

# ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

## FLOODLIGHT 20 W 4000 K IP65 BK

FLOODLIGHT 20 | Прожектор 20 Вт с симметричным светораспределением



### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Замена прожекторов с галогенными лампами
- Автопарковки и тоннели
- Общественные зоны
- Фасады зданий
- Строительные площадки
- Знак D в соответствии с EN 60598-2-24 для предприятий, которые подвержены риску возникновения пожара, например, ввиду накопления пыли

### ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Экономия энергии до 90% по сравнению с галогеновыми лампами
- Матовый плафон из закаленного стекла для однородного распределения света
- Сбалансированное соотношение веса и размера благодаря компактному дизайну
- 3 года гарантии

### ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

- Эффективность светильника: до 110 лм/Вт
- Симметричный пучок: 100° x 100°
- Монтажный кронштейн с изменяемым углом на 180°
- Тип защиты: IP65
- Ударопрочность: IK07
- Диапазон рабочих температур: -20...+50 °C
- Подключение кабелем длиной 1 м, обязательна проводка



**TECHNICAL DATA**

Электрические параметры

|                                   |                       |
|-----------------------------------|-----------------------|
| Номинальная мощность              | 20,00 Вт              |
| Режим эксплуатации                | Integrated LED driver |
| Номинальное напряжение            | 220...240 В           |
| Коэффициент мощности λ            | > 0,90                |
| Частота сети                      | 50/60 Hz              |
| Пусковой ток                      | 19,0 А                |
| Сумм.коэф.гармонических искажений | < 25 %                |

Данные по ПРА светильника

|  |     |
|--|-----|
| Макс.кол-во светильников на авт. в В16 А | 83  |
| Макс.кол-во светильников на авт. в С10 А | 66  |
| Макс.кол-во светильников на авт. в С16 А | 106 |

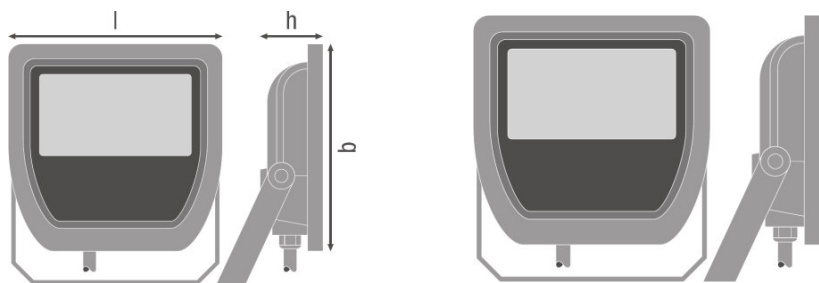
Фотометрические данные

|                                       |            |
|---------------------------------------|------------|
| Цветовая температура                  | 4000 К     |
| Световой поток                        | 2200 лм    |
| Световая отдача                       | 110 лм/Вт  |
| Стандартное отклонение эллипса соотв. | ≤5 sdcм    |
| Цветность света (обозначение)         | Cool White |
| Индекс цветопередачи Ra               | ≥80        |

Светотехнические параметры

|                |               |
|----------------|---------------|
| Угол излучения | 100 ° x 100 ° |
|----------------|---------------|

Размеры и вес



|        |          |
|--------|----------|
| Длина  | 130,0 mm |
| Ширина | 140,0 mm |

|              |          |
|--------------|----------|
| Высота       | 41,0 mm  |
| Вес продукта | 560,00 g |
| Длина кабеля | 1000 mm  |

## Цвета и материалы

|                           |                             |
|---------------------------|-----------------------------|
| Материал корпуса          | Aluminum/Polycarbonate (PC) |
| Цвет корпуса              | Black                       |
| Цвет продукта             | Black                       |
| Материал покрытия (колбы) | TEMPERED GLASS              |

## Температуры и условия управления

|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| Диапазон температуры окружающей среды | -20...+50 °C |
|---------------------------------------|--------------|

## Срок службы

|                             |         |
|-----------------------------|---------|
| Срок службы L70/B50 @ 25 °C | 50000 h |
| Срок службы L80/B10 @ 25 °C | 30000 h |
| Срок службы L90/B10 @ 25 °C | 15000 h |

