

## Светодиодные панели ДВО для потолков «Грильято»

Предназначены для общего и местного освещения общественных помещений, оснащенных потолками типа «Грильято», которые широко используются в торговых центрах, холлах, ресторанах, автосалонах, аэропортах, вокзалах, спортивных учреждениях и пр.

Соответствуют требованиям технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ГОСТ Р МЭК 60598-1, ГОСТ Р МЭК 60598-2-2.



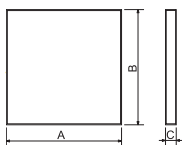
### Преимущества

- Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали покрыт белой порошковой краской.
- Применение в драйвере стабилизатора тока с точными настройками исключает риск деградации светодиодов с потерей светового потока.
- Применение высококачественных светодиодов марки LG обеспечивает контрастность, стабильно высокий световой поток и уровень цветопередачи.
- Клеммная колодка с заземляющим проводником встроена внутрь светильника, что обеспечивает удобство использования и полную электробезопасность.
- Металлические скобы надежно прикрепляют светодиодные модули к корпусу светильника и позволяют при необходимости произвести их замену.

### Технические характеристики

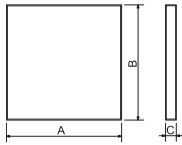
Диапазон рабочих напряжений, В	170 ÷ 265
Частота сети, Гц	50/60
Степень защиты от пыли и влаги	IP40
Коэффициент мощности, не менее	0,97
Коэффициент пульсации, %	<1
Индекс цветопередачи, не менее, Ra	82
Коэффициент пропускания рассеивателя «опал», не менее, %	82
Коэффициент пропускания рассеивателя «микропризма», не менее, %	87
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Диапазон рабочих температур, °С	-40 ÷ +55
Продолжительность горения источника света, ч	100 000
Масса, кг	3,75

## Ассортимент



Наименование	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Габаритные размеры (А×В×С), мм	Кол-во в упак., шт.	Артикул	Наличие драйвера	
<b>Ультратонкие панели</b>								
	ДВО 6564	15	4500	1200	295×295×11	4	LDV00-6564-20-4500-K00	входит в комплект поставки
	ДВО 6563	15	6500	1200	295×295×11	4	LDV00-6563-20-6500-K00	
	ДВО 6565 есо	36	4500	2500	595×595×10	5	LDV00-6565-36-4500-K00	LDV00-36-0-E-K01 поставляется отдельно
	ДВО 6566 есо	36	6500	2500	595×595×10	5	LDV00-6566-36-6500-K00	
	ДВО 6565 STD	40	4500	3000	595×595×11	6	LDV01-6565-40-0-4500-K01	LDV00-40-0-E-K01 поставляется отдельно
	ДВО 6566 STD	40	6500	3000	595×595×11	6	LDV01-6566-40-0-6500-K01	
	ДВО 6565 есо W	36	4000	2500	595×595×10	4	LDV00-6565-36-0-4000-K02	LDV00-36-0-E-K02 поставляется отдельно
	ДВО 6566 есо W	36	6500	2500	595×595×10	4	LDV00-6566-36-0-6500-K02	
	ДВО 6568	40	4500	3200	1195×295×11	4	LDV00-6568-40-4500-K00	входит в комплект поставки
	ДВО 6567	40	6500	3200	1195×295×11	4	LDV00-6567-40-6500-K00	
<b>Утолщенные панели*</b>								
	ДВО 40304	30	4200	3300	595×595×40	6	LDV01-40304-30-4000-K01	драйвер встроен в корпус; рассеиватель «микропризма»
	ДВО 40306	30	6500	3300	595×595×40	6	LDV01-40306-30-6500-K01	
	ДВО 40404	40	4200	4000	595×595×40	6	LDV01-40404-40-4000-K01	
	ДВО 40406	40	6500	4000	595×595×40	6	LDV01-40406-40-6500-K01	
	ДВО 40454	45	4200	5000	595×595×40	6	LDV01-40454-45-4000-K01	драйвер встроен в корпус; рассеиватель «микропризма»
	ДВО 40456	45	6500	5000	595×595×40	6	LDV01-40456-45-6500-K01	
	ДВО 40304-1	30	4000	3300	595×595×40	—	LDV02-403041-30-4000-K01	драйвер встроен в корпус; рассеиватель «опал»
	ДВО 40306-1	30	6500	3300	595×595×40	—	LDV02-403061-30-6500-K01	
	ДВО 40404-1	40	4000	4000	595×595×40	—	LDV02-404041-40-4000-K01	
	ДВО 40406-1	40	6500	4000	595×595×40	—	LDV02-404061-40-6500-K01	

\* Световой поток указан без учета потерь на рассеивателе, коэффициент пропускания светового потока указан на стр. 667 в разделе «Технические характеристики».



