



СВЕТИЛЬНИКИ CL-FRISBEE-DIM

ПРИМЕНЕНИЕ

- Накладной светодиодный светильник предназначен для установки в жилых, офисных, производственных, торговых помещениях, а также в помещениях общего пользования (ЖКХ).

ОСОБЕННОСТИ

- Высокий индекс цветопередачи.
- Возможность диммирования и изменения цветовой температуры.
- Матовый плафон снижает нагрузку на зрение.
- Мгновенное включение.
- Вандалозащищенный корпус.

ПАРАМЕТРЫ

Артикулы	030110, 030111, 030112
Напряжение питания	AC 230 В
Частота питающей сети	50/60 Гц
Угол излучения	180°
Индекс цветопередачи	CRI>80
Степень пылевлагозащиты	IP54
Степень защиты от механического воздействия	IK10
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Цветовая температура (устанавливается переключателем на корпусе)	3000/4000/5000 К
Метод управления яркостью	диммер TRIAC
Срок службы*	30 000 ч
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-20... +40 °С
Гарантийный срок	36 мес

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

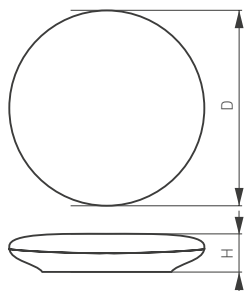


Рис. 1. Чертеж и габаритные размеры



МОДЕЛИ

Артикул	Модель	Мощность	Световой поток	Габаритные размеры, D×H	Вес
030110	CL-FRISBEE-DIM-R250-12W Day4000-MIX	12 Вт	1150–1200 лм	Ø250×50 мм	825 г
030111	CL-FRISBEE-DIM-R300-18W Day4000-MIX	18 Вт	1790–1900 лм	Ø300×50 мм	1200 г
030112	CL-FRISBEE-DIM-R380-25W Day4000-MIX	25 Вт	2300–2600 лм	Ø380×50 мм	1750 г

УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

- Извлеките светильник из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
- **Внимание!** Для предотвращения несанкционированного демонтажа в конструкции крепления предусмотрен специальный стопорный винт [7] (см. рисунок). Для демонтажа светильника необходимо ослабить этот винт с помощью специального ключа [8] из комплекта поставки. Монтажное основание для отсоединения необходимо повернуть против часовой стрелки. Соответствующие обозначения имеются на корпусе светильника и на монтажном основании: «LOCK-OPEN», при этом «LOCK» соответствует положению «закрепить», а «OPEN» — «снять». После монтажа фиксирующий винт необходимо затянуть до контакта и довернуть на 15–20°.
- Для переключения цветовой температуры воспользуйтесь переключателем CCT [2] (см. рисунок). Изменение режима работы допустимо делать только при отключенном питании светильника.
- Пропустите обесточенные провода сетевого питания AC 230 В через уплотнительную манжету [3], для чего сделайте аккуратный прокол в манжете острым предметом, не допуская разрывов манжеты. Закрепите на поверхности монтажное основание [1] винтами из комплекта поставки [9]. Для обеспечения требуемой герметичности на винты устанавливаются специальные уплотнители [10].
- Подключите провода сетевого питания AC 230 В к соответствующим контактам клеммной колодки светильника [4] (коричневый, L — «фаза»; синий, N — «ноль»; PE — желто-зеленый, «заземление»). Для присоединения/отсоединения провода нажмите на подпружиненный рычажок клеммной колодки.
- **Внимание!** Данный светильник имеет II класс защиты от поражения электрическим током и для его безопасной работы подключения защитного заземления не требуется, но в случае подключения данного светильника шлейфовым способом совместно со светильниками I класса защиты в светильник допускается заведение и подключение к клеммной колодке функционального заземляющего проводника.
- Совместите ответные части светильника и монтажного основания и закрепите светильник, повернув его по часовой стрелке до упора.
- Затяните стопорный винт [7] ключом [8] из комплекта поставки до плотного контакта и доверните на 15–20°.
- Включите питание светильника и проверьте его работоспособность.

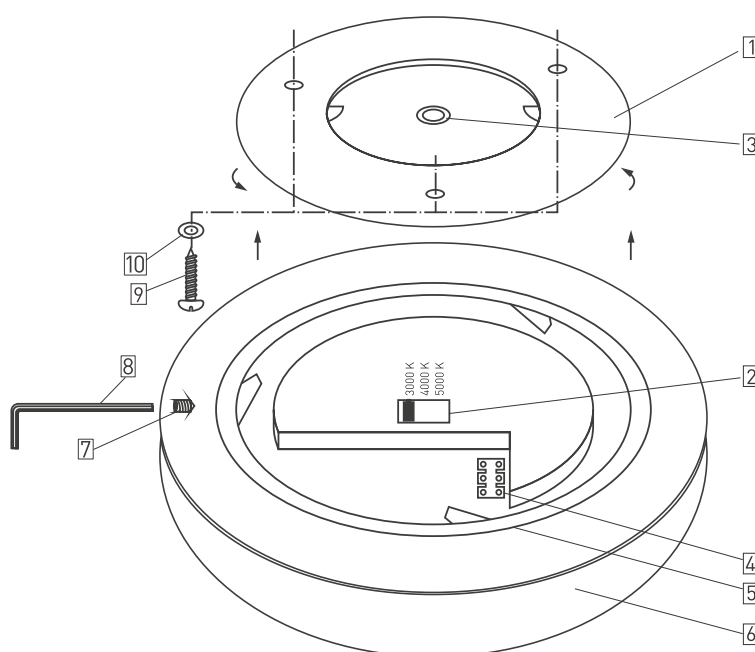


Рис. 2. Конструкция светильника