

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Номинальное напряжение, В.....	220-240
Частота, Гц.....	50 (±2%)
Тип кривой силы света в гориз. плоскости по ГОСТ 34819-2021.....	Д (косинусная)
Коэффициент мощности, Cos φ, не менее.....	0,95
Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ ИЕС 60598-1-2017.....	І
Степень защиты св-ка от воздействия окружающей среды по ГОСТ 14254-2015..	IP 40
Температура эксплуатации, t°С.....	+1...+40
Индекс цветопередачи, Ra.....	90
Срок службы светильника .....	12 лет

**ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

Светильник предназначен для бытового использования внутри помещений. Светильник соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» и ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

Светильник можно использовать по истечении срока службы при условии соблюдения предупреждений по безопасности и других инструкций, изложенных в руководстве.

**ТРАНСПОРТИРОВКА СВЕТИЛЬНИКА**

Условия транспортирования светильников в части воздействия механических факторов соответствуют ГОСТ 23216-78 группе С.

После транспортировки при отрицательных температурах, перед включением изделие должно быть выдержано без упаковки в нормальных условиях не менее 10 часов.

**ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ**

Все работы по монтажу и обслуживанию светильников производятся только при отключенной сети питания. Светильники должны быть надёжно заземлены. Регулярно протирайте светильник от пыли сухой тканевой салфеткой. Не используйте для чистки абразивные материалы, органические растворители, легковоспламеняющиеся жидкости и химически-активные моющие средства.

**ТРЕБОВАНИЯ К МОНТАЖНОЙ БРИГАДЕ**

Монтаж светильника должен осуществляться квалифицированными специалистами, имеющими группу допуска по электробезопасности не ниже 3.

**ПОДГОТОВКА СВЕТИЛЬНИКА К РАБОТЕ, ЭКСПЛУАТАЦИЯ**

Эксплуатация светильника должна производиться в соответствии с

“Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей электрической энергии”.

**ХРАНЕНИЕ**

Условия хранения светильников должны соответствовать группе условий хранения 2 по ГОСТ 15150-69.

**ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

Гарантийный срок светильника - 5 лет.

Исчисление гарантийного срока начинается с момента перехода прав собственности. Гарантийные обязательства не распространяются на изделия, имеющие механические повреждения и признаки нарушения потребителем правил хранения, транспортирования и эксплуатации.

**СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ**

Светильник не подлежит утилизации с бытовыми отходами. Светильники должны утилизироваться в соответствии с ГОСТ Р 55102-2012.

**ПРИМЕЧАНИЕ**

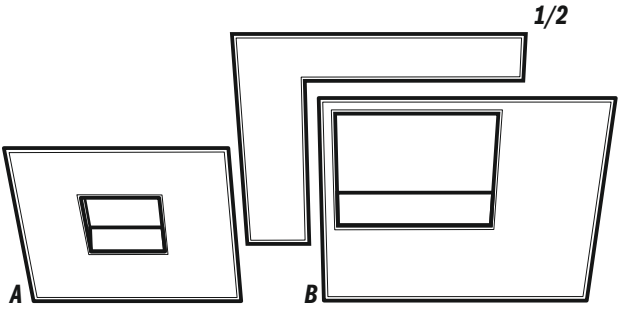
Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию и комплектацию изделия технические изменения и усовершенствования, не ухудшающие технические характеристики изделия, в любое время и без предварительного уведомления.

Допустимое отклонение величин: мощности, светового потока, массы от номинальных значений составляет ±10%.

Допустимое отклонение значений ЦТ от номинального значения составляет ±300К.

**ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ**

Светильник	Артикул	Мощность	Световой поток (3000/4000К), Лм	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Диммирование
ВЕКА 1/2	ВВК0201М018930(40)6(-D)	18	1400/1500	466x466x105	3,2	-/DALI/1-10V
ВЕКА 1/2	ВВК0202М030930(40)6(-D)	30	2450/2600	666x666x105	4,3	-/DALI/1-10V
ВЕКА А	ВВКА0102М043930(40)6(-D)	43	3500/3750	666x666x105	6,6	-/DALI/1-10V
ВЕКА А	ВВКА0103М077930(40)6(-D)	77	6300/6750	916x916x105	10,1	-/DALI/1-10V
ВЕКА В	ВВКВ0102М045930(40)6(-D)	57	4350/4700	666x666x105	6,6	-/DALI/1-10V
ВЕКА В	ВВКВ0103М077930(40)6(-D)	77	6300/6750	916x916x105	10,1	-/DALI/1-10V



**ВЕКА**

ВСТРАИВАЕМЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

РАЗРАБОТАНО И ПРОИЗВЕДЕНО В РОССИИ ООО “МДМ-Лайт”

114101, г. Мытищи, ул. 4-ая Парковая, д.1, помещ. 2, ком. 21

ТЕЛЕФОН: 8 (495) 246 03 55, e-mail: info@mdm-light.ru

СЕРВИСНАЯ СЛУЖБА:

ТЕЛЕФОН: 8 (495) 246 03 55 доб.1107, 1212, 1070, e-mail: ss@mdm-light.ru

УПАКОВЩИК:

ДАТА УПАКОВКИ:

Серия функциональных встраиваемых светодиодных светильников прямоугольной формы со сквозной внутренней частью и L-образных ВЕКА с равномерно светящейся поверхностью. Светильник подходит для больших помещений и отличается низкой потребляемой мощностью, что позволяет снижать расходы на электроэнергию без потери уровня освещенности. Мягкий рассеянный свет помогает создавать комфортную световую среду.

