Lumin'arte®



НОВИНКА

СПРАВОЧНИК ПОДБОРА ФИГУР И МОЩНОСТИ СВЕТИЛЬНИКОВ ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ ТРЕБУЕМОЙ ОСВЕЩЁННОСТИ ПОМЕЩЕНИЯ

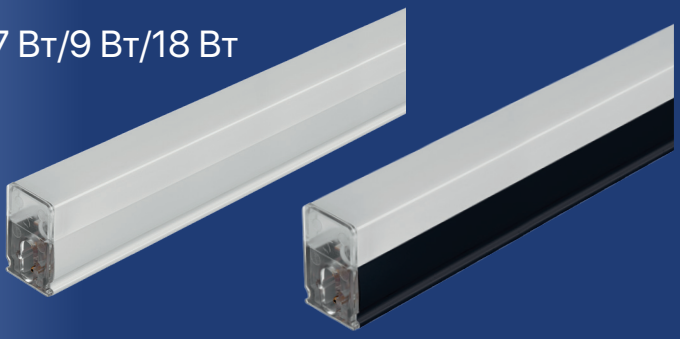
КАТАЛОГ ФИГУР ИЗ СИСТЕМЫ СВЕТИЛЬНИКОВ

СЕРИИ PUZZLE

СЕРИЯ PUZZLE

СВЕТИЛЬНИКИ

7 Вт/9 Вт/18 Вт



4000K 6500K

4000K 6500K

Кп<5%

CRI≥80

90 лм/Вт

IP54

–20..+40°C

4000/6500K

Габариты светильников

Светильники	Габариты, мм
LSL05-T57W	22x35x443
LSL05-T59W	22x35x569
LSL05-T518W	22x35x1175

Максимальное количество светильников при нагрузке 500 Вт

Мощность светильника	Количество, шт.
7 Вт	71
9 Вт	55
18 Вт	27

ПРЕИМУЩЕСТВА

— БЫСТРАЯ СБОРКА И МОНТАЖ
— ЛЕГКАЯ ПО ВЕСУ КОНСТРУКЦИЯ
— КОМПЛЕКТАЦИЯ: ЗАГЛУШКА; КРЕПЁЖНЫЙ КОМПЛЕКТ
— ВАРИАНТЫ МОНТАЖА: ПОТОЛОЧНЫЙ, НАСТЕННЫЙ, ПОДВЕСНОЙ
— СОВМЕСТИМЫ С ПОДВЕСАМИ МК-4, МК-2
— МАКСИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ 800 Вт

ПРИ РАСЧЕТЕ ПЛОЩАДИ ОСВЕЩЕНИЯ СИСТЕМ СЕРИИ PUZZLE ИСПОЛЬЗОВАНЫ СЛЕДУЮЩИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Высота установки: 3,5 м. Высота рабочей поверхности: 0,8 м. Средняя освещенность: 300 лк. Равномерность освещенности: не ниже 0,4.

