



INVOLUX

ДВО-Д

ВСТРАИВАЕМЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ
в подвесные, подшивные и натяжные
потолочные системы



ДВО-Д01/02/03

ВСТРАИВАЕМЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ в подвесные, подшивные и натяжные потолочные системы

ДВО-Д01, ДВО-Д02, ДВО-Д03 – встраиваемые светодиодные светильники направленного света, легко вписываются в любой интерьер, идеально подходят для акцентного освещения жилых, административно-общественных помещений.

Доступны различные размеры и цветовые температуры, что позволяет выбрать идеальный вариант для любого помещения. Светодиоды обеспечивают отличную цветопередачу, равномерное и яркое освещение.

Срок службы до 80 000 часов и гарантийное обслуживание в течение 7 лет обеспечивают надежную работу светильников на протяжении длительного срока.



сделано
в России



80 000 ч



отсутствие
пульсаций

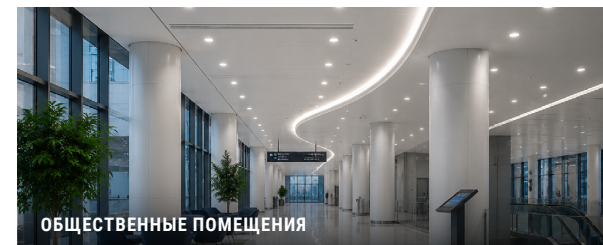


7 лет

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



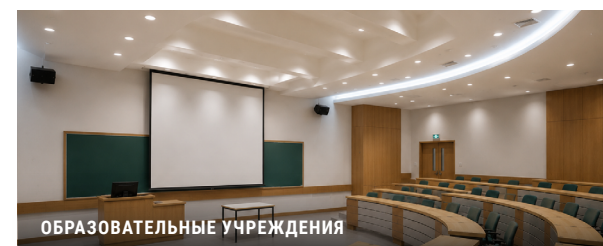
ОБЪЕКТЫ ЖКХ



ОБЩЕСТВЕННЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ



ОФИСЫ



ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ УЧРЕЖДЕНИЯ

ДВО-Д01



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность	20/30/40 Вт
Световая отдача	до 133 лм/Вт
Цветовая температура	3000/4000/5000 К
Индекс цветопередачи	Ra>90
Номинальное напряжение	176–264 В
Коэффициент пульсации	<1%
Диапазон рабочих температур	-25...+40 °С
Степень защиты от пыли и влаги	IP54

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Оснащен выведенным проводом для удобного подключения.

КОНСТРУКЦИЯ

Светильник имеет ударопрочный корпус, изготовленный из поликарбоната.

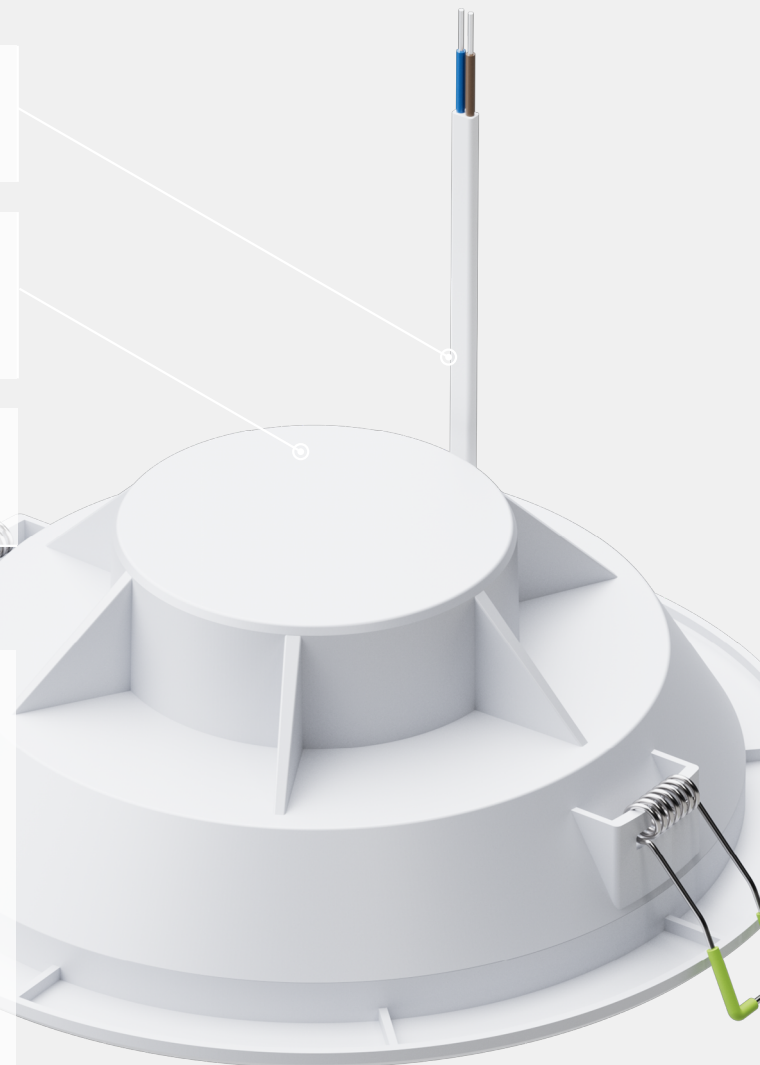
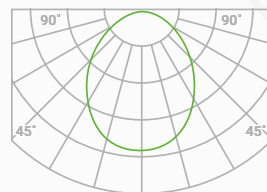
УСТАНОВКА

