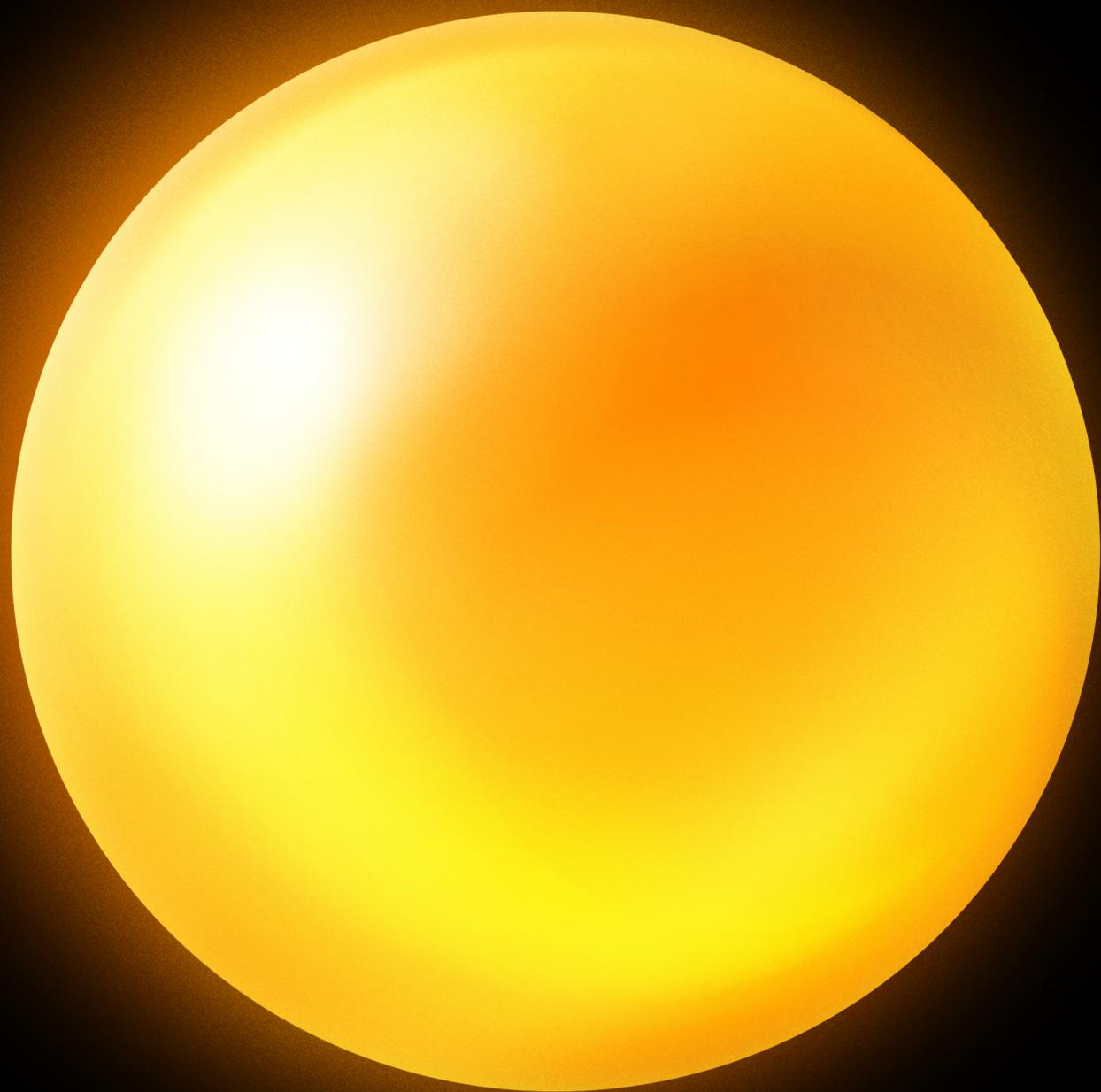
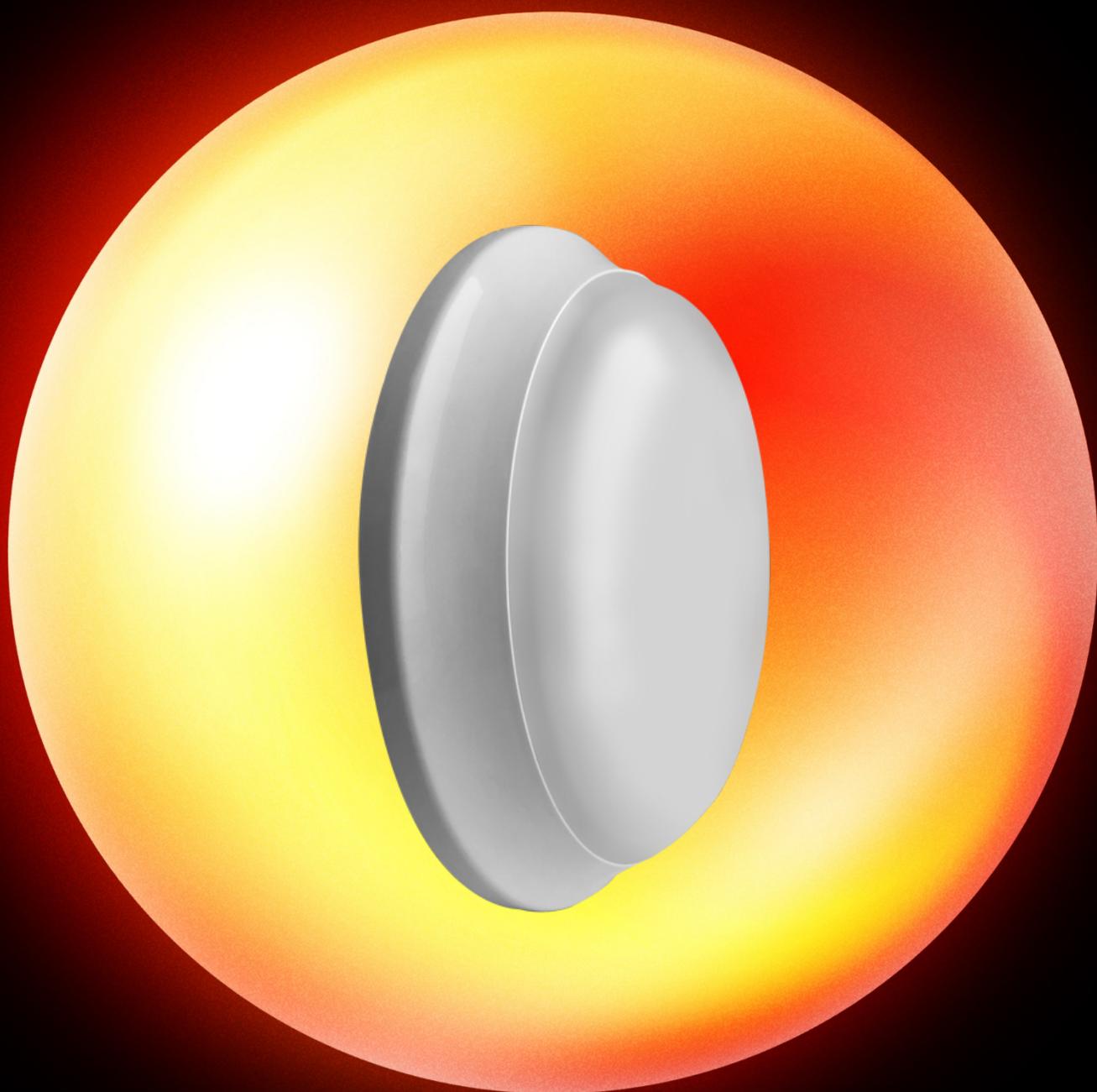


