

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

FLOODLIGHT 50 W 3000 K IP65 BK S

FLOODLIGHT SENSOR 50 | Прожектор с симметричным распределением силы света мощностью 50 Вт с датчиком движения и освещенности



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

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

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Простая регулировка радиуса действия датчика дневного света и движения при помощи поворотного переключателя
- Матовый плафон из закаленного стекла для однородного распределения света
- Световой поток не направляется в верхнюю полусферу (ULOR 0%) при установке под углом 0°
- Экономия энергии до 90% по сравнению с галогеновыми лампами
- 3 года гарантии

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

- Симметричный пучок: 100° x 100°
- Эффективность светильника: до 110 лм/Вт
- ИК-датчик движения и датчик освещенности
- Деактивация датчика в зависимости от положения переключателя
- Монтажный кронштейн с изменяемым углом на 180°
- Тип защиты: IP65



- Ударопрочность: IK07
- Диапазон рабочих температур: -20...+40 °C
- Подключение кабелем длиной 1 м, обязательна проводка

TECHNICAL DATA

Электрические параметры

Номинальная мощность	50,00 Вт
Режим эксплуатации	Integrated LED driver
Номинальное напряжение	220...240 В
Коэффициент мощности λ	≥0,90
Частота сети	50/60 Hz
Макс.кол-во светильников на авт. в В16 А	7
Макс.кол-во светильников на авт. в С10 А	7
Макс.кол-во светильников на авт. в С16 А	12
Пусковой ток	22.0 А
Сумм.коэф.гармонических искажений	< 25 %
Время пускового тока T _{h50}	460 μs

Фотометрические данные

Цветовая температура	3000 К
Световой поток	5500 лм
Световая отдача	110 лм/Вт
Стандартное отклонение эллипса соотв.	≤5 sdcм
Цветность света (обозначение)	Warm White
Индекс цветопередачи Ra	≥80

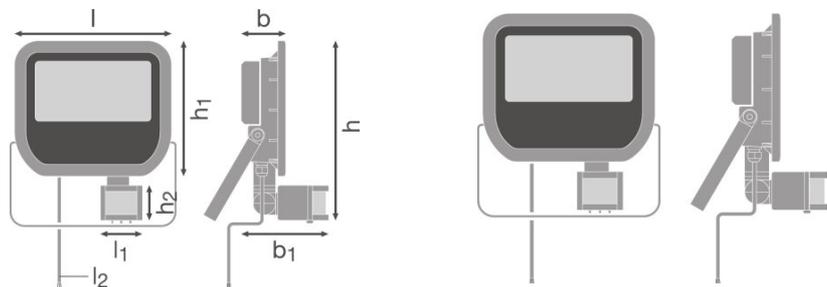
Светотехнические параметры

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

Данные по датчику светильника

Тип сенсора	Движение / Light
Сенсорная технология	Infrared/Photocell
Угол захвата датчика	110 °
Зона охвата датчика движения	0...12 м
Порог охвата датчика дневного света	0...1000 лк
Степень защиты IP датчика	IP65

Размеры и вес



Длина	251,0 mm
Ширина	216,0 mm
Высота	122,0 mm
Вес продукта	930,00 g
Длина кабеля	1000 mm

Цвета и материалы

Материал корпуса	Polycarbonate (PC)
Цвет продукта	Black
Цвет корпуса	Black
Материал покрытия (колбы)	TEMPERED GLASS

Температуры и условия управления

Диапазон температуры окружающей среды	-20...+40 °C
---------------------------------------	--------------

Срок службы

Количество циклов переключения	50000
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

Возможности / мощности

Регулируемый	Да
С регулировкой яркости	Нет
Тип соединения	Кабель, трехфазный

Сменный светодиодный модуль	Незаменяемый
-----------------------------	--------------