Lumin'arte®

НОВИНКА



PUZZLE BLACK

СВЕТ, КОТОРЫЙ СОБИРАЕТСЯ КАК КОНСТРУКТОР

PUZZLE BLACK — СОБЕРИ СВОЙ СВЕТ









PUZZLE BLACK

СВЕТ, КОТОРЫЙ СОБИРАЕТСЯ КАК КОНСТРУКТОР



черный корпус

3 варианта монтажа, 6 типов коннекторов

90 лм/Вт

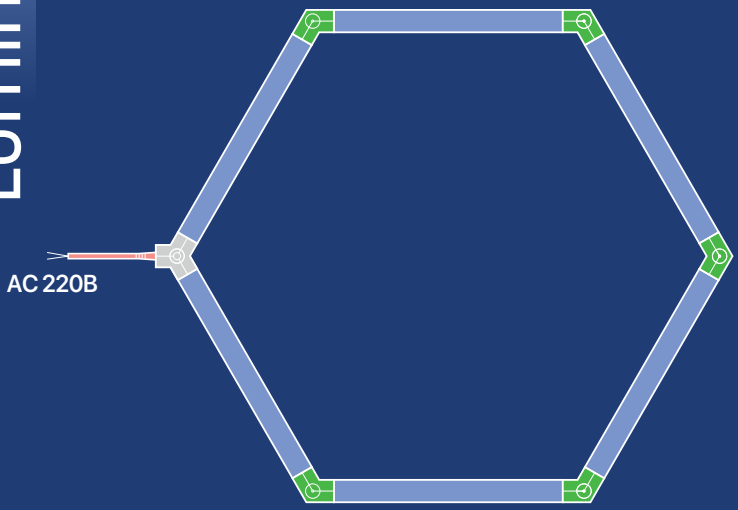
IP54

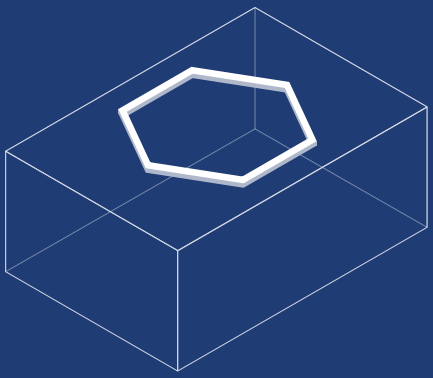
CRI≥80

PUZZLE BLACK — СОБЕРИ СВОЙ СВЕТ

Lumin·arte

ШЕСТИУГОЛЬНИК





Артикул	Габариты фигуры, мм		Площадь освещения, м²
	L, мм	H, мм	
LSL05-T57W	936	811	6,00
LSL05-T59W	1 188	1 029	13,50
LSL05-T518W	2 400	2 079	42,50

КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ


LSL05
6 шт.


WTB-WBT-V-01
5 шт.


WTB-WBT-Y-01
1 шт.

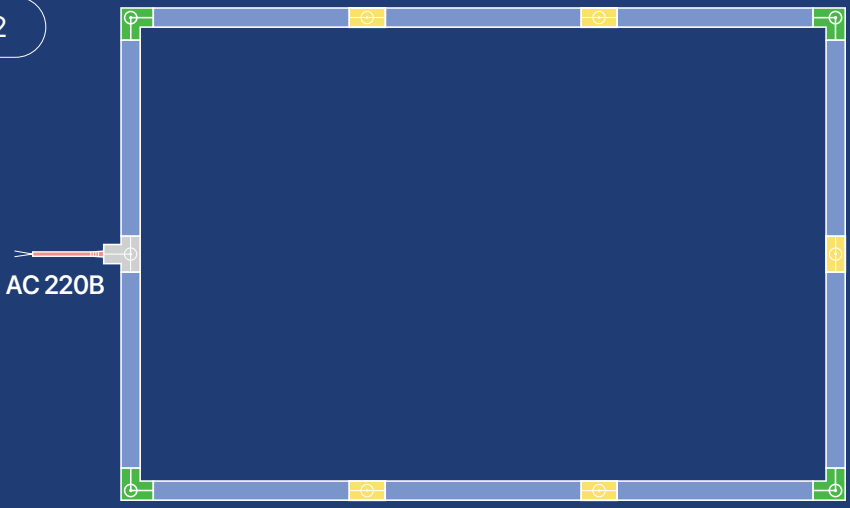


WIC-CIC-2PIN-C7
1 шт.

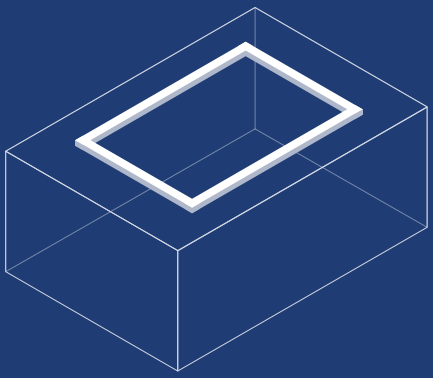

MK-4
1 шт.

ПРЯМОУГОЛЬНИК

2



Артикул	Габариты фигуры, мм		Площадь освещения, $м^2$
	L, мм	H, мм	
LSL05-T57W	1280	1870	9,50
LSL05-T59W	1620	2380	15,00
LSL05-T518W	2400	4800	48,75



КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ



LSL05

10 шт.



WTB-WBT-V-01

4 шт.



WTB-WBT-I-01

5 шт.



WTB-WBT-T-01

1 шт.



WIC-CIC-2PIN-C7

1 шт.