ОСВЕЩЕНИЕ ДЛЯ ЖКХ



LGT UTILITY

ЖКХ ОСВЕЩЕНИЕ



LGT-UTILITY-LEMMON-18

LGT-Utility-Lemmon-18

Светодиодный пыле-влагозащищенный
светильник для ЖКХ освещения



Область применения

Подсобные помещения
Объекты ЖКХ
Остановки общественного транспорта
Бытовые помещения

Преимущества

- ✓ Низкое энергопотребление
- ✓ Быстрая окупаемость
- ✓ Равномерное поле засветки
- ✓ Низкая габаритная яркость
- ✓ Возможность «невидимого» подключения
- ✓ Степень защиты корпуса IP 65

Монтаж

Светильник устанавливается на горизонтальную
или вертикальную поверхности

Конструкция

Корпус светильника выполнен из
ударопрочного АБС-пластика

Источник света

Светодиодный модуль,
рассчитанный на питание от сети
переменного тока

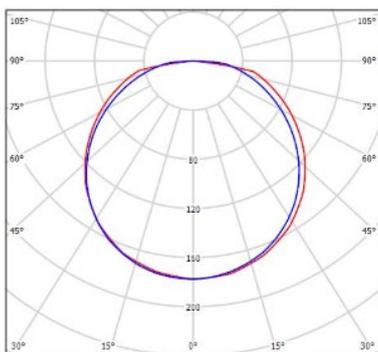
Оптическая часть

Опаловый ударопрочный
рассеиватель с УФ-стабилизацией,
выполнен из поликарбоната

Гарантия

3 года

Кривая силы света



Данные для заказа

Размеры упаковки (ДхШхВ)	Количество в упаковке	Объем	Вес брутто
315x315x94 мм	1 шт.	0,0093 м3	1,03 кг

