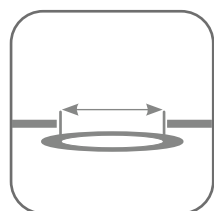
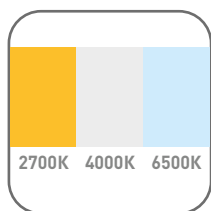


Светильники светодиодные встраиваемые типа ДВО с регулируемым креплением для монтажа EKF PROxima



Регулируемое крепление для монтажа



Выбор цветовой температуры: теплая, нейтральная и холодная



Индекс цветопередачи Ra, не менее 80

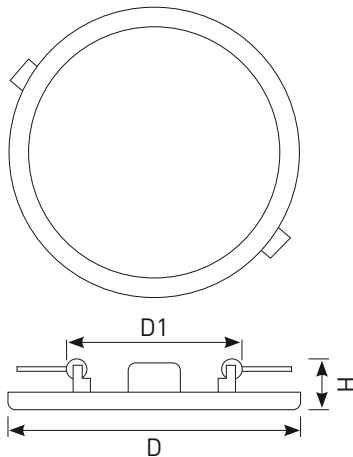
Встраиваемые светильники Downligh предназначены для внутреннего освещения бытовых и административных помещений, таких как торговые центры, офисы, магазины, гостиницы, поликлиники. Светильники имеют регулировку крепления – возможность монтировать светильники в отверстия диаметром от 50 до 210 мм, а также высокую цветопередачу CRI>80, которая обеспечивает качественное отображение освещаемых предметов.

Изображение	Наименование	Артикул
	ДВО 1001 6Вт 2700K IP20 EKF Basic	DLL-1001-6-2700
	ДВО 1002 6Вт 4000K IP20 EKF Basic	DLL-1002-6-4000
	ДВО 1003 6Вт 6500K IP20 EKF Basic	DLL-1003-6-6500
	ДВО 1004 9Вт 2700K IP20 EKF Basic	DLL-1004-9-2700
	ДВО 1005 9Вт 4000K IP20 EKF Basic	DLL-1005-9-4000
	ДВО 1006 9Вт 6500K IP20 EKF Basic	DLL-1006-9-6500
	ДВО 1007 14Вт 4000K IP20 EKF Basic	DLL-1007-14-4000
	ДВО 1008 14Вт 6500K IP20 EKF Basic	DLL-1008-14-6500
	ДВО 1009 20Вт 4000K IP20 EKF Basic	DLL-1009-20-4000
	ДВО 1010 20Вт 6500K IP20 EKF Basic	DLL-1010-20-6500

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	Значения									
	ДВО 1001	ДВО 1002	ДВО 1003	ДВО 1004	ДВО 1005	ДВО 1006	ДВО 1007	ДВО 1008	ДВО 1009	ДВО 1010
Номинальное напряжение, В	230									
Диапазон рабочих напряжений, В	220–240									
Номинальная частота сети, Гц	50/60									
Номинальная мощность, Вт	6			9			14		20	
Цветовая температура, К	2700	4000	6500	2700	4000	6500	4000	6500	4000	6500
Световой поток, не менее, лм	250			450			800		1300	
Коэффициент мощности	0,5									
Коэффициент пульсации светового потока, %	≤5									
Кривая силы света по ГОСТ Р 54350	Д									
Индекс цветопередачи, Ra, не менее	80									
Класс энергоэффективности	А									
Материал корпуса	PP									
Материал светораспределяющей линзы	PMMA									
Тип монтажа	Встраиваемый									
Внешний диаметр корпуса, мм	100			118			175		230	
Диаметр монтажного отверстия в потолке, мм (регулируемый)	От 50 до 90			От 50 до 100			От 50 до 160		От 50 до 210	
Степень защиты по ГОСТ 14254	IP20									
Диапазон рабочих температур, °С	От 0 до +40									
Относительная влажность воздуха	До 80% при +25 °С									
Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ IEC 61140	II									
Срок службы светильника, часов, не менее	30 000									
Гарантийный срок эксплуатации	2 года								3 года	

Габаритные и установочные размеры



Размер	ДВО 1001, ДВО 1002, ДВО 1003	ДВО 1004, ДВО 1005, ДВО 1006	ДВО 1007, ДВО 1008	ДВО 1009, ДВО 1010
D, мм	100	118	175	230
D1, мм	50–90	50–100	50–160	50–210
H, мм	20	20	20	20

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 к электросети, согласно цветовой маркировке проводников:

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

Светильники встраиваются в подвесные или натяжные потолки. Для установки светильников требуется не менее 50 мм в межпотолочном пространстве.

Крепление светильника легко подстраивается под любое отверстие (раздвижные «лапки» креплений на тыльной стороне светильника регулируются под нужный размер).

Монтаж производить в следующем порядке.

1. Подготовить в потолке отверстие нужного диаметра.
2. Отрегулировать раздвижное крепление под готовое отверстие.
3. Подключить светильник к сети.
4. Отжать пружинные крепления на корпусе светильника и установить светильник в подготовленное отверстие в потолке.

Типовая комплектация

1. Светодиодный светильник.
2. Паспорт изделия.