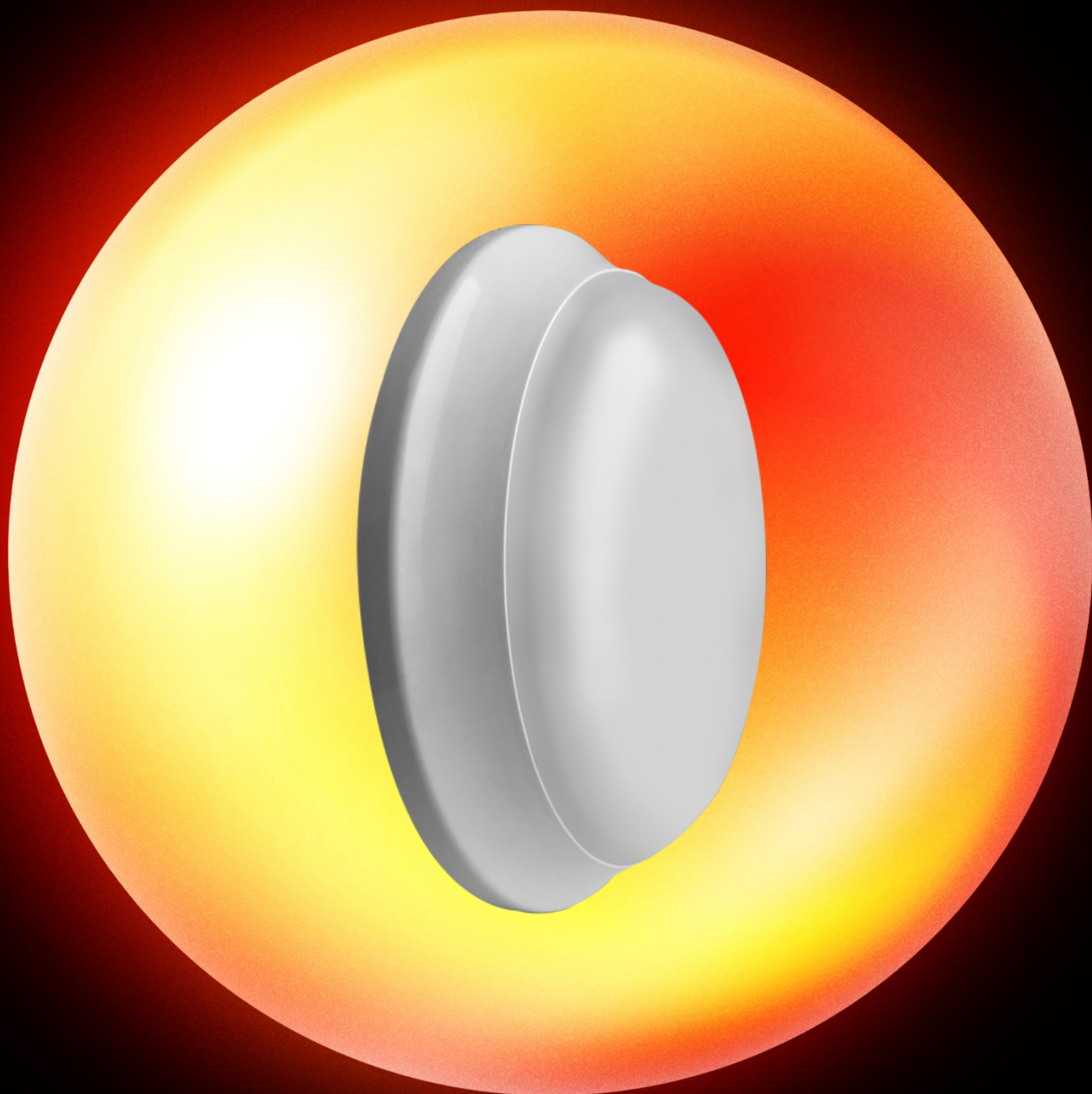


ОСВЕЩЕНИЕ ДЛЯ ЖКХ



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

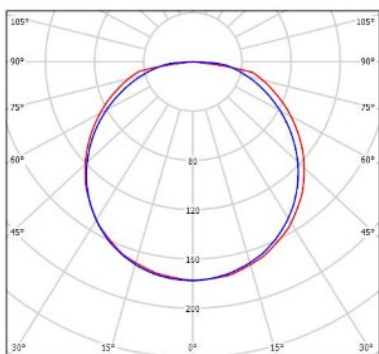
## Оптическая часть

Опаловый ударопрочный  
рассеиватель с УФ-стабилизацией,  
выполнен из поликарбоната