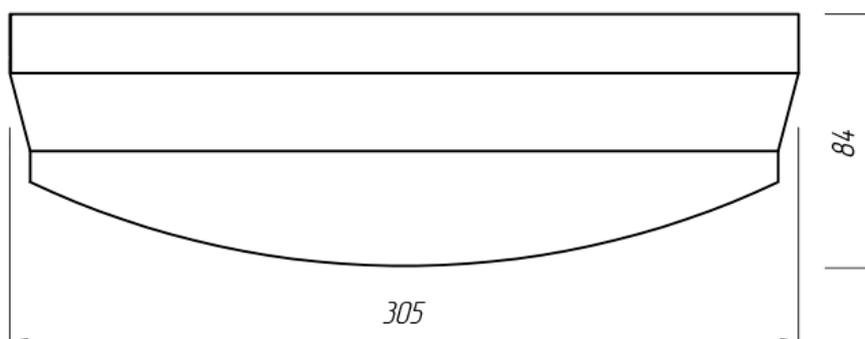
Технические данные

Масса не более	0,63 кг
Габаритные размеры	Ø305x84 мм
Диапазон рабочей температуры	от -40 до +40 °С
Степень защиты корпуса	IP65 ГОСТ 14254-2015
Цвет корпуса	Белый

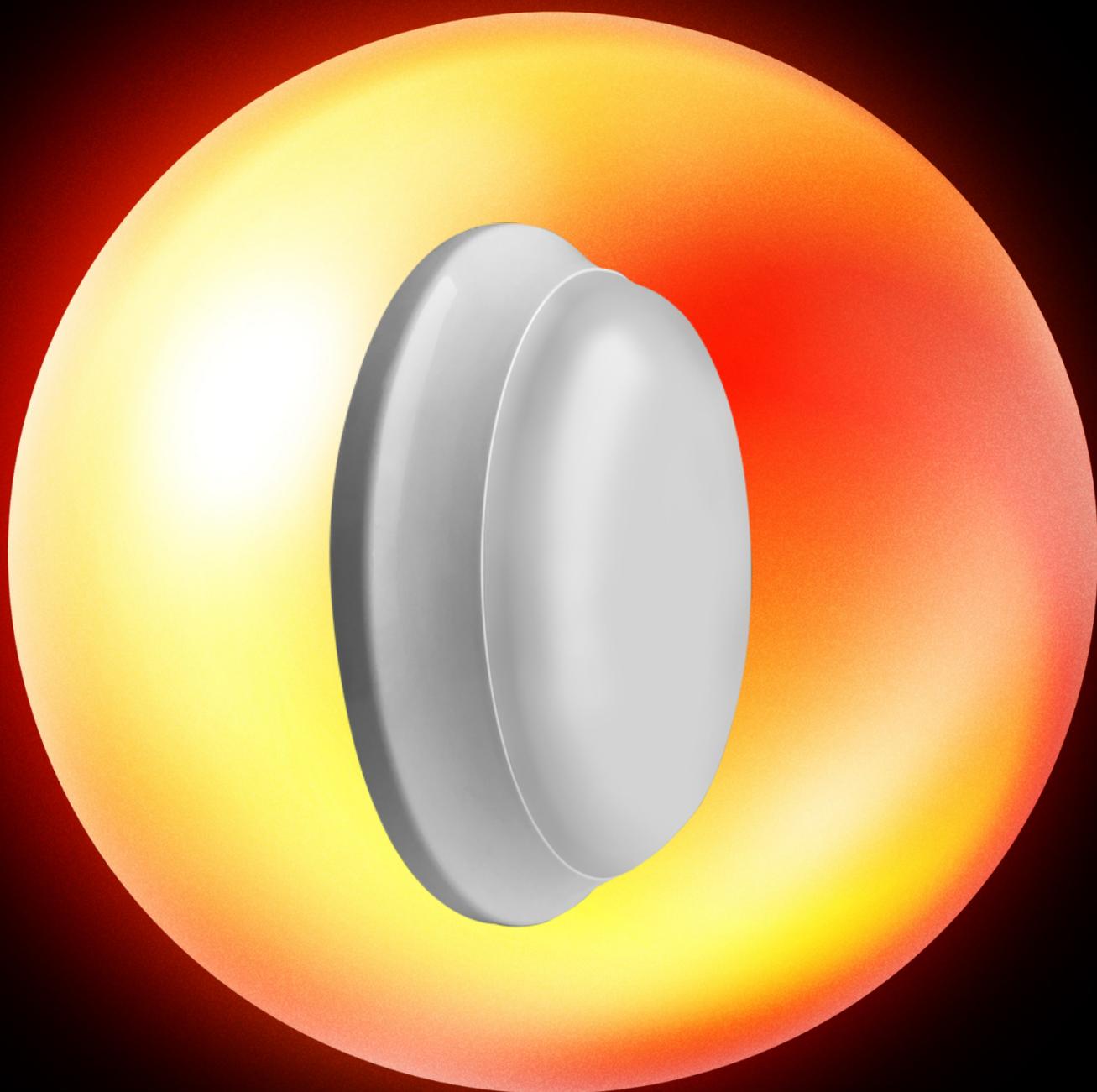
Электротехнические и светотехнические характеристики