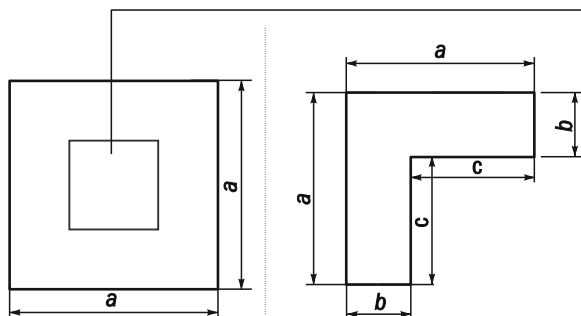


**УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКА ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПРИ ВЫКЛЮЧЕННОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ**

### КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светильник \_\_\_\_\_ 1    Комплект крепления \_\_\_\_\_ 1    Паспорт \_\_\_\_\_ 1    Упаковка \_\_\_\_\_ 1

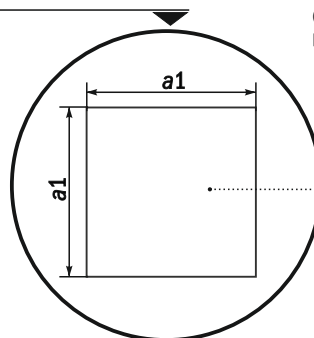
### 1 РАЗМЕРНАЯ СХЕМА ДЛЯ ВСТРОЙКИ СВЕТИЛЬНИКА



РАЗМЕР НИШИ ДЛЯ ВСТРОЙКИ СВ-КА

СВЕТИЛЬНИК	a	СВЕТИЛЬНИК	a	b	c
ВЕКА 650	656	ВЕКА L 450	456	206	253
ВЕКА 900	906	ВЕКА L 650	656	206	453

### РАЗМЕРНАЯ СХЕМА ВНУТРЕННЕГО СЕГМЕНТА СВЕТИЛЬНИКА

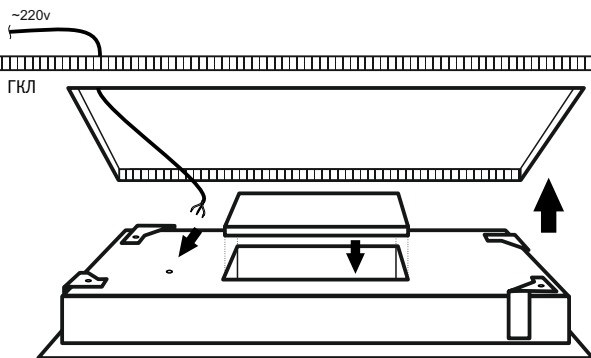


Сделайте монтажное отверстие согласно размерной схемы, произведите

Во внутреннее отверстие светильника устанавливается сегмент из ГКЛ

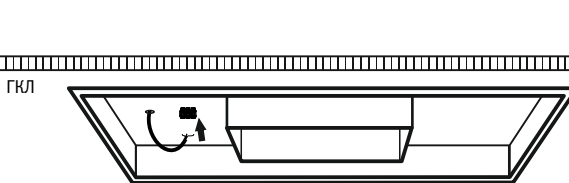
ВНУТРЕННИЙ СЕГМЕНТ СВЕТИЛЬНИКА	a1
ВЕКА 650	247
ВЕКА 900	497

### 2 УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКА



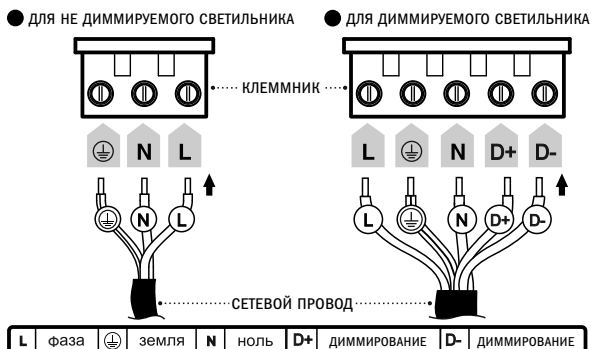
Проведите через корпус светильника сетевой провод. Затем установите корпус св-ка в подготовленную нишу, поверните кронштейны отверткой внутри корпуса св-ка. Установите сегмент из ГКЛ в центральное отверстие св-ка.

### 3 ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЕ СВЕТИЛЬНИКА

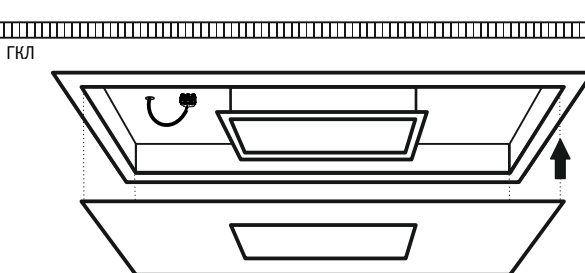


Согласно схеме электроподключения соедините сетевой провод с клеммником, на основании светильника.

### 4 СХЕМА ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЯ



### 5 УСТАНОВКА РАССЕИВАТЕЛЯ



Установите рассеиватель.

**Внимание! При возникновении гарантийного случая не вскрывайте светильник! Вскрытие и повреждение корпуса светильника аннулирует гарантию!**