## Гарантия

3 года

## Кривая силы света



## Данные для заказа

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

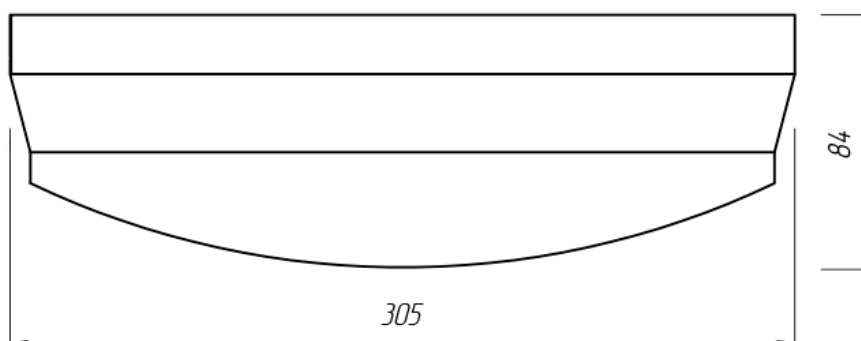
## Технические данные

|                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| 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                |

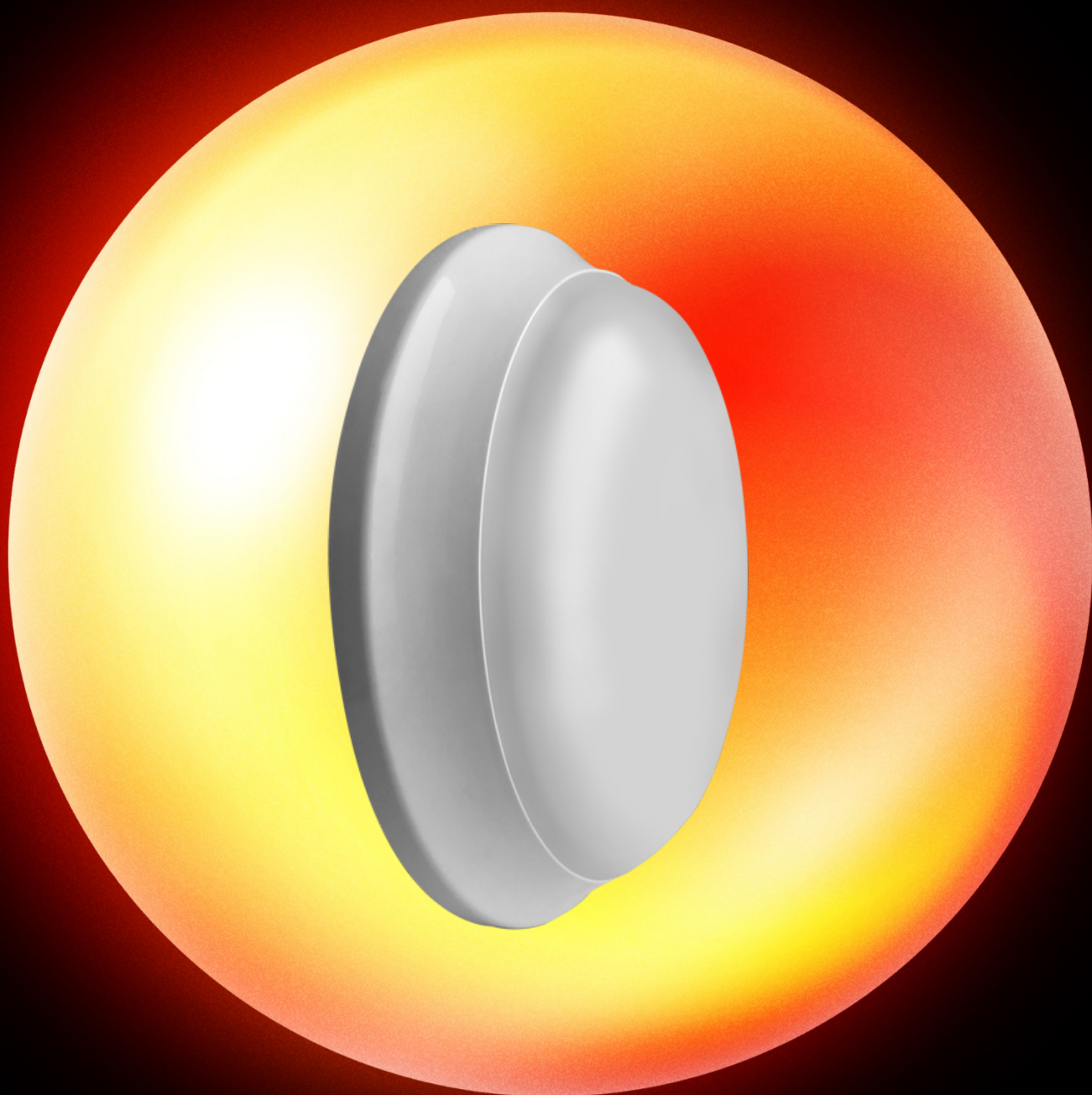
## Электротехнические и светотехнические характеристики