Наименование	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток*, лм	Габаритные размеры (А×В×С), мм	Кол-во в упак., шт.	Артикул	Наличие драйвера; тип рассеивателя	
<b>Утолщенные панели серии ЕСО</b>								
	ДВО 6560-О	36	6500	2400	595×595×20	4	LDV03-6560-36-6500-U-K01	драйвер встроен в корпус; рассеиватель «опал»
	ДВО 6561-О	36	4000	2400	595×595×20	4	LDV03-6561-36-4000-U-K01	
	ДВО 6571-О	45	4000	4000	595×595×20	2	LDV03-6571-45-4000-K01	
	ДВО 6572-О	45	6500	4000	595×595×20	2	LDV03-6572-45-6500-K01	
	ДВО 6560-Р	36	6500	2500	595×595×20	4	LDV02-6560-36-6500-U-K01	драйвер встроен в корпус; рассеиватель «призма»
	ДВО 6561-Р	36	4000	2500	595×595×20	4	LDV02-6561-36-4000-U-K01	
	ДВО 6571-Р	45	4000	4500	595×595×20	2	LDV02-6571-45-4000-K01	
	ДВО 6572-Р	45	6500	4500	595×595×20	2	LDV02-6572-45-6500-K01	
	ДВО 6567-Р	36	4000	2500	1200×180×20	4	LDV02-6567-36-4000-K01	драйвер встроен в корпус; рассеиватель «призма»
	ДВО 6568-Р	36	6500	2500	1200×180×20	4	LDV02-6568-36-6500-K01	
	ДВО 6567-О	36	4000	2400	1200×180×20	4	LDV03-6567-36-4000-K01	драйвер встроен в корпус; рассеиватель «опал»
	ДВО 6568-О	36	6500	2400	1200×180×20	4	LDV03-6568-36-6500-K01	
<b>Светодиодные панели специального назначения</b>								
	ДВО 404045-54-ОР	40	4000	4000	595×595×45	4	LDV03-404045-54-ОР-K01	рассеиватель «опал»
	ДВО 404065-54-ОР	40	6500	4000	595×595×45	4	LDV03-404065-54-ОР-K01	
<b>Светодиодные панели ДВО для потолков «Грильято»*</b>								
	ДВО 404045-МР	40	4000	4000	588×588×40		LDV01-404045GL-40-МР-K01	рассеиватель «микро-призма»
	ДВО 404065-МР	40	6500	4000	588×588×40		LDV01-404065GL-40-МР-K01	
	ДВО 404045-ОР	40	4000	4000	588×588×40		LDV02-404045GL-40-ОР-K01	рассеиватель «опал»
	ДВО 404065-ОР	40	6500	4000	588×588×40		LDV02-404065GL-40-ОР-K01	

\* В комплекте Z-образные скобы для крепления (4 шт.).

## Комплекты крепежей для светодиодных панелей

Применяются для крепления светодиодных панелей.  
Поставляются отдельно.



### Комплектация для накладного монтажа

Наименование	Количество, шт.
Кронштейн 16×16×16 мм	4
Кронштейн 16×16×28 мм	4
Винт самонарезающий 4×25	8
Винт М3×8	4
Дюбель пластмассовый	4



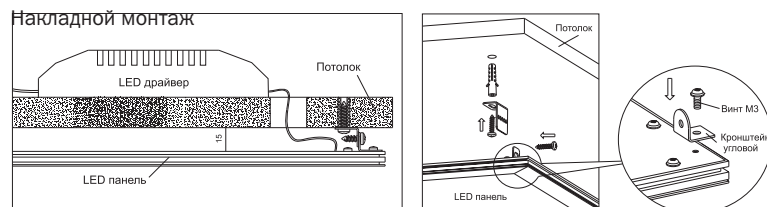
### Комплектация для подвешенного монтажа

Наименование	Количество, шт.
Цанговый фиксатор	4
Трос длиной 1 м	4
Кронштейн 16×16×16 мм	4
Винт самонарезающий 4×25	12
Винт М3×8	4
Дюбель пластмассовый 6×30	12
Винт стопорный М3	8
Фиксатор троса	4

## Ассортимент

Наименование	Количество в транспортной упаковке, шт.	Артикул
Комплект крепежных элементов №1 (накладной монтаж) IEK	100	LDV01D-PLN-6368
Комплект крепежных элементов №2 (подвесной монтаж) IEK	50	LDV02D-PLP-6368

### Схемы подключения



### Подвесной монтаж

