

## Светильники светодиодные серии ДБО-103



✓ Гарантия **3 года**

### Описание

Светильники ДБО-103 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 рассеиватель из ПММА обладает комфортным равномерным свечением при больших размерах и обеспечивает визуальный комфорт.

### Область применения

Светильники серии ДБО-103 предназначены для освещения коридоров, лестничных площадок, хозяйственных и технических 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**  
Вторичная оптика на светодиодах обеспечивает равномерное свечение при больших размерах.

## Технические характеристики

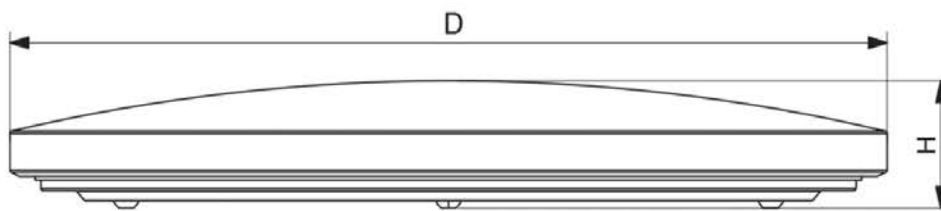
Параметр / Серия	ДБО-103
Соответствие регламентам и стандартам	ТР ТС 004/2011 ТР ТС 020/2011 ТР ЕАЭС 037/2016
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Коэффициент пульсации светового потока	<5%
Коэффициент мощности	≥0,8
Диапазон входного напряжения, В	220-240
Номинальная частота, Гц	50
Устойчивость к микросекундным импульсным помехам по ГОСТ Р 51514-2013, «провод-провод»/«провод-земля», кВ	1 / 2
Индекс цветопередачи	≥80
Степень защиты от пыли и влаги	IP44
Степень защиты от внешнего механического воздействия	IK01
Тип датчика движения	Микроволновый, нерегулируемый
Радиус действия датчика движения, м	3-5 (см. диаграмму чувствительности)
Порог срабатывания по освещенности, лк	20-25
Время задержки, с	17±3
Диапазон рабочей температуры	От -20 до +40°C
Срок службы	30 000 часов

## Ассортимент продукции

Исполнение	Мощность, Вт	КЦТ, К	Световой поток, лм	Артикул
Стандарт	16	4000	1500	60108DEK
Стандарт	16	5000	1500	60109DEK
С датчиком движения	16	4000	1500	60555DEK
С датчиком движения	16	5000	1500	60556DEK
Стандарт	24	4000	2200	60110DEK
Стандарт	24	5000	2200	60111DEK
С датчиком движения	24	4000	2200	60561DEK
С датчиком движения	24	5000	2200	60562DEK

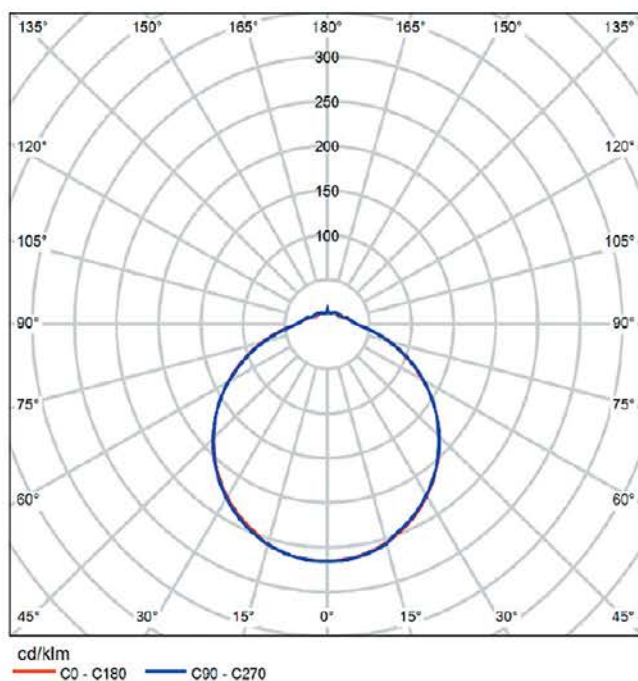
## Технический раздел

### Габаритные размеры (мм)



Мощность	Диаметр (D)	Высота (H)
16 Вт	280	60
24 Вт	330	62

### Кривая силы света



### Зона чувствительности датчика движения