|   |                                 |
|---|---------------------------------|
| 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

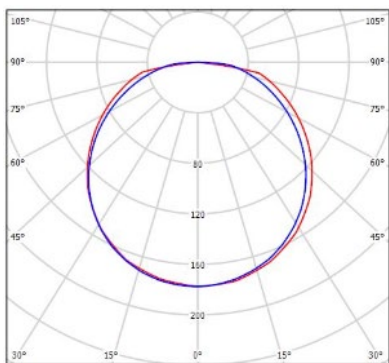
## Оптическая часть

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 <sup>3</sup> | 1,03 кг    |

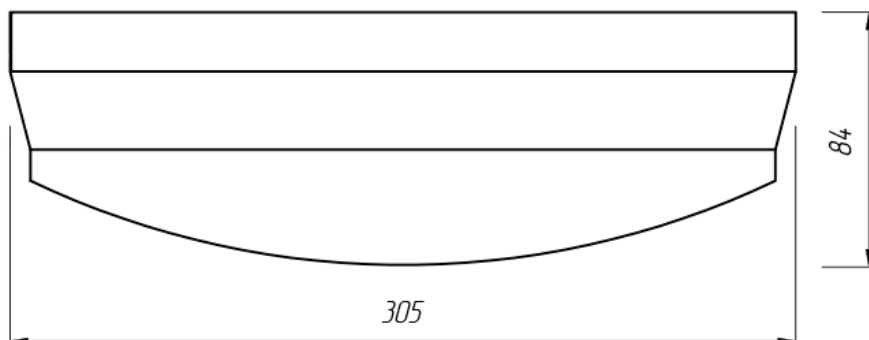
## Технические данные

|                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| 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                          | 0,9                             |
| 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