Диапазон входного напряжения	165-265 В
Рабочая частота	50/60 Гц
Коэффициент мощности	0,8
Потребляемая мощность	18 Вт
Класс защиты от поражения электрическим током	II ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011
Угол расхождения светового потока	120°±10% (Д)
Цветовая температура	4000 К (Нейтральный белый)
Световой поток	1400 лм - опаловый рассеиватель
Индекс цветопередачи	75 Ra
Коэффициент пульсации	< 1%

Габаритные характеристики



ЖКХ ОСВЕЩЕНИЕ



LGT-UTILITY-LEMMON-24

LGT-Utility-Lemmon-24

Светодиодный пыле-влагозащищенный
светильник для ЖКХ освещения



Область применения

Подсобные помещения
Объекты ЖКХ
Остановки общественного транспорта
Бытовые помещения

Преимущества

- ✓ Низкое энергопотребление
- ✓ Быстрая окупаемость
- ✓ Равномерное поле засветки
- ✓ Низкая габаритная яркость
- ✓ Возможность «невидимого» подключения
- ✓ Степень защиты корпуса IP 65

Монтаж

Светильник устанавливается на горизонтальную
или вертикальную поверхности

Конструкция

Корпус светильника выполнен из
ударопрочного АБС-пластика

Источник света

Светодиодный модуль, рассчитанный
на питание от сети переменного тока

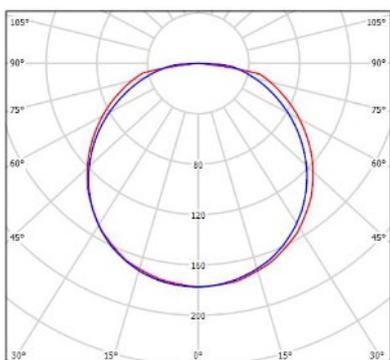
Оптическая часть

Опаловый ударопрочный
рассеиватель с УФ-стабилизацией,
выполнен из поликарбоната

Гарантия

3 года

Кривая силы света



Данные для заказа

Размеры упаковки (ДхШхВ)	Количество в упаковке	Объем	Вес брутто
315x315x94 мм	1 шт.	0,0093 м ³	1,03 кг

www.lgtechno.ru | E-mail: info@lgtechno.ru | Телефон: +7 (812) 671-00-72

197375, г. Санкт-Петербург, ул. Маршала Новикова, д. 42

Все права защищены. Спецификации могут меняться без предварительного уведомления

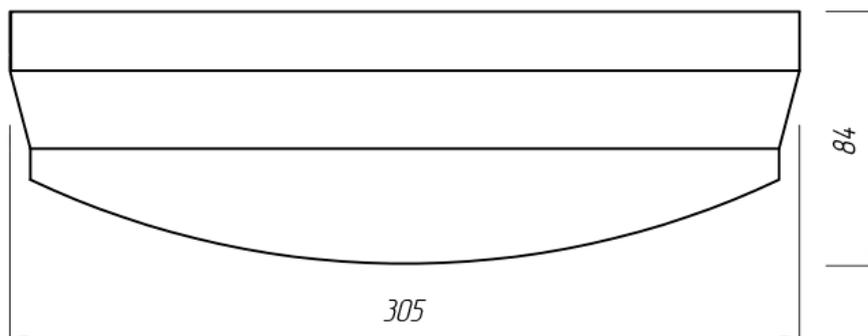
Технические данные

Масса не более	0,63 кг
Габаритные размеры	Ø305x84 мм
Диапазон рабочей температуры	от -40 до +40 °С
Степень защиты корпуса	IP65 ГОСТ 14254-2015
Цвет корпуса	Белый

Электротехнические и светотехнические характеристики

Диапазон входного напряжения	165-265 В
Рабочая частота	50/60 Гц
Коэффициент мощности	0,9
Потребляемая мощность	24 Вт
Класс защиты от поражения электрическим током	II ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011
Угол расхождения светового потока	120°±10% (Д)
Цветовая температура	4000 К (Нейтральный белый)
Световой поток	2000 лм - опаловый рассеиватель
Индекс цветопередачи	75 Ra
Коэффициент пульсации	< 1%