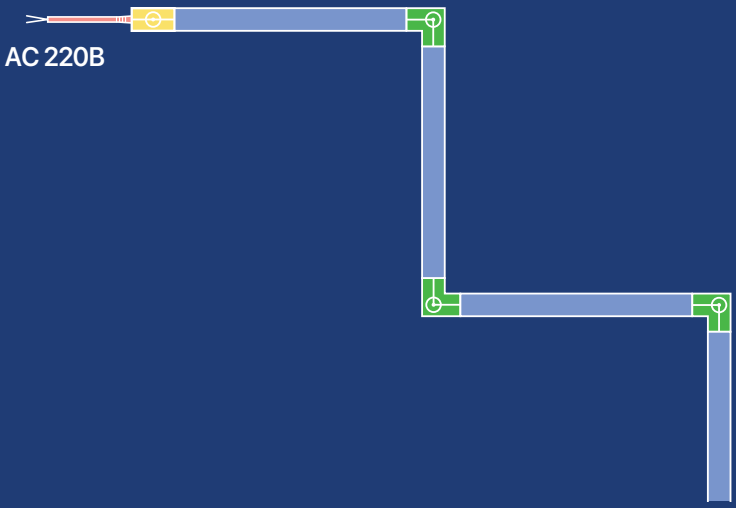


MK-4

1 шт.

Lumin·arte

ЗИГЗАГ



Артикул	Габариты фигуры, мм		Площадь освещения, м²
	L, мм	H, мм	
LSL05-T57W	936	936	4,69
LSL05-T59W	1188	1188	10,00
LSL05-T518W	2400	2400	32,38



КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ



LSL05

4 шт.



WTB-WBT-L-01

3 шт.



WTB-WBT-I-01

1 шт.



WIC-CIC-2PIN-C7

1 шт.

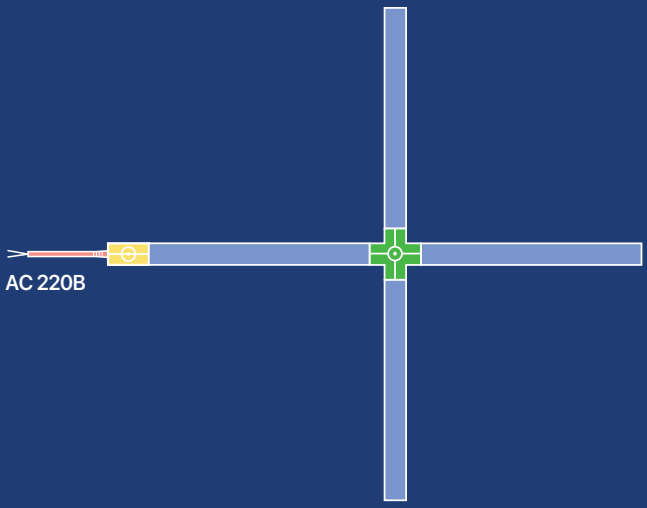


MK-4

1 шт.

КРЕСТ

4

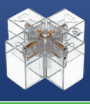


Артикул	Габариты фигуры, мм		Площадь освещения, м^2
	L, мм	H, мм	
LSL05-T57W	936	936	6,88
LSL05-T59W	1188	1188	12,25
LSL05-T518W	2400	4800	37,50



КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ


LSL05
4 шт.


WTB-WBT-X-01
1 шт.


WTB-WBT-I-01
1 шт.

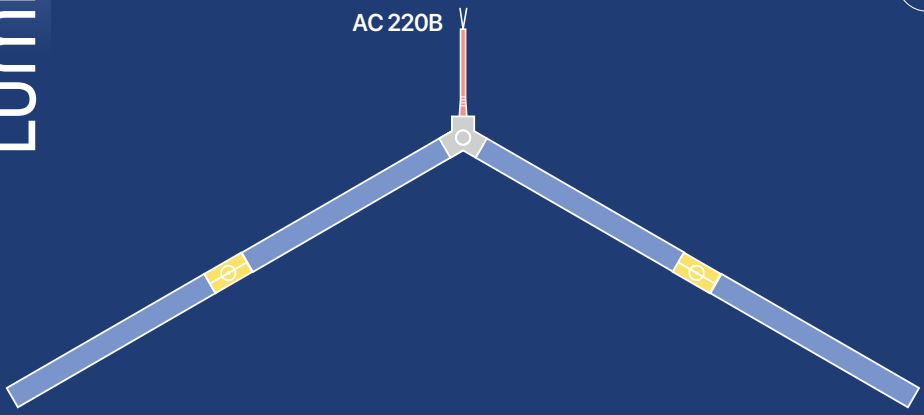


WIC-CIC-2PIN-C7
1 шт.

