

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

FLOODLIGHT 90 W 4000 K IP65 BK

FLOODLIGHT 90 | Прожектор 90 Вт с симметричным светораспределением



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Замена прожекторов с галогенными лампами
- Гаражи
- 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
- 5 лет 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: IK08
- Диапазон рабочих температур: -20...+50 °C
- Подключение кабелем длиной 1 м, обязательна проводка



TECHNICAL DATA

Электрические параметры

Номинальная мощность	90,00 Вт
Режим эксплуатации	Integrated LED driver
Номинальное напряжение	220...240 В
Коэффициент мощности λ	> 0,90
Частота сети	50/60 Hz
Пусковой ток	20.0 А
Сумм.коэф.гармонических искажений	< 20 %
Время пускового тока T_{h50}	1000 μ s

Данные по ПРА светильника

Output current	1200 mA
Макс.кол-во светильников на авт. в В16 А	11
Макс.кол-во светильников на авт. в С10 А	9
Макс.кол-во светильников на авт. в С16 А	14

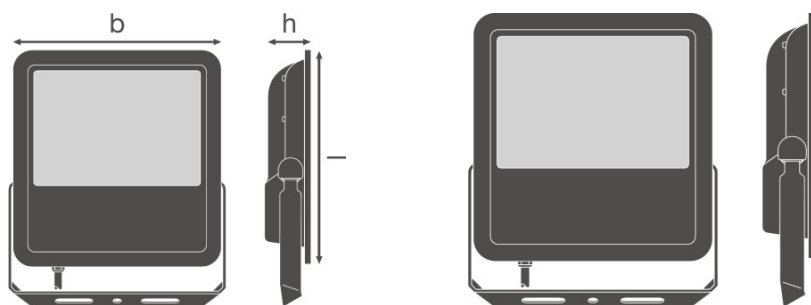
Фотометрические данные

Цветовая температура	4000 К
Световой поток	10000 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	250,0 mm
Ширина	240,0 mm
Высота	70,0 mm
Вес продукта	2600,00 g
Длина кабеля	1000 mm

Цвета и материалы

Материал корпуса	Aluminum
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

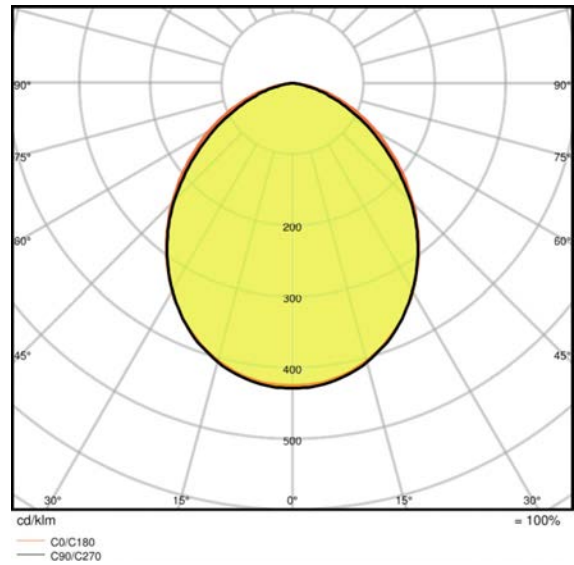
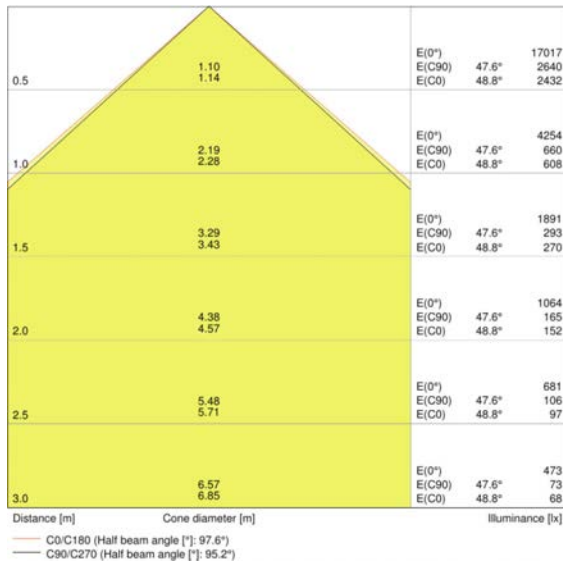
Возможности / мощности

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

Сертификаты и Стандарты

Класс защиты IK (уровень ударопрочности)	IK08
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
4058075097681	Shipping carton box 1	322 mm x 282 mm x 134 mm	3016,00 g	12.17 дм ³

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

ПРИМЕЧАНИЕ

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