Габаритные характеристики



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

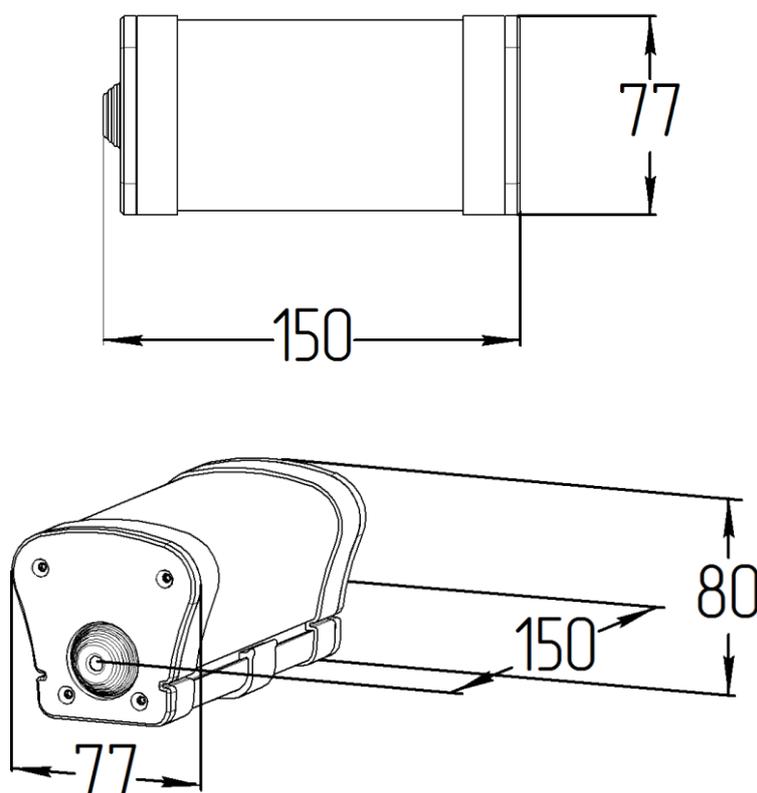
Технические данные

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

Электротехнические и светотехнические характеристики

Диапазон входного напряжения	176...265 В
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



Данные для заказа

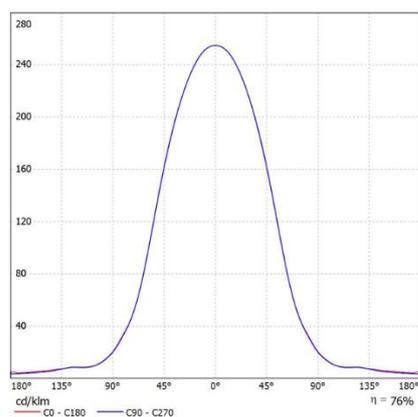
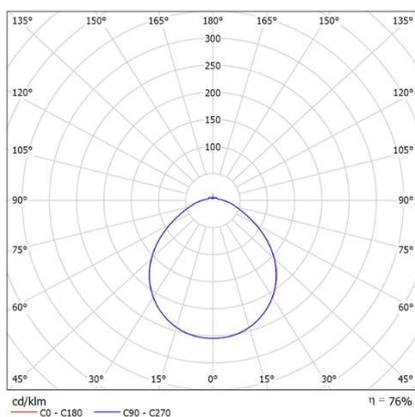
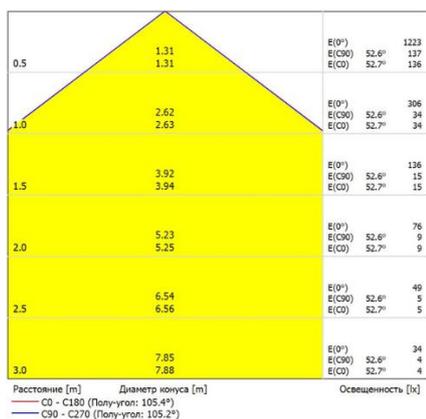
Артикул	Модификация	Размеры упаковки (ДхШхВ), мм	Количество в упаковке, шт.	Объем, м ³	Вес брутто, кг
	Цветовая температура				
080501501	5000 К	385x155x85	5	0,005	3

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.





LGT-Utility-Cloud-8

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
- ✓ Антивандальное исполнение
- ✓ Степень защиты корпуса IP 65



Монтаж

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

Конструкция

Корпус светильника выполнен из ударопрочного АБС-пластика

Источник света

Светодиодный модуль, рассчитанный на питание от сети переменного тока

Оптическая часть

Опаловый ударопрочный рассеиватель с УФ-стабилизацией, выполнен из поликарбоната

Технические данные

Масса не более	0,43 кг
Габаритные размеры	Ø197x76 мм
Диапазон рабочей температуры	от -20 до +40°C
Степень защиты корпуса	IP65 ГОСТ 14254-2015
Диапазон входного напряжения	220-240 В
Рабочая частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность	8 Вт
Класс защиты	II ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011
Световой поток	700 лм ±5 % – опаловый рассеиватель
Угол расхождения светового потока	120°±10 %
Цветовая температура	Нейтральный белый (4000 К)

Данные для заказа

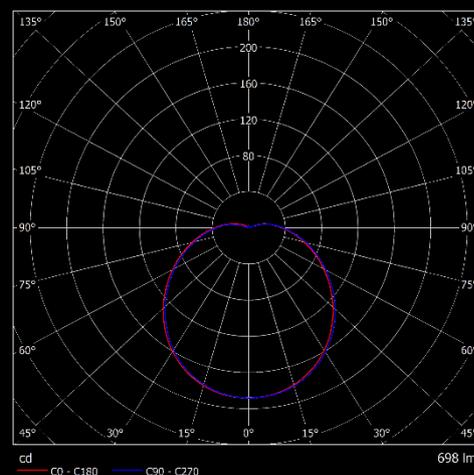
Артикул	Модификация Цвет корпуса	Размеры упаковки (ДхШхВ), мм	Количество в упаковке, шт.	Объем, м ³	Вес брутто, кг
080901401	Белый	223x223x105	1	0,0052	0,73
080901402	Черный	223x223x105	1	0,0052	0,73