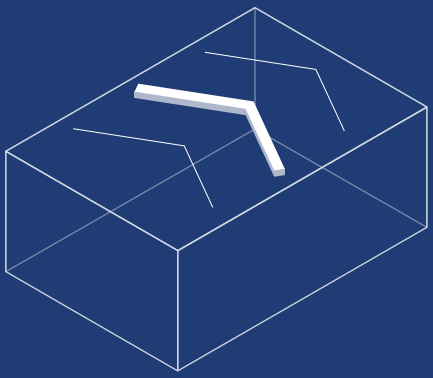

MK-4
1 шт.

Lumin·arte

УГОЛ



Артикул	Габариты фигуры, мм		Площадь освещения, м²
	L, мм	H, мм	
LSL05-T57W	1 621	468	6,50
LSL05-T59W	2 058	594	10,13
LSL05-T518W	4 157	1 200	37,50



КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ


LSL05
4 шт.


WTB-WBT-Y-01
1 шт.


WTB-WBT-I-01
1 шт.

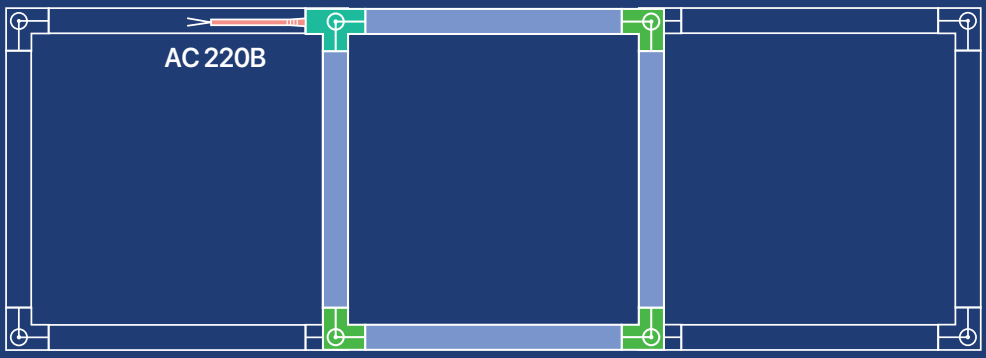


WIC-CIC-2PIN-C7
1 шт.

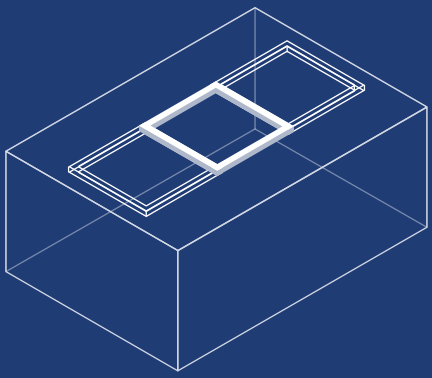

MK-4
1 шт.

КВАДРАТ

6



Артикул	Габариты фигуры, мм		Площадь освещения, м²
	L, мм	H, мм	
LSL05-T57W	468	468	6,88
LSL05-T59W	594	594	11,38
LSL05-T518W	1 200	1 200	37,50



КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ


LSL05
4 шт.


WTB-WBT-T-01
1 шт.


WTB-WBT-L-01
1 шт.

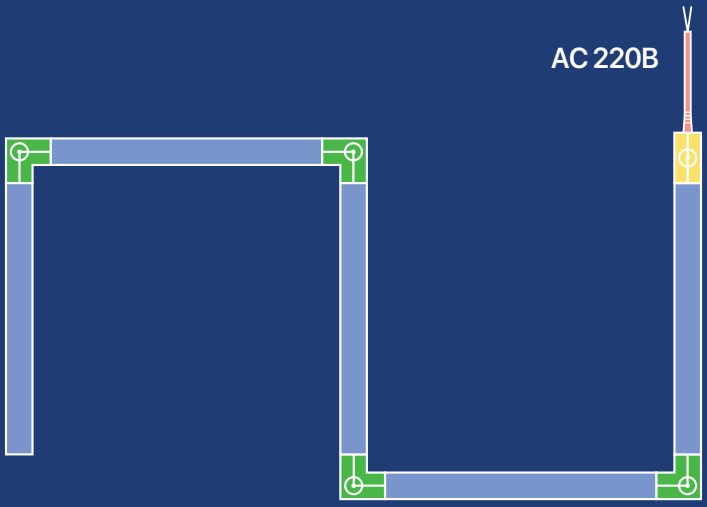


WIC-CIC-2PIN-C7
1 шт.