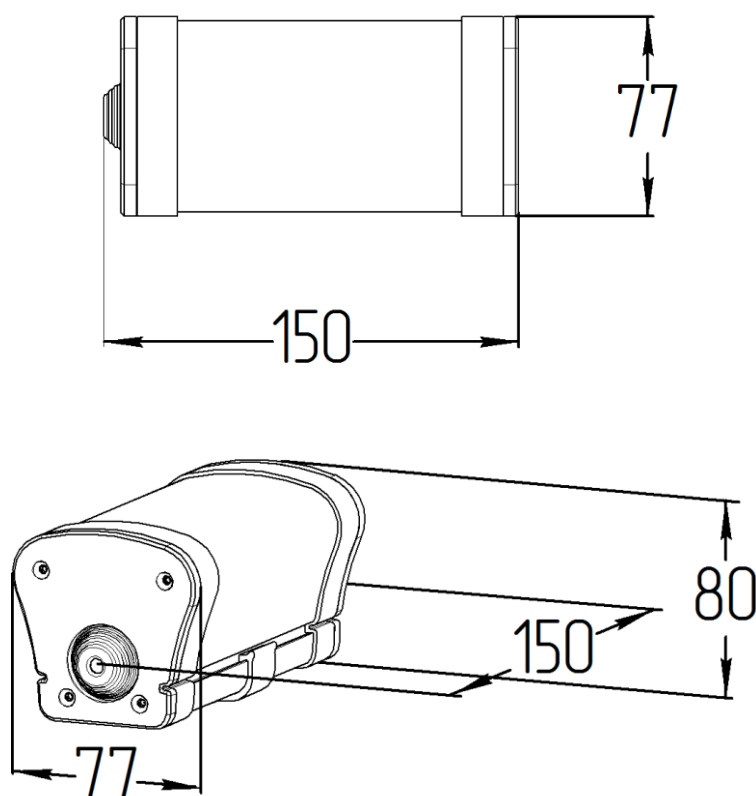
## Технические данные

|                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| 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

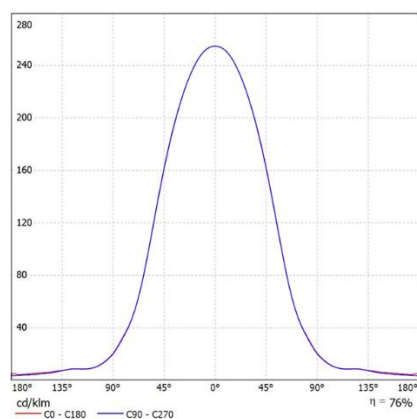
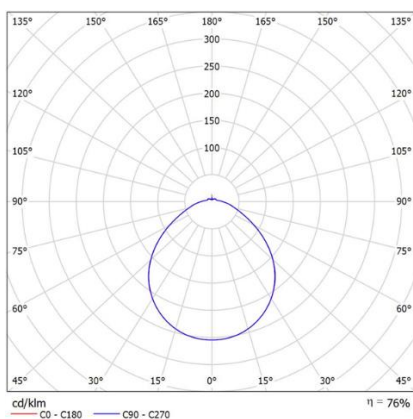
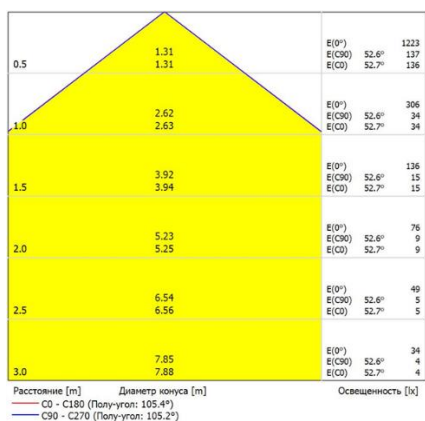
| Артикул   | Модификация          | Размеры упаковки<br>(ДхШхВ), мм | Количество в<br>упаковке, шт. | Объем, м <sup>3</sup> | Вес брутто, кг |
|-----------|----------------------|---------------------------------|-------------------------------|-----------------------|----------------|
|           | 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

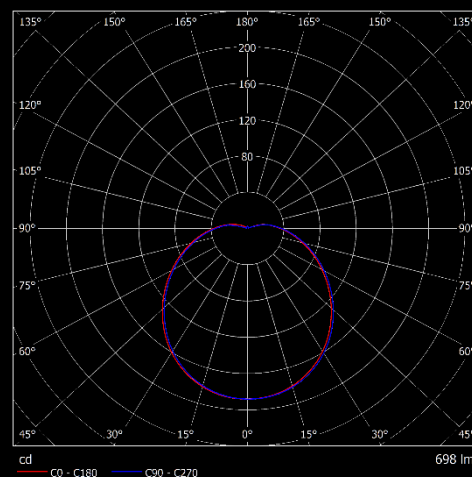
| Артикул   | Модификация<br>Цвет корпуса | Размеры упаковки<br>(ДхШхВ), мм | Количество в<br>упаковке, шт. | Объем, м <sup>3</sup> | Вес брутто, кг |
|-----------|-----------------------------|---------------------------------|-------------------------------|-----------------------|----------------|
| 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