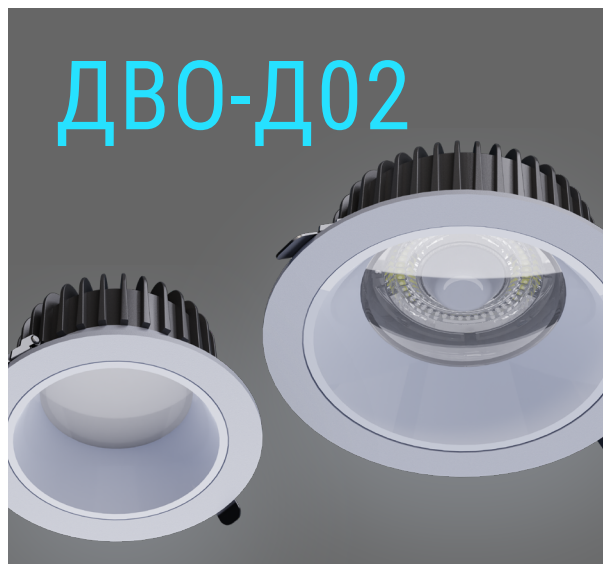
Встраиваемый в подвесные, подшивные и натяжные потолочные системы.

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Опаловый рассеиватель изготовлен из ударопрочного светотехнического полистирола, создает направленный и равномерный свет с углом светового потока 90°.

ОПАЛ





ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность	10–40 Вт
Световая отдача	до 123 лм/Вт
Цветовая температура	3000/4000/5000 К
Индекс цветопередачи	Ra>80
Номинальное напряжение	176–264 В
Коэффициент пульсации	<1%
Диапазон рабочих температур	-25...+40 °С
Степень защиты от пыли и влаги	IP65

ПОДКЛЮЧЕНИЕ
Светильник оснащен внешним драйвером с регулируемой мощностью 10, 12, 15, 18, 20, 30, 34, 40 Вт, со степенью защиты IP65 и выведенным проводом для удобного подключения.

МОНТАЖ
Встраиваемый в подвесные, подшивные и натяжные потолочные системы.

КОНСТРУКЦИЯ
Светильник имеет ударопрочный пылевлагозащищенный корпус из стойкого к коррозии сплава с повышенным содержанием алюминия и кремния (Al 86%; Si 12%)

ОПТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ
Использование вторичной оптики и разные типы рассеивателей, выполненные из поликарбоната, позволяют создать различные кривые силы света (КСС) и углы светового потока: линза и прозрачный рассеиватель – глубокая КСС (Г) с углом 50° и 70°, опаловый рассеиватель – косинусная КСС (Д) с углом 80° и 90° и глубокая КСС (Г) с углом 70°.

ТИП КСС Г, 50° **ТИП КСС Г, 70°** **ТИП КСС Д, 80°** **ТИП КСС Д, 90°**

ДВО-Д03



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность	20/30/40 Вт
Световая отдача	до 133 лм/Вт
Цветовая температура	3000/4000/5000 К
Индекс цветопередачи	Ra>90
Номинальное напряжение	176–264 В
Коэффициент пульсации	<1%
Диапазон рабочих температур	-25...+40 °С
Степень защиты от пыли и влаги	IP20

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Светильник оснащен внешним драйвером с регулируемой мощностью 20, 30, 34, 40 Вт, со степенью защиты IP65 и выведенным проводом для удобного подключения.

