

Светильники светодиодные серии ДБО-101

SHOP220



✓ Гарантия 3 года

Описание

Светильники ДБО-101 являются универсальным решением для внутреннего освещения общего и местного назначения.

Исполнение с микроволновым датчиком движения позволяет вывести экономию энергии и срок службы на максимальный уровень, а высокая ударопрочность корпуса и рассеивателя из поликарбоната делает светильник актуальным для использования в местах с требованиями к вандалоустойчивости.

Область применения

Светильники серии ДБО-101 предназначены для освещения хозяйственных и технических помещений, подъездов, лестничных клеток, переходов, лифтовых холлов, тамбуров, гаражей, торговых и складских помещений.

EAC

Сертификат соответствия требованиям технического регламента Таможенного Союза выдан органом по сертификации продукции «СибПромТест», имеющим многолетний опыт и репутацию на рынке, собственную испытательную базу и высококвалифицированных штатных экспертов.



Повышенная надежность драйвера
Дополнительные защитные компоненты обеспечивают повышенную устойчивость к перенапряжениям и снижение количества отказов.



Равномерный свет
Опаловый рассеиватель с равномерным свечением для визуального комфорта.

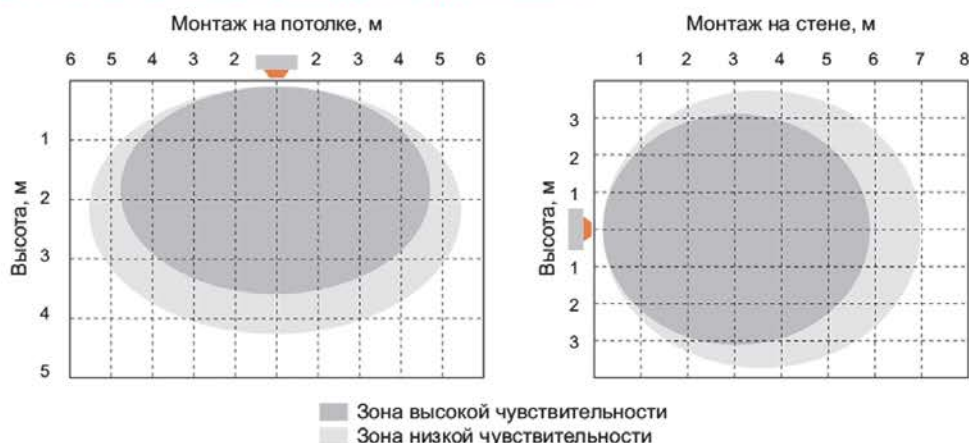


Высокая пылевлагозащита
Степень защиты IP65 – гарантированная защита от влаги и пыли.



Высокая ударопрочность
Степень защиты от внешнего механического воздействия IK10 – максимальная вандалоустойчивость.

Зона чувствительности датчика движения



Технические характеристики

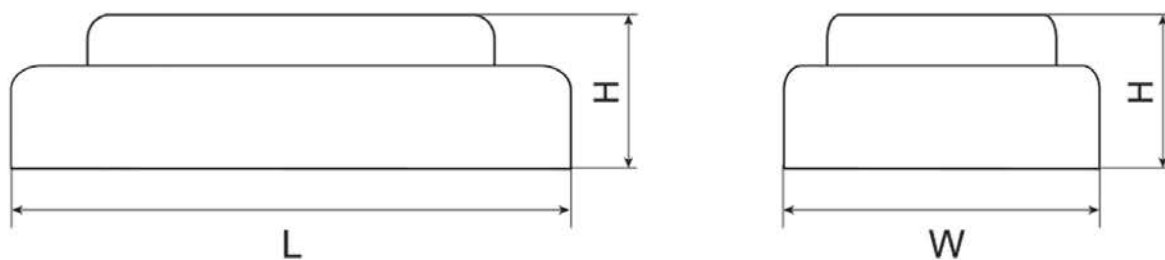
Параметр / Серия	ДБО-101
Соответствие регламентам и стандартам	ТР ТС 004/2011 ТР ТС 020/2011 ТР ЕАЭС 037/2016
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Коэффициент пульсации светового потока	<5%
Коэффициент мощности	≥0,5
Диапазон входного напряжения, В	220-240
Номинальная частота, Гц	50
Устойчивость к микросекундным импульсным помехам по ГОСТ Р 51514-2013, «провод-провод» / «провод-земля», кВ	1,5 / 1,5
Индекс цветопередачи	≥80
Степень защиты от пыли и влаги	IP65
Степень защиты от внешнего механического воздействия	IK10
Тип датчика движения	Микроволновый, нерегулируемый
Радиус действия датчика движения, м	3-5 (см. диаграмму чувствительности)
Порог срабатывания по освещенности, лк	10-15
Время задержки, с	45±5
Диапазон рабочей температуры	От -20 до +40°C
Срок службы	30 000 часов

Ассортимент продукции

Форма	Исполнение	Мощность, Вт	КЦТ, К	Световой поток, лм	Артикул
Круг	Стандарт	12	4000	1000	60001DEK
Круг	Стандарт	12	5000	1000	60002DEK
Круг	Стандарт	18	4000	1500	60003DEK
Круг	Стандарт	18	5000	1500	60004DEK
Круг	С датчиком движения	12	4000	1000	60005DEK
Круг	С датчиком движения	12	5000	1000	60006DEK
Круг	С датчиком движения	18	4000	1500	60007DEK
Круг	С датчиком движения	18	5000	1500	60008DEK
Овал	Стандарт	12	4000	1000	60009DEK
Овал	Стандарт	12	5000	1000	60010DEK

Технический раздел

Габаритные размеры (мм)



Мощность / Форма	Длина (L)	Ширина (W)	Высота (H)
12 Вт / круг	155	155	51
18 Вт / круг	175	175	51
12 Вт / овал	200	96	46

Кривая силы света

