указано типовое значение.

## УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Подготовьте монтажное отверстие согласно размерам, указанным в таблице.

Подключите к драйверу обесточенные провода сетевого питания AC 230 В (L — «фаза», N — «ноль»). Для обеспечения требуемой надежности используйте кабель питания с сечением жил проводников не менее 0.75 мм<sup>2</sup>.

Отведите крепежные пружины светильника вверх и установите драйвер и светильник в монтажное отверстие.

Включите светильник и проверьте его работоспособность.

Выставьте требуемый угол наклона светового модуля.

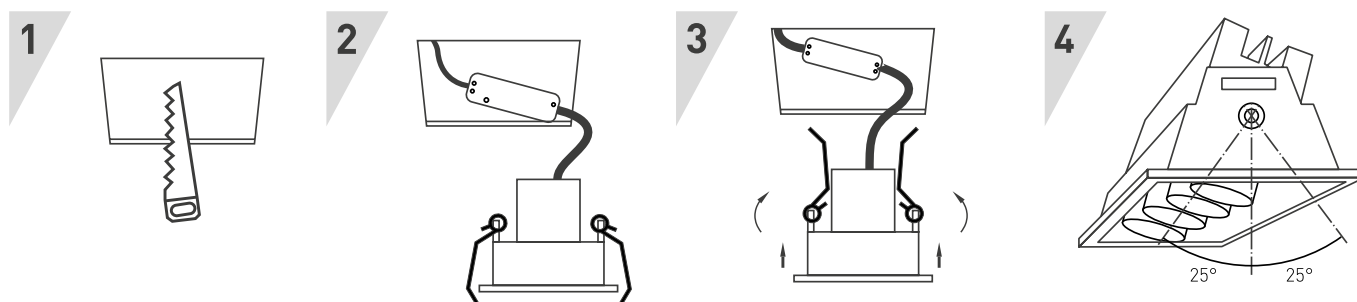


Рис. 2. Установка и подключение светильника.