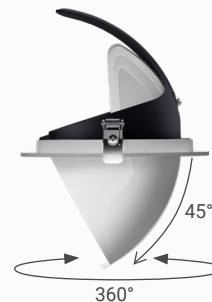
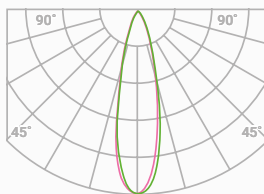
МОНТАЖ

Встраиваемый в подвесные, подшивные и натяжные потолочные системы.



РАССЕИВАТЕЛЬ

Прозрачное стекло.
Угол светового потока – 25°

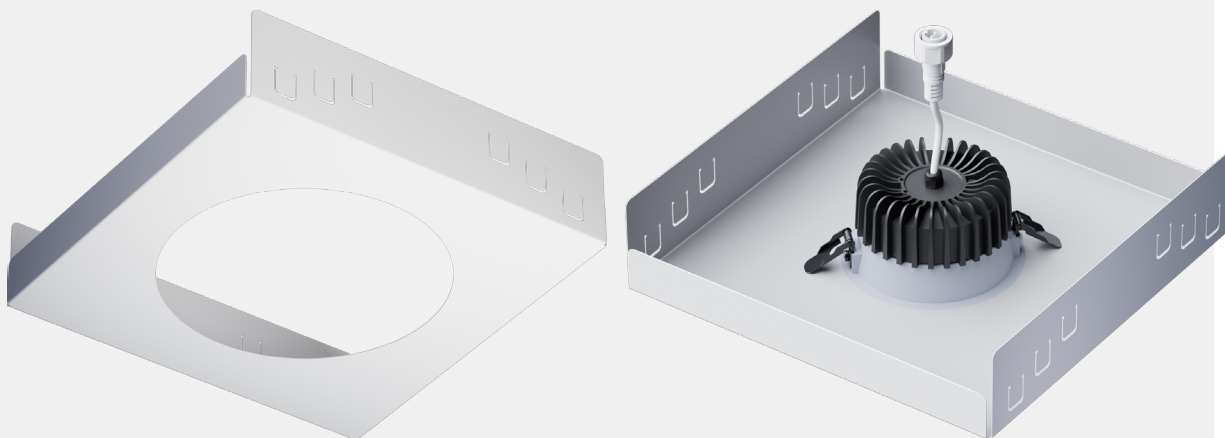


КОНСТРУКЦИЯ

Корпус светильника, выполненный из алюминия, выдвигается и поворачивается вокруг своей оси, что позволяет менять угол светового потока до 45° по вертикали и на 360° по горизонтали.