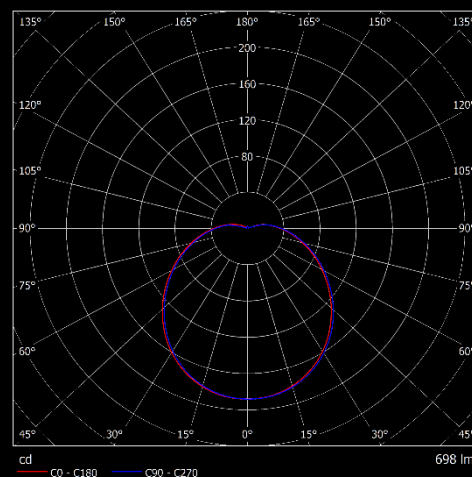
| Артикул   | Модификация<br>Цвет корпуса | Размеры упаковки<br>(ДхШхВ), мм | Количество в<br>упаковке, шт. | Объем, м <sup>3</sup> | Вес брутто, кг |
|-----------|-----------------------------|---------------------------------|-------------------------------|-----------------------|----------------|
| 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:<br>Нейтральный белый (4000 К)<br>Холодный белый (6500 К) |

## Данные для заказа

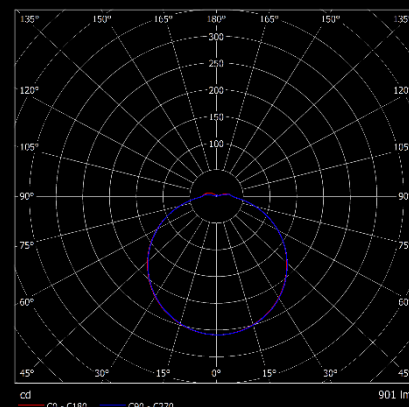
| Артикул   | Модификация<br>Цветовая температура | Размеры упаковки<br>(ДхШхВ), мм | Количество в<br>упаковке, шт. | Объем, м <sup>3</sup> | Вес брутто, кг |
|-----------|-------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|-----------------------|----------------|
| 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:<br>Нейтральный белый (4000 К)<br>Холодный белый (6500 К) |

## Данные для заказа

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

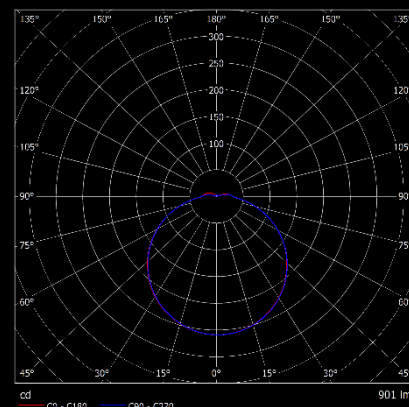
## Конус освещенности, кривая силы света

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<br>Цвет корпуса | Размеры упаковки<br>(ДхШхВ), мм | Количество в<br>упаковке, шт. | Объем, м <sup>3</sup> | Вес брутто, кг |
|-----------|-----------------------------|---------------------------------|-------------------------------|-----------------------|----------------|
| 080701401 | Белый                       | 234x140x100                     | 1                             | 0,0033                | 0,54           |
| 080701402 | Черный                      | 234x140x100                     | 1                             | 0,0033                | 0,54           |

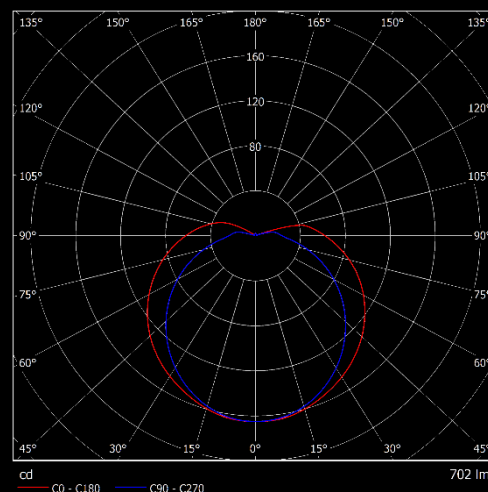
## Конус освещенности, кривая силы света