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





LGT-Utility-Cloud-13

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
- ✓ Антивандальное исполнение
- ✓ Степень защиты корпуса IP 65



Монтаж

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

Конструкция

Корпус светильника выполнен из ударопрочного АБС-пластика

Источник света

Светодиодный модуль, рассчитанный на питание от сети переменного тока

Оптическая часть

Опаловый ударопрочный рассеиватель с УФ-стабилизацией, выполнен из поликарбоната

Технические данные

Масса не более	0,68 кг
Габаритные размеры	Ø235x94 мм
Диапазон рабочей температуры	от -20 до +40°C
Степень защиты корпуса	IP65 ГОСТ 14254-2015
Диапазон входного напряжения	220-240 В
Рабочая частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность	13 Вт
Класс защиты	II ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011
Световой поток	1150 лм ±5 % – опаловый рассеиватель
Угол расхождения светового потока	120°±10 %
Цветовая температура	Нейтральный белый (4000 К)

Данные для заказа

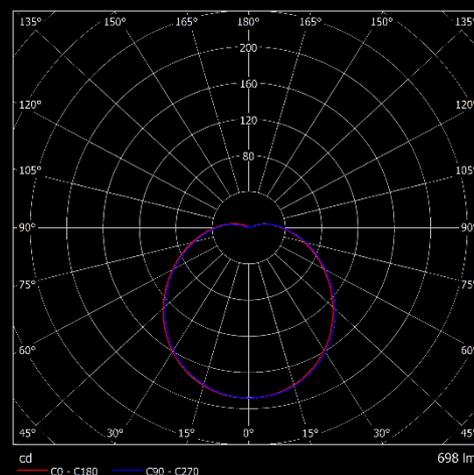
Артикул	Модификация Цвет корпуса	Размеры упаковки (ДхШхВ), мм	Количество в упаковке, шт.	Объем, м ³	Вес брутто, кг
080902401	Белый	261x261x120	1	0,0082	0,98
080902402	Черный	261x261x120	1	0,0082	0,98

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





LGT-Utility-Glory-7

Светодиодный светильник
для применения в области ЖКХ

Область применения

ЖКХ

Подсобные помещения

Бытовые помещения

Преимущества

- ✓ Низкое энергопотребление
- ✓ Быстрая окупаемость
- ✓ Равномерное поле засветки
- ✓ Низкая габаритная яркость
- ✓ Возможность «невидимого» подключения

Монтаж

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

Конструкция

Корпус светильника выполнен из полистирола



Источник света

Светодиодный модуль, рассчитанный на питание от сети переменного тока

Оптическая часть

Опаловый рассеиватель из полистирола с УФ-стабилизацией, создающий равномерное поле засветки

Технические данные

Масса не более	0,12 кг
Габаритные размеры	Ø154x48 мм
Диапазон рабочей температуры	от -20 до +40°C
Степень защиты корпуса	IP54 ГОСТ 14254-2015
Диапазон входного напряжения	220-240 В
Рабочая частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность	7 Вт
Класс защиты	II ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011
Световой поток	520 лм ±5 % – опаловый рассеиватель
Угол расхождения светового потока	120°±10 %
Цветовая температура	На выбор: Нейтральный белый (4000 К) Холодный белый (6500 К)

Данные для заказа

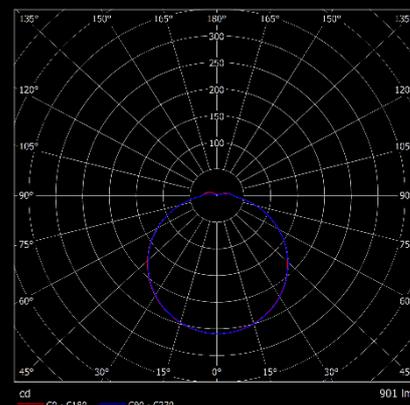
Артикул	Модификация Цветовая температура	Размеры упаковки (ДхШхВ), мм	Количество в упаковке, шт.	Объем, м ³	Вес брутто, кг
080802401	4000 К	180x180x74	1	0,0024	0,42
080802601	6500 К	180x180x74	1	0,0024	0,42

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





LGT-Utility-Glory-12

Светодиодный светильник
для применения в области ЖКХ

Область применения

ЖКХ

Подсобные помещения

Бытовые помещения

Преимущества

- ✓ Низкое энергопотребление
- ✓ Быстрая окупаемость
- ✓ Равномерное поле засветки
- ✓ Низкая габаритная яркость
- ✓ Возможность «невидимого» подключения

Монтаж

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

Конструкция

Корпус светильника выполнен из полистирола



Источник света

Светодиодный модуль, рассчитанный на питание от сети переменного тока

Оптическая часть

Опаловый рассеиватель из полистирола с УФ-стабилизацией, создающий равномерное поле засветки