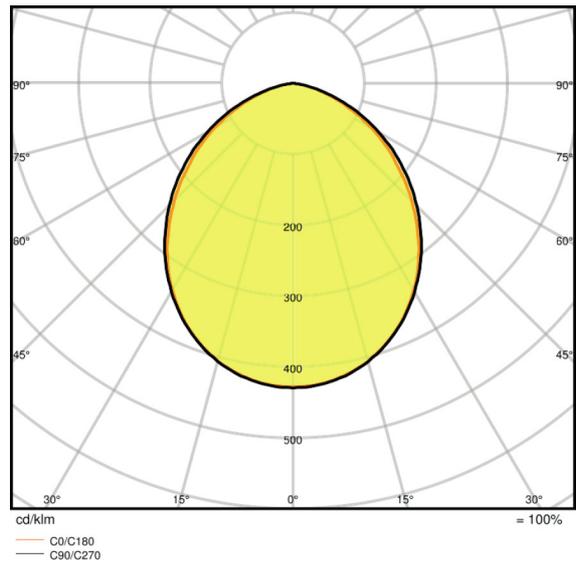
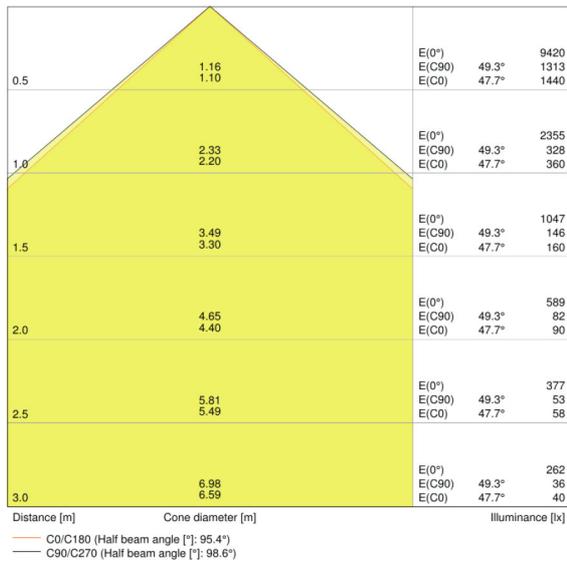
Сертификаты и Стандарты

Класс защиты IK (уровень ударопрочности)	IK07
Испытание раскаленной проволокой	650 °C
Фотобиологическая группа безопас EN62778	RG1
Фотобиологическая группа безопас EN62471	RG0
Класс защиты	I
Тип защиты	IP65
Ограниченная температура поверхности	Да
Стандарты	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS

Условия поставки

t хранения	-40...+70 °C
------------	--------------

Распределение силы света



LDC typ cone

LDC typ polar

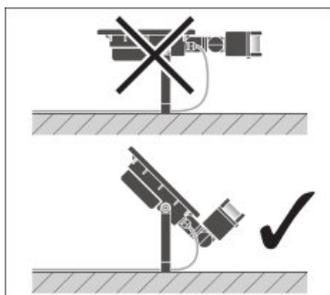
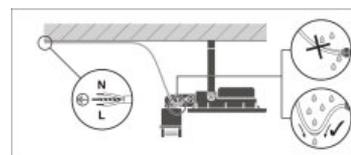
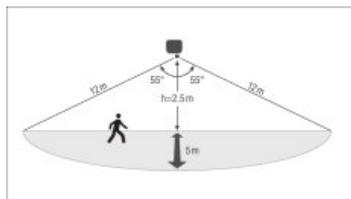
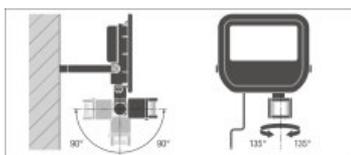
ДАнные для заказа

Product code	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Вес брутто	Объем
4058075143579	Folding carton box 1	269 mm x 237 mm x 66 mm	1010,00 g	4.21 дм ³

4058075143586	Shipping carton box 10	488 mm x 342 mm x 286 mm	10740,00 g	47.73 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.

ADDITIONAL CATALOG INFORMATION



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.