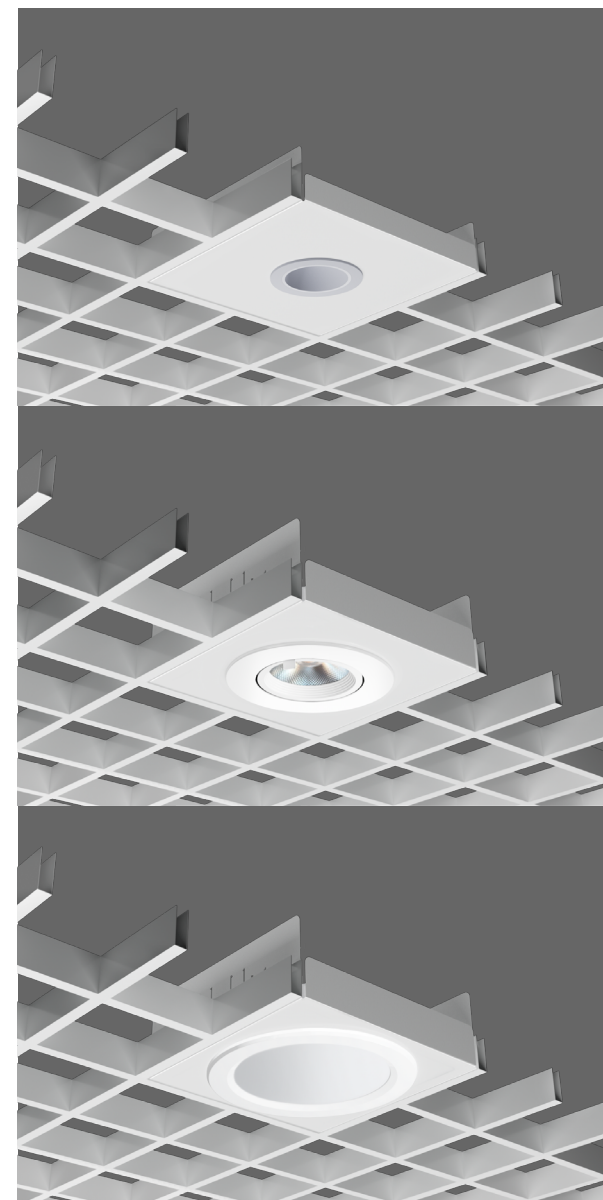
РАМКИ ДЛЯ ВСТРАИВАЕМОГО МОНТАЖА В ПОТОЛКИ ГРИЛЬЯТО

Светильники серий ДВО-Д01, ДВО-Д02, ДВО-Д03 встраиваются в подвесные потолочные системы Грильято с размером профиля 150×150 мм, 200×200 мм, 300×300 мм и высотой профиля 30, 40 или 50 мм — для этого разработаны монтажные комплекты КМ-РГ-1 (приобретаются отдельно). Рамки для встраиваемого монтажа представлены в белом и черном цвете.



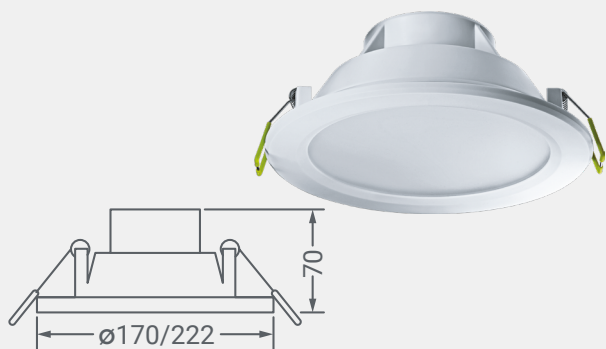
Рамка Грильято	Для светильников	Корпус Ø
КМ-РГ-0/1*-200-Д01-20	ДВО-Д01-20-ВН-ЗК-LED	170×70 мм
КМ-РГ-0/1*-300-Д01-20	ДВО-Д01-20-ВН-ЗК-LED	170×70 мм
КМ-РГ-0/1*-300-Д01-25-30	ДВО-Д01-25-ВН-ЗК-LED	222×70 мм
КМ-РГ-0/1*-150-Д02-10	ДВО-Д02-12-10-ЗК-IP65	114×72 мм
КМ-РГ-0/1*-200-Д02-10	ДВО-Д02-12-10-ЗК-IP65	114×72 мм
КМ-РГ-0/1*-300-Д02-10	ДВО-Д02-12-10-ЗК-IP65	114×72 мм
КМ-РГ-0/1*-200-Д02-20	ДВО-Д02-11-20-ЗК-IP65/ДВО-Д03-10-20-4К-IP20	140×75/135×102 мм
КМ-РГ-0/1*-200-Д02-40	ДВО-Д02-11-40-ЗК-IP65/ДВО-Д03-10-40-ЗК-IP20	185×80/166×131 мм
КМ-РГ-0/1*-300-Д02-20	ДВО-Д02-11-20-ЗК-IP65/ДВО-Д03-10-20-4К-IP20	140×75/135×102 мм
КМ-РГ-0/1*-300-Д02-40	ДВО-Д02-11-40-ЗК-IP65/ДВО-Д03-10-40-ЗК-IP20	185×80/166×131 мм

* 0 – черный корпус 1 – белый корпус



ДВО-Д01

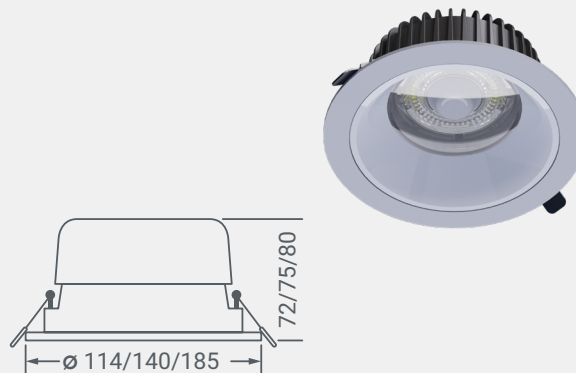
IP54



Наименование	Мощность	Св. поток	Габариты
ДВО-Д01-20-WH-3/4K-LED	20 Вт	2200 лм	Ø 170×70 мм
ДВО-Д01-25-WH-3/4K-LED	25 Вт	2900 лм	Ø 222×70 мм
ДВО-Д01-30-WH-3/4K-LED	30 Вт	3600 лм	Ø 222×70 мм