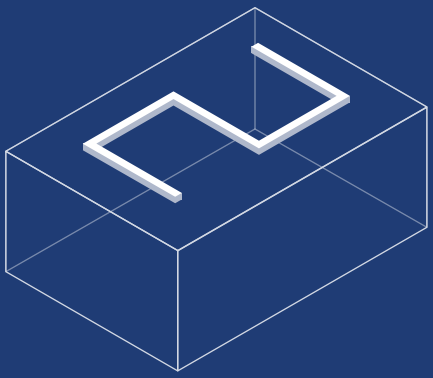

MK-4
1 шт.

Lumin·arte

ЗМЕЙКА



Артикул	Габариты фигуры, мм		Площадь освещения, м²
	L, мм	H, мм	
LSL05-T57W	936	468	4,50
LSL05-T59W	1 188	594	9,00
LSL05-T518W	2 400	1 200	32,00



КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ


LSL05
5 шт.


WTB-WBT-L-01
4 шт.


WTB-WBT-I-01
1 шт.

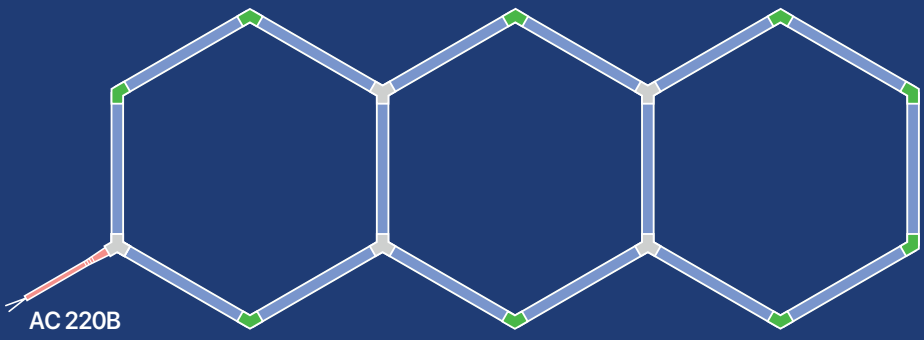


WIC-CIC-2PIN-C7
1 шт.

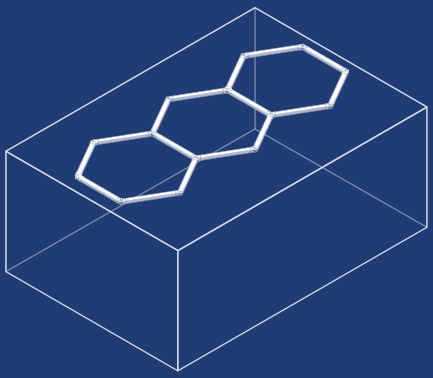

MK-4
1 шт.

В КАЖДЫЙ КОРИДОР

8



Артикул	Габариты фигуры, мм		Площадь освещения, м^2
	L, мм	H, мм	
LSL05-T57W	2 808	811	7,00
LSL05-T59W	3 564	1 029	12,00
LSL05-T518W	7 200	2 079	34,00



КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ


LSL05
16 шт.


WTB-WBT-V-01
9 шт.


WTB-WBT-Y-01
5 шт.

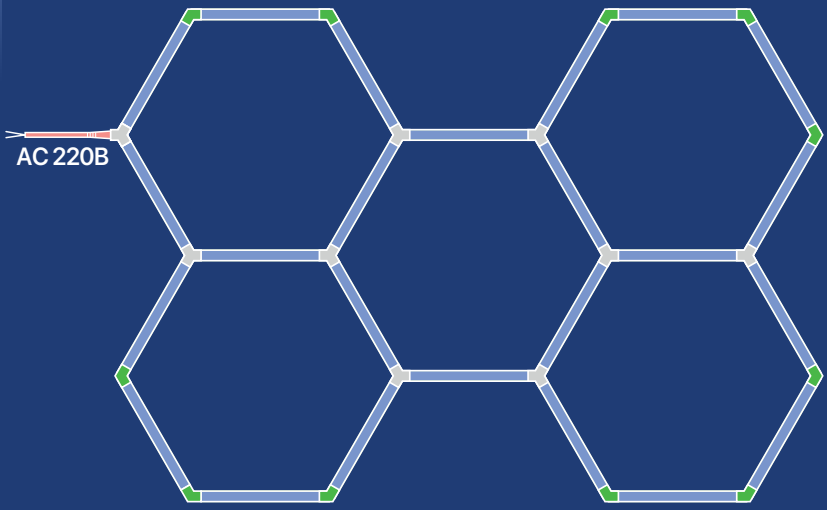


WIC-CIC-2PIN-C7
1 шт.

