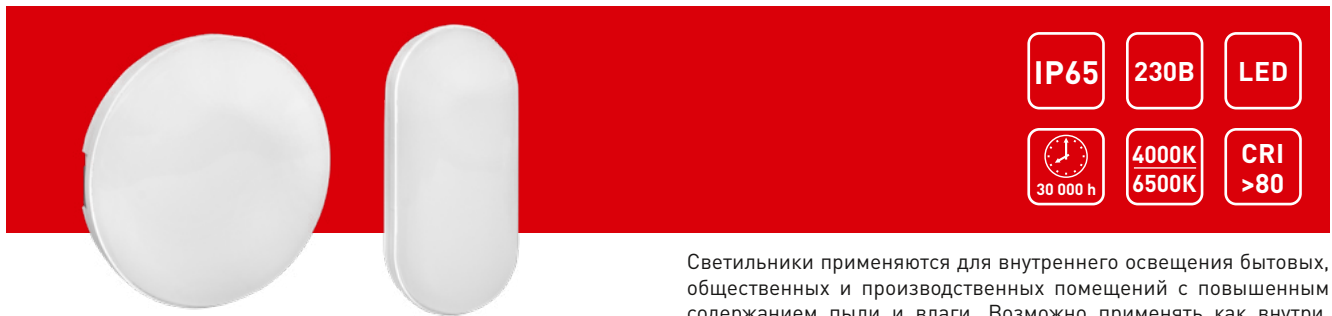


Светильник светодиодный ЖКХ EKF PROxima



IP65

230В

LED


 30 000 h
4000K
6500KCRI
>80

Светильники применяются для внутреннего освещения бытовых, общественных и производственных помещений с повышенным содержанием пыли и влаги. Возможно применять как внутри, так и снаружи зданий (под защитным козырьком или навесом).



Корпус
и рассеиватель
из ударопрочного
поликарбоната



Высокая
светоотдача



Удобный
и простой монтаж
на металлическую
пластину

Изображение	Наименование	Артикул
	ДПО-2001-К 8Вт 4000К IP65 EKF PROxima	ВКЛ-2001-R-8-4000
	ДПО-2002-К 12Вт 4000К IP65 EKF PROxima	ВКЛ-2002-R-12-4000
	ДПО-2003-К 15Вт 4000К IP65 EKF PROxima	ВКЛ-2003-R-15-4000
	ДПО-2004-В 8Вт 4000К IP65 EKF PROxima	ВКЛ-2004-V-8-4000
	ДПО-2005-В 12Вт 4000К IP65 EKF PROxima	ВКЛ-2005-V-12-4000

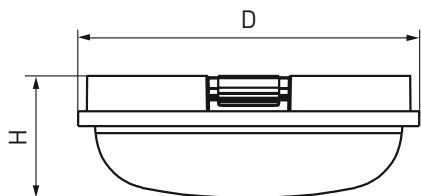
Изображение	Наименование	Артикул
	ДПО-2006-К 20Вт 4000К IP65 EKF PROxima	ВКЛ-2006-R-20-4000
	ДПО-2007-К 25Вт 4000К IP65 EKF PROxima	ВКЛ-2007-R-25-4000
	ДПО-2008-К 8Вт 6500К IP65 EKF PROxima	ВКЛ-2008-R-8-6500
	ДПО-2009-К 12Вт 6500К IP65 EKF PROxima	ВКЛ-2009-R-12-6500
	ДПО-2010-К 15Вт 6500К IP65 EKF PROxima	ВКЛ-2010-R-15-6500
	ДПО-2011-К 20Вт 6500К IP65 EKF PROxima	ВКЛ-2011-R-20-6500
	ДПО-2012-К 25Вт 6500К IP65 EKF PROxima	ВКЛ-2012-R-25-6500