Технические данные

Масса не более	0,18 кг
Габаритные размеры	Ø190x48 мм
Диапазон рабочей температуры	от -20 до +40°C
Степень защиты корпуса	IP54 ГОСТ 14254-2015
Диапазон входного напряжения	220-240 В
Рабочая частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность	12 Вт
Класс защиты	II ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011
Световой поток	900 лм ±5 % – опаловый рассеиватель
Угол расхождения светового потока	120°±10 %
Цветовая температура	На выбор: Нейтральный белый (4000 К) Холодный белый (6500 К)

Данные для заказа

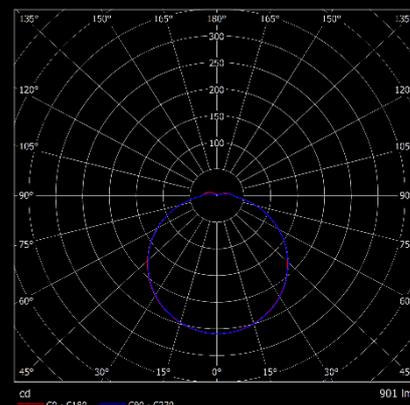
Артикул	Модификация Цветовая температура	Размеры упаковки (ДхШхВ), мм	Количество в упаковке, шт.	Объем, м ³	Вес брутто, кг
080801401	4000 К	216x216x74	1	0,0034	0,48
080801601	6500 К	216x216x74	1	0,0034	0,48

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





LGT-Utility-Magic-8

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
- ✓ Антивандальное исполнение
- ✓ Степень защиты корпуса IP 65



Монтаж

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

Конструкция

Корпус светильника выполнен из ударопрочного АБС-пластика

Источник света

Светодиодный модуль, рассчитанный на питание от сети переменного тока

Оптическая часть

Опаловый ударопрочный рассеиватель с УФ-стабилизацией, выполнен из поликарбоната

Технические данные

Масса не более	0,24 кг
Габаритные размеры	208x120x74 мм
Диапазон рабочей температуры	от -20 до +40°C
Степень защиты корпуса	IP65 ГОСТ 14254-2015
Диапазон входного напряжения	220-240 В
Рабочая частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность	8 Вт
Класс защиты	II ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011
Световой поток	700 лм ±5 % – опаловый рассеиватель
Угол расхождения светового потока	120°±10 %
Цветовая температура	Нейтральный белый (4000 К)

Данные для заказа

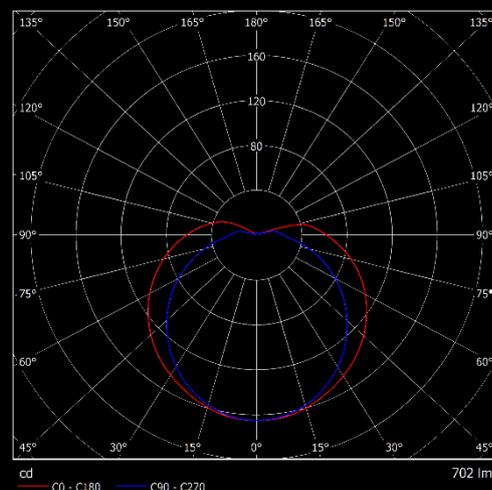
Артикул	Модификация Цвет корпуса	Размеры упаковки (ДхШхВ), мм	Количество в упаковке, шт.	Объем, м ³	Вес брутто, кг
080701401	Белый	234x140x100	1	0,0033	0,54
080701402	Черный	234x140x100	1	0,0033	0,54

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



LGT-Utility-Rondo-24



Светодиодный антивандальный пыле-
влагозащищенный светильник

Область применения

ЖКХ
Подсобные помещения
Бытовые помещения
Остановки общественного транспорта

Преимущества

Ударопрочные корпус
Низкое энергопотребление
Равномерное поле засветки
Низкая габаритная яркость
Индекс цветопередачи Ra 85
Коэффициент пульсации <1%
Степень защиты корпуса IP 65