ДВО-Д02

IP65



Наименование	Мощность	Св. поток	Габариты
ДВО-Д02-12-10-4K-IP65	10 Вт	950 лм	Ø 114×72 мм
ДВО-Д02-12-12-4K-IP65	12 Вт	1140 лм	Ø 114×72 мм
ДВО-Д02-12-15-4K-IP65	15 Вт	1425 лм	Ø 114×72 мм
ДВО-Д02-12-18-4K-IP65	18 Вт	1710 лм	Ø 114×72 мм
ДВО-Д02-11-15-4K-IP65	15 Вт	1500 лм	Ø 140×75 мм
ДВО-Д02-11-18-4K-IP65	18 Вт	1800 лм	Ø 140×75 мм
ДВО-Д02-11-20-4K-IP65	20 Вт	2000 лм	Ø 140×75 мм
ДВО-Д02-10-30-4K-IP65	30 Вт	3700 лм	Ø 185×80 мм
ДВО-Д02-11-30-4K-IP65	30 Вт	3200 лм	Ø 185×80 мм
ДВО-Д02-11-30-4K-IP65	30 Вт	3650 лм	Ø 185×80 мм
ДВО-Д02-10-40-4K-IP65	40 Вт	4700 лм	Ø 185×80 мм
ДВО-Д02-11-40-4K-IP65	40 Вт	4200 лм	Ø 185×80 мм
ДВО-Д02-12-40-4K-IP65	40 Вт	4650 лм	Ø 185×80 мм

ДВО-Д03

IP20



Наименование	Мощность	Св. поток	Габариты
ДВО-Д03-10-20-4K-IP20	20 Вт	2100 лм	Ø 135×102 мм
ДВО-Д03-10-30-4K-IP20	30 Вт	3510 лм	Ø 166×131 мм
ДВО-Д03-10-40-4K-IP20	40 Вт	5300 лм	Ø 166×131 мм

МОДИФИКАЦИИ СЕРИЙ ДВО-Д01, ДВО-Д02, ДВО-Д03

W – мощность

Y – цветовая температура

X – степень защиты

ДВО-Д01/02/03-1-W-YK-IPX Z

Z – исполнение

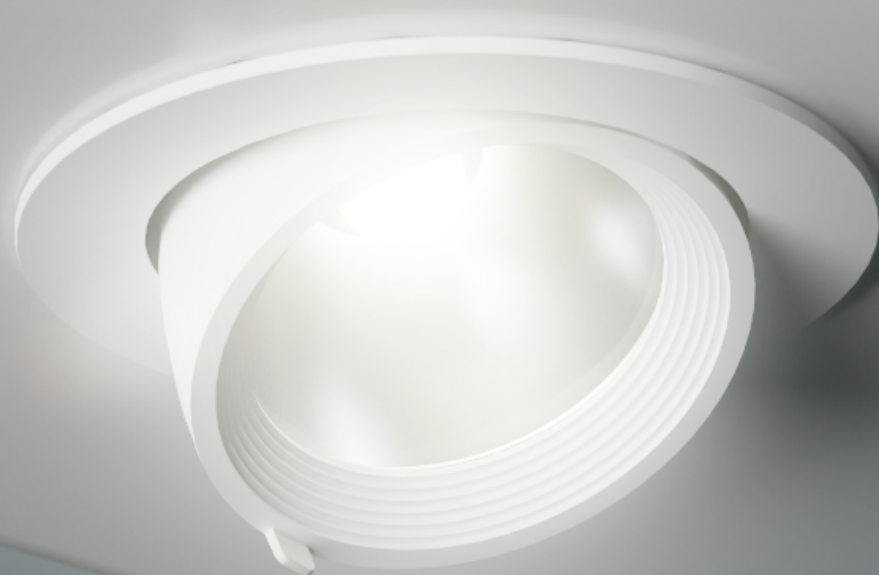
10 Вт 18 Вт 30 Вт
12 Вт 20 Вт 40 Вт
15 Вт 25 Вт

3 – 3000 K
4 – 4000 K
5 – 5000 K

20 – IP20
44 – IP44
54 – IP54

65 – IP65

CRI90 – высокий индекс цветопередачи >90



INNOLUX

ЗДЕСЬ СВЕТ ОБРЕТАЕТ ФОРМУ

info@innolux.pro

innolux.pro