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	Значения											
	ДПО-2001	ДПО-2002	ДПО-2003	ДПО-2004	ДПО-2005	ДПО-2006	ДПО-2007	ДПО-2008	ДПО-2009	ДПО-2010	ДПО-2011	ДПО-2012
Номинальное напряжение, В	230											
Диапазон рабочих напряжений, В	165–265											
Номинальная частота сети, Гц	50/60											
Номинальная мощность, Вт	8	12	15	8	12	20	25	8	12	15	20	25
Форма корпуса	Круг			Овал		Круг		Круг				
Источник света	SMD2835											
Световой поток, лм	800	1200	1500	800	1200	2000	2500	800	1200	1500	2000	2500
Цветовая температура, К	4000						6500					
Коэффициент пульсации светового потока, %	≤5											
Коэффициент мощности	0,5					0,8		0,5			0,8	
Индекс цветопередачи, Ra	≥80											
Угол раскрытия светового потока, град.	120											
Степень защиты по ГОСТ 14254	IP65											
Класс защиты по ГОСТ IEC 80598-1	II											
Класс энергоэффективности	A											
Диапазон рабочих температур, °С	От -20 до +40											
Относительная влажность воздуха	98% при +25 °С											
Гарантийный срок со дня продажи, месяцев	24											
Материал корпуса, рассеивателя	Поликарбонат											
Цвет корпуса	Белый											
Срок службы светильника, часов (не менее)	30000											

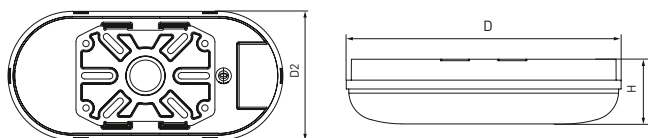
Габаритные и установочные размеры

Габаритные размеры светильников ДПО-2001, ДПО-2002, ДПО-2003, ДПО-2006, ДПО-2007, ДПО-2008, ДПО-2009, ДПО-2010, ДПО-2011, ДПО-2012



Размер	ДПО-2001, ДПО-2008	ДПО-2002, ДПО-2009	ДПО-2003, ДПО-2010	ДПО-2006, ДПО-2007, ДПО-2011, ДПО-2012
D, мм	140	175 ± 2	167	221
H, мм	50	50 ± 1	62	73

Габаритные размеры светильников ДПО-2004, ДПО-2005



Размер	ДПО-2004	ДПО-2005
D, мм	157	192
D2, мм	80	90
H, мм	45	45

Особенности эксплуатации и монтажа

Светильник предназначен для подключения к электрической цепи с выключателем.

ВНИМАНИЕ! Перед подключением светильника убедиться в отсутствии напряжения в цепи питания 230 В.

Подключить подготовленные концы сетевого кабеля, выведенного из светильника, через распределительную коробку минимальной степени защиты IP54 (не входит в комплект поставки) к электросети согласно цветовой маркировке проводников:

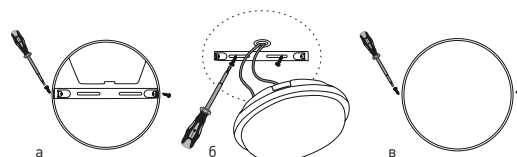
- коричневый проводник (L) светильника – к фазному проводнику сети;
- синий проводник (N) светильника – к нейтральному проводнику сети.

Светильники предназначены для стационарной установки на стене или потолке.

Снять монтажную плату светильника и открутить болты (рис. 1а). Установить скобу крепления на потолок (или смену) с помощью шурупов и подключить светильник к проводам электропитания (рис. 1б).

Одеть светильник на скобу и закрепить его болтами (рис. 1в).

Рис. 1



Типовая комплектация

1. Светодиодный светильник.
2. Комплект для крепления.
3. Паспорт изделия.

Светильник светодиодный ЖКХ с датчиком движения EKF PROxima



Корпус и рассеиватель из ударопрочного поликарбоната



Высокая светоотдача





Удобный и простой монтаж на металлическую пластину



Датчик движения

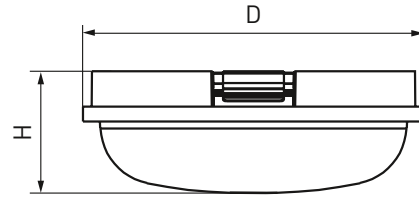
Светильники применяются для внутреннего освещения бытовых, общественных и производственных помещений с повышенным содержанием пыли и влаги. Возможно применять как внутри, так и снаружи зданий (под защитным козырьком или навесом).