## Дополнительные данные

|                 |                        |
|-----------------|------------------------|
| Монтажный тип   | Surface                |
| Место установки | Wall / Ceiling / Floor |

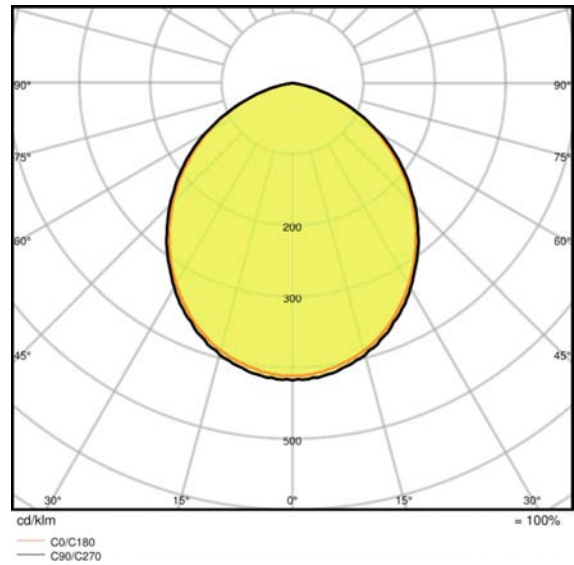
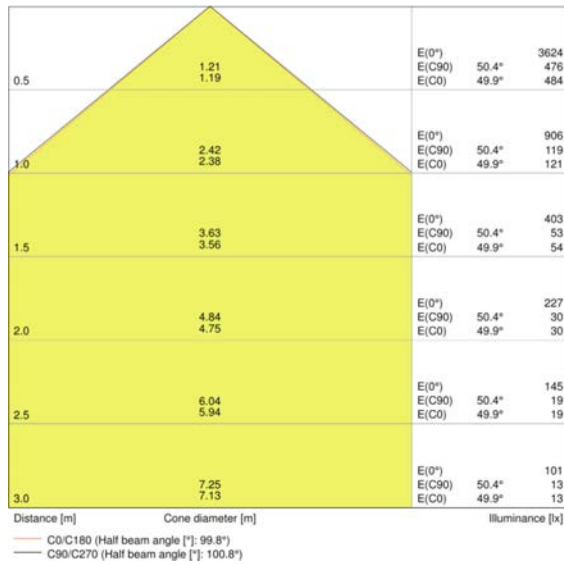
## Возможности / мощности

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Регулируемый                | Да            |
| С регулировкой яркости      | Нет           |
| Тип соединения              | Cable, 3-pole |
| Сменный светодиодный модуль | Незаменяемый  |

## Сертификаты и Стандарты

|  |                        |
|--|------------------------|
| Класс защиты IK (уровень ударопрочности) | IK07                   |
| Испытание раскаленной проволокой         | 650 °C                 |
| Фотобиологическая группа безопас EN62778 | RG 1                   |
| Фотобиологическая группа безопас EN62471 | RG 0                   |
| Класс защиты                             | I                      |
| Тип защиты                               | IP65                   |
| Ограниченная температура поверхности     | Да                     |
| Стандарты                                | CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS |

Распределение силы света



LDC typ cone

LDC typ polar

ДАнные для заказа

| Product code  | Упаковка (цена/шт.)       | Размеры (длина x ширина x высота) | Вес брутто | Объем                 |
|---------------|---------------------------|-----------------------------------|------------|-----------------------|
| 4058075097483 | Folding carton box<br>1   | 46 mm x 146 mm x 197 mm           | 611,00 g   | 1.32 дм <sup>3</sup>  |
| 4058075097490 | Shipping carton box<br>10 | 309 mm x 255 mm x 228 mm          | 6780,00 g  | 17.97 дм <sup>3</sup> |

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

ССЫЛКИ

Гарантийные условия см. на странице

▶ [www.ledvance.com.ru/guarantee](http://www.ledvance.com.ru/guarantee)

ПРИМЕЧАНИЕ

В заказ могут быть внесены изменения без предварительного уведомления. Проверьте информацию на наличие ошибок. Убедитесь, что информация актуальна.