Монтаж

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

Конструкция

Корпус светильника выполнены из
алюминия

Источник света

Модули на базе высокоэффективных
светодиодов PLCC2 форм-фактора

Оптическая часть

Опаловый рассеиватель с УФ-стабилизацией,
создающий равномерное поле засветки

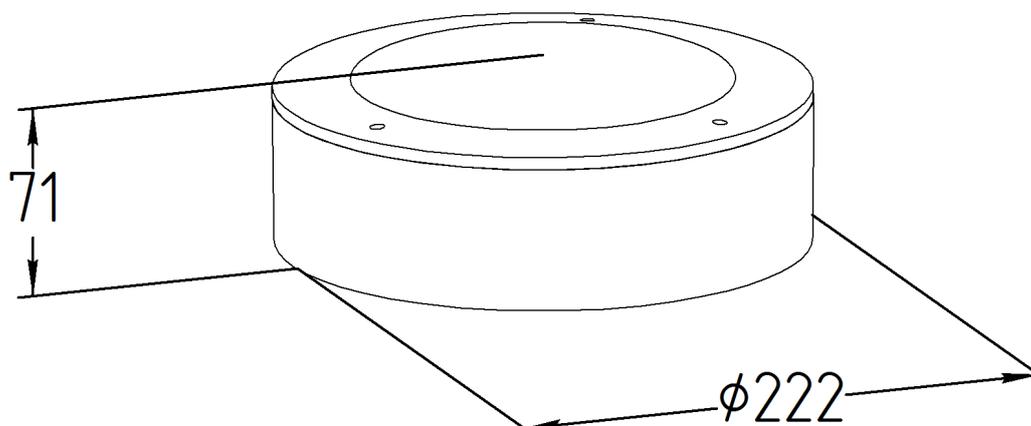
Технические данные

Масса не более	0,9 кг
Габаритные размеры	Ø 222x71 мм
Диапазон рабочей температуры	от +1 до +35°C
Степень защиты корпуса	IP65 ГОСТ 14254-2015

Электротехнические и светотехнические характеристики

Диапазон входного напряжения	176 – 265 В
Рабочая частота	50/60 Гц
Коэффициент мощности	0,95
Потребляемая мощность	24 Вт
Класс защиты	I ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011
Световой поток	2400 лм ±5 %
Угол расхождения светового потока	120°±10%
Цветовая температура	Нейтральный белый (5000 К)
Индекс цветопередачи	80 Ra

Габаритные характеристики



Данные для заказа

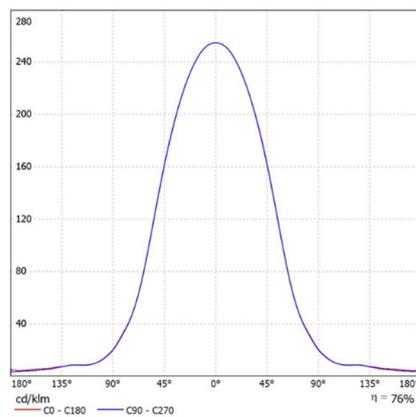
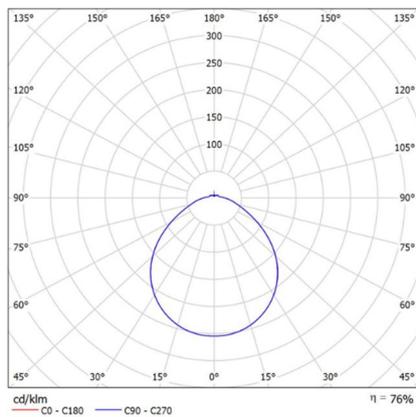
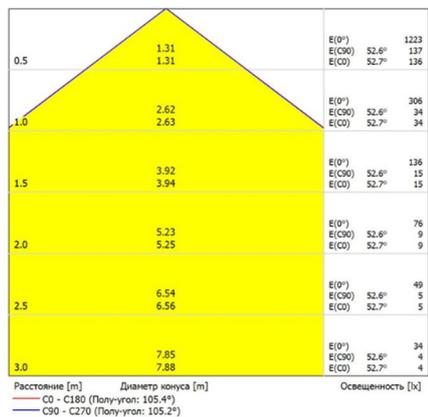
Артикул	Размеры упаковки (ДхШхВ), мм	Количество в упаковке, шт.	Объем, м ³	Вес брутто, кг
080104501	230x230x80	1	0,002	1,1

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.





LGT-Utility-Way-10

Светодиодный светильник
для применения в области ЖКХ

Область применения

ЖКХ

Подсобные помещения

Бытовые помещения

Преимущества

- ✓ Низкое энергопотребление
- ✓ Быстрая окупаемость
- ✓ Равномерное поле засветки
- ✓ Низкая габаритная яркость
- ✓ Возможность «невидимого» подключения

Монтаж

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

Конструкция

Корпус светильника выполнен из ударопрочного полистирола



Источник света

Светодиодный модуль, рассчитанный на питание от сети переменного тока

Оптическая часть

Опаловый рассеиватель с УФ-стабилизацией выполнен из светотехнического полистирола

Технические данные

Масса не более	0,23 кг
Габаритные размеры	350x75x52 мм
Диапазон рабочей температуры	от -20 до +40°C
Степень защиты корпуса	IP54 ГОСТ 14254-2015
Диапазон входного напряжения	220-240 В
Рабочая частота	50/60 Гц
Потребляемая мощность	10 Вт
Класс защиты	II ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011
Световой поток	900 лм ±5 % – опаловый рассеиватель
Угол расхождения светового потока	120°±10 %
Цветовая температура	Нейтральный белый (4000 К)

Данные для заказа

Артикул	Модификация Цвет корпуса	Размеры упаковки (ДхШхВ), мм	Количество в упаковке, шт.	Объем, м ³	Вес брутто, кг
081001401	Белый	376x101x78	1	0,0029	0,53

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