Изображение	Наименование	Артикул
	ДПО-2100Д-К 12Вт 4000К IP65 с ИК ДД EKF PROxima	BKL-2100DI-R-12-4000
	ДПО-2200Д-К 12Вт 6500К IP65 с ИК ДД EKF PROxima	BKL-2200DI-R-12-6500
	ДПО-2300Д-К 15Вт 4000К IP65 с ИК ДД EKF PROxima	BKL-2300DI-R-15-4000
	ДПО-2400Д-К 12Вт 4000К IP65 с МВ ДД EKF PROxima	BKL-2400DM-R-12-4000
	ДПО-2500Д-К 12Вт 6500К IP65 с МВ ДД EKF PROxima	BKL-2500DM-R-12-6500
	ДПО-2600Д-К 15Вт 4000К IP65 с МВ ДД EKF PROxima	BKL-2600DM-R-15-4000
	ДПО-2700Д-К 12Вт 4000К IP65 с АК ДД EKF PROxima	BKL-2700DA-R-12-4000
	ДПО-2800Д-К 12Вт 6500К IP65 с АК ДД EKF PROxima	BKL-2800DA-R-12-6500

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	Значения							
	ДПО-2100Д	ДПО-2200Д	ДПО-2300Д	ДПО-2400Д	ДПО-2500Д	ДПО-2600Д	ДПО-2700Д	ДПО-2800Д
Номинальное напряжение, В	230							
Диапазон рабочих напряжений, В	220–240							
Номинальная частота сети, Гц	50/60							
Номинальная мощность, Вт	12	12	15	12	12	15	12	
Форма корпуса	Круг							
Источник света	SMD2835							
Световой поток, лм	1200	1200	1500	1200	1200	1500	1200	
Цветовая температура, К	4000	6500	4000	4000	6500	4000		6500
Коэффициент пульсации светового потока, %	≤5							
Коэффициент мощности	0,5							
Индекс цветопередачи Ra	≥80							
Угол света, град.	120							
Степень защиты по ГОСТ 14254	IP65							
Класс защиты по ГОСТ IEC 80598-1	II							
Класс энергоэффективности	A							
Диапазон рабочих температур, °C	От -20 до +40							
Относительная влажность воздуха	98% при +25 °C							
Гарантийный срок со дня продажи, месяцев	24							
Материал корпуса, рассеивателя	Поликарбонат							
Цвет корпуса	Белый							
Срок службы, ч	30 000							
Тип датчика движения	Инфракрасный		Микроволновый			Опτικο-акустический		
Максимальная дальность действия датчика, м	5–6		7–8			5		
Время отключения нагрузки, сек.	50±10							
Угол обзора датчика, град.	В вертикальной плоскости		100		120		–	
	В горизонтальной плоскости		120		360		–	
Акустический порог срабатывания, дБ	–					60±5		
Уровень освещенности при срабатывании фотореле, лк, не более	–					100		

Габаритные и установочные размеры



Размер	ДПО-2100Д, ДПО-2200Д, ДПО-2400Д, ДПО-2500Д	ДПО-2300Д, ДПО-2600Д, ДПО-2700Д, ДПО-2800Д
D, мм	175±2	167
H, мм	50±1	62

Особенности эксплуатации и монтажа

Светильник предназначен для подключения к электрической цепи с выключателем.

ВНИМАНИЕ! Перед подключением светильника убедиться в отсутствии напряжения в цепи питания 230 В.

Подключить подготовленные концы сетевого кабеля, выведенного из светильника, через распределительную коробку минимальной степени защиты IP54 (не входит в комплект поставки) к электросети согласно цветовой маркировке проводников:

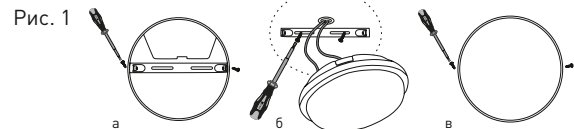
- коричневый проводник (L) светильника – к фазному проводнику сети;

- синий проводник (N) светильника – к нейтральному проводнику сети.

Светильники предназначены для стационарной установки на стене или потолке.

Снять монтажную плату светильника и открутить болты (рис. 1а). Установить скобу крепления на потолок (или сену) с помощью шурупов и подключить светильник к проводам электропитания (рис. 1б).

Одеть светильник на скобу и закрепить его болтами (рис. 1в).



Типовая комплектация

1. Светодиодный светильник.
2. Комплект для крепления.
3. Паспорт изделия.