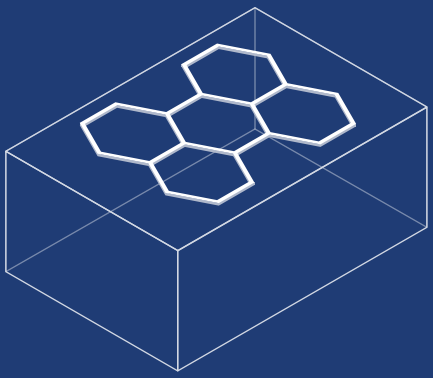

MK-4
1 шт.

Lumin·arte

5 ШЕСТИУГОЛЬНИКОВ



Артикул	Габариты фигуры, мм		Площадь освещения, м²
	L, мм	H, мм	
LSL05-T57W	2 340	1 621	15,00
LSL05-T59W	2 970	2 058	22,00
LSL05-T518W	6 000	4 157	63,00



КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ



LSL05

24 шт.



WTB-WBT-V-01

11 шт.



WTB-WBT-Y-01

9 шт.



WIC-CIC-2PIN-C7

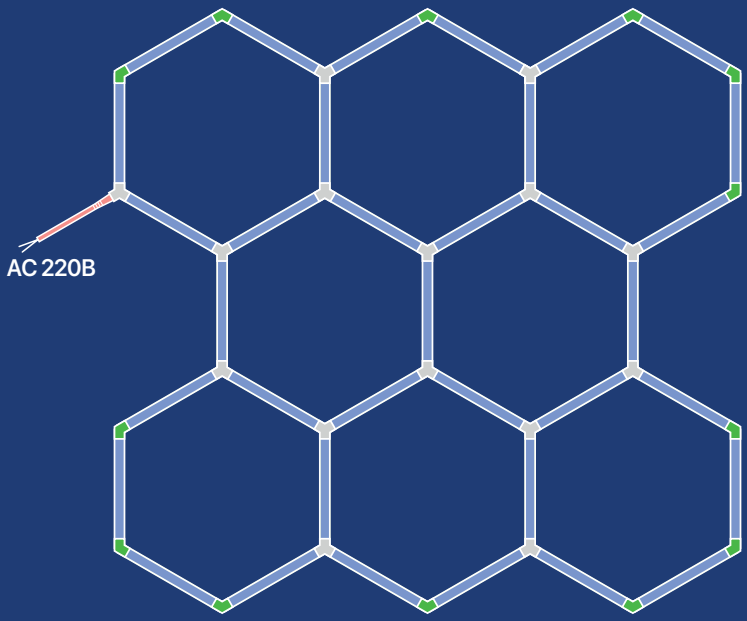
1 шт.

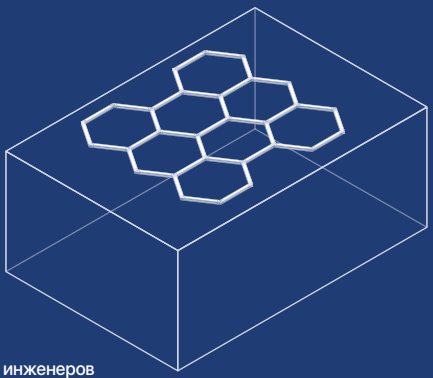


MK-4

1 шт.

8 ШЕСТИУГОЛЬНИКОВ





Артикул	Габариты фигуры, мм		Площадь освещения, м²
	L, мм	H, мм	
LSL05-T57W	2 808	2 089	33,00
LSL05-T59W	3 564	2 652	42,00
LSL05-T518W	7 200	5 357	126,00*

*— Для монтажа сложных световых композиций требуется участие инженеров WOLTA®. Они подготовят схему подключения и рассчитают необходимое количество аксессуаров.

КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ



LSL05

35 шт.



WTB-WBT-V-01

13 шт.



WTB-WBT-Y-01

15 шт.



WIC-CIC-2PIN-C7

1 шт.



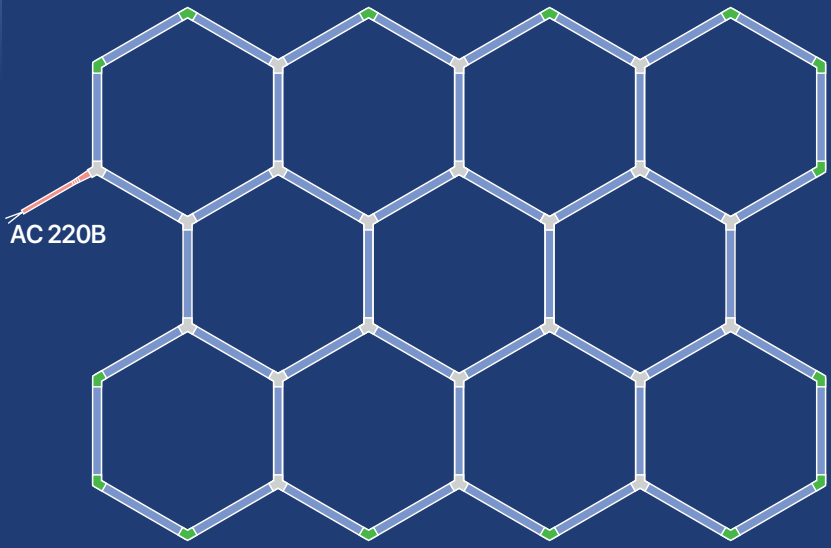
MK-4

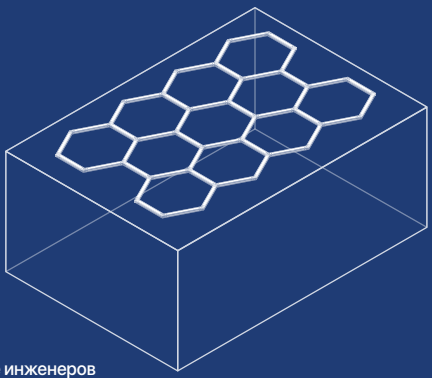
2 шт.

Lumin·arte®

11 ШЕСТИУГОЛЬНИКОВ

11





Артикул	Габариты фигуры, мм		Площадь освещения, м²
	L, мм	H, мм	
LSL05-T57W	3 744	2 089	45,00
LSL05-T59W	4 752	2 652	55,25
LSL05-T518W	9 600	5 357	165,75*

*— Для монтажа сложных световых композиций требуется участие инженеров WOLTA®. Они подготовят схему подключения и рассчитают необходимое количество аксессуаров.

КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ



LSL05

46 шт.



WTB-WBT-V-01

15 шт.



WTB-WBT-Y-01

21 шт.



WIC-CIC-2PIN-C7

1 шт.

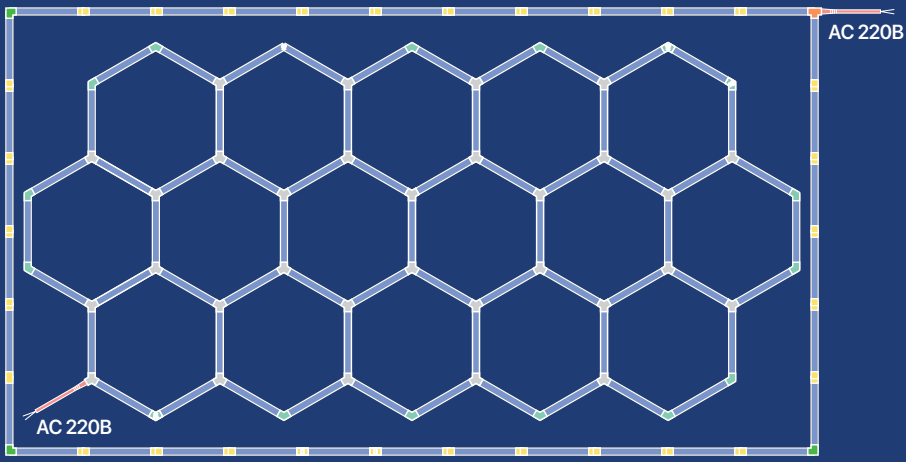


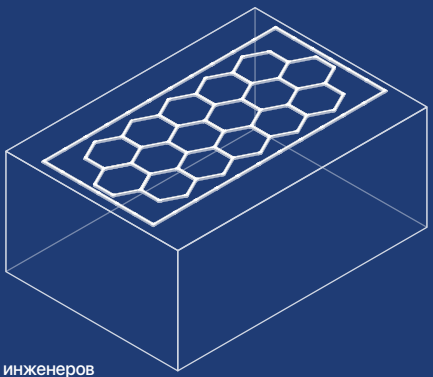
MK-4

2 шт.