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

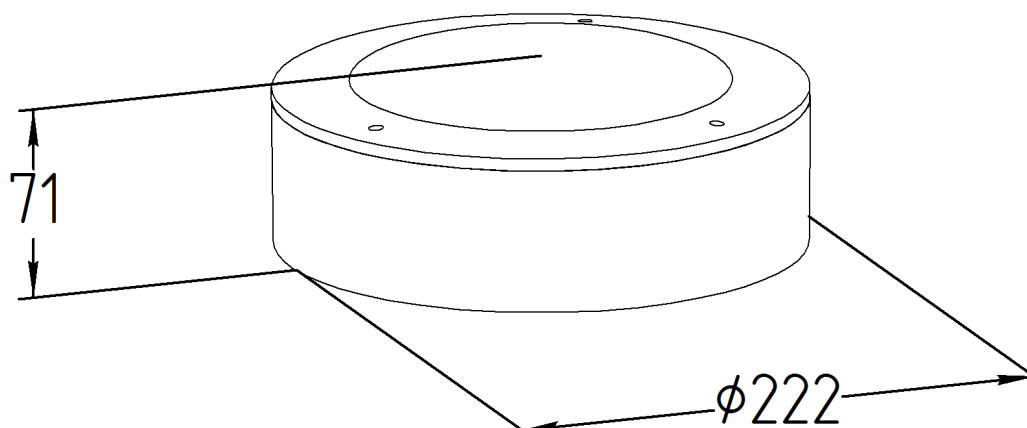
## Технические данные

|                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| 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

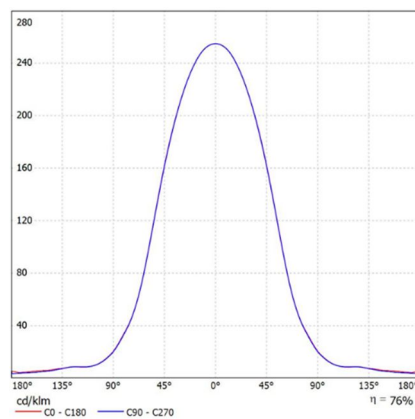
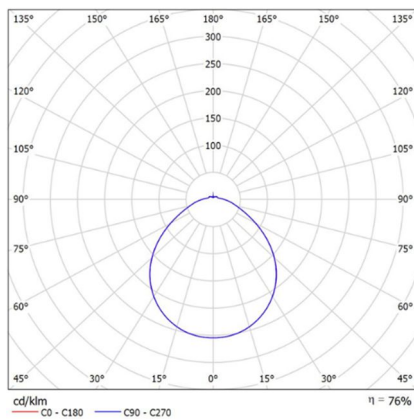
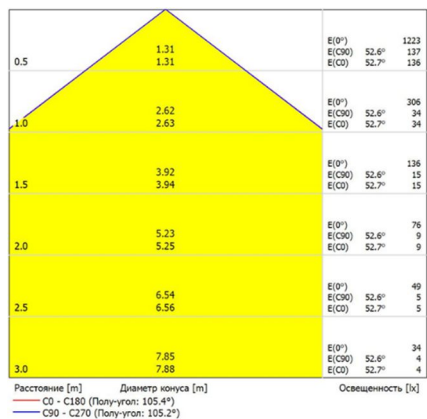
| Артикул   | Размеры упаковки (ДхШхВ), мм | Количество в упаковке, шт. | Объем, м <sup>3</sup> | Вес брутто, кг |
|-----------|------------------------------|----------------------------|-----------------------|----------------|
| 080104501 | 230x230x80                   | 1                          | 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<br>Цвет корпуса | Размеры упаковки<br>(ДхШхВ), мм | Количество в<br>упаковке, шт. | Объем, м <sup>3</sup> | 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

