

LGT-Utility-Air-10



Светодиодный светильник для применения в области ЖКХ

Область применения

жкх Подсобные помещения Бытовые помещения Транспортные остановки

Преимущества

Низкое энергопотребление
Быстрая окупаемость
Равномерное поле засветки
Низкая габаритная яркость
Возможность «невидимого» подключения
Коэффициент пульсации <1%
Степень защиты корпуса IP 65

Монтаж

Светильник может устанавливаться как на вертикальную, так и на горизонтальную поверхности

Конструкция

Рассеиватель и корпус светильника выполнены из ударопрочного поликарбоната методом соэкструзии и представляют собой единую часть

Источник света

Модули на базе высокоэффективных светодиодов PLCC2 форм-фактора

Оптическая часть

Опаловый рассеиватель с УФ-стабилизацией, создающий равномерное поле засветки

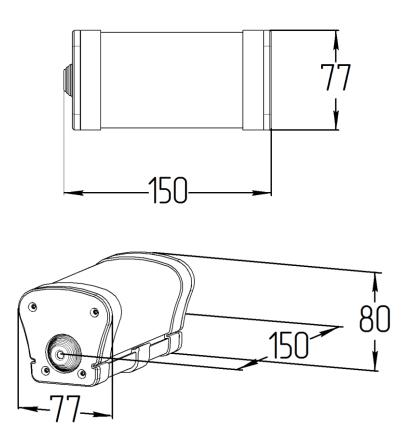
Технические данные

Масса не более	0,5 кг
Габаритные размеры	150x77x80 mm
Диапазон рабочей температуры	от -45 до +40°C
Степень защиты корпуса	IP65 ΓΟCT 14254-2015
Климатическое исполнение	У1

Электротехнические и светотехнические характеристики

Диапазон входного напряжения	176265 B
Рабочая частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность	10 Вт
Класс защиты	II ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011
Световой поток	1000 лм ±5 %
Угол расхождения светового потока	120°±10 %
Цветовая температура	Нейтральный белый (5000 К)
Индекс цветопередачи	80 Ra

Габаритные характеристики



Артикул	Модификация	Размеры упаковки	Количество в	Объем. м ³	Вес брутто, кг
Aprillyn	Цветовая температура	(ДхШхВ), мм	упаковке, шт.	oobem, m	Dec opyrio, ki
080501501	5000 K	385x155x85	5	0,005	3

Конус освещенности, кривая силы света

Тип КСС: 120°±10% (Д)

Для общего освещения применяют светильники прямого света с КСС типа Г и Д.

Область применения: бытовые помещения, общее освещение.