16 ШЕСТИУГОЛЬНИКОВ + ПЕРИМЕТР

12

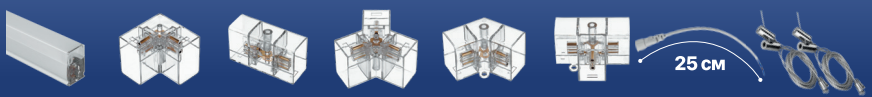




Артикул	Габариты фигуры, мм		Площадь освещения, м²
	L, мм	H, мм	
LSL05-T57W	5 616	2 089	59,50
LSL05-T59W	7 128	2 652	70,00
LSL05-T518W	14 400	5 357	210,00*

*— Для монтажа сложных световых композиций требуется участие инженеров WOLTA®. Они подготовят схему подключения и рассчитают необходимое количество аксессуаров.

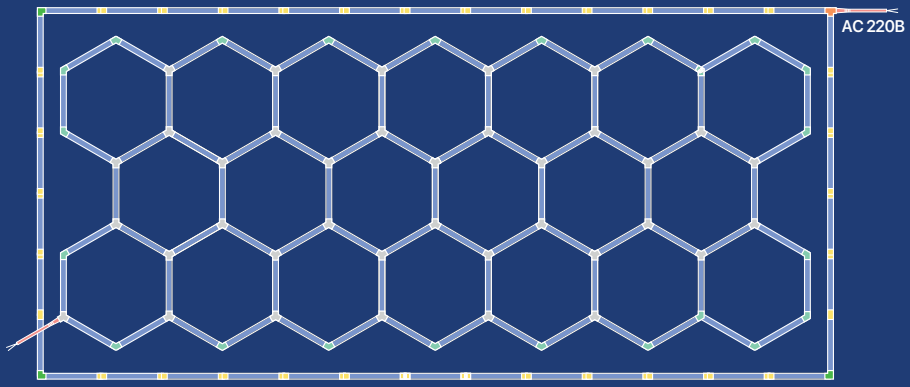
КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ

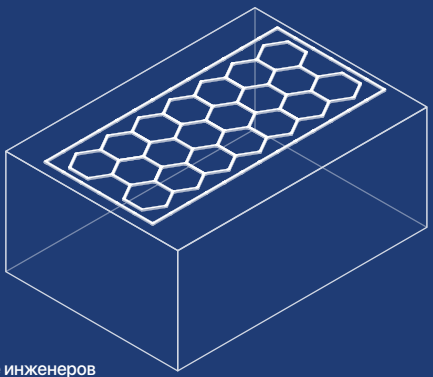


LSL05	WTB-WBT-L-01	WTB-WBT-I-01	WTB-WBT-Y-01	WTB-WBT-V-01	WTB-WBT-T-01	WIC-CIC-2PIN-C7	MK-4	
72 шт.	—	—	30 шт.	17 шт.	—	1 шт.	4 шт.	ФИГУРЫ
34 шт.	3 шт.	26 шт.	—	—	1 шт.	1 шт.	3 шт.	КОНТУР

Lumin·arte®

20 ШЕСТИУГОЛЬНИКОВ + ПЕРИМЕТР

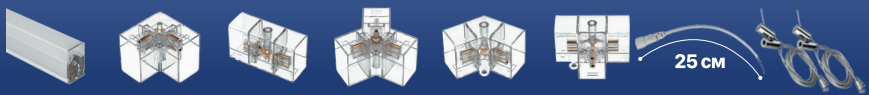




Артикул	Габариты фигуры, мм		Площадь освещения, м²
	L, мм	H, мм	
LSL05-T57W	5 674	2 340	61,75
LSL05-T59W	7 202	2 970	77,00
LSL05-T518W	14 550	6 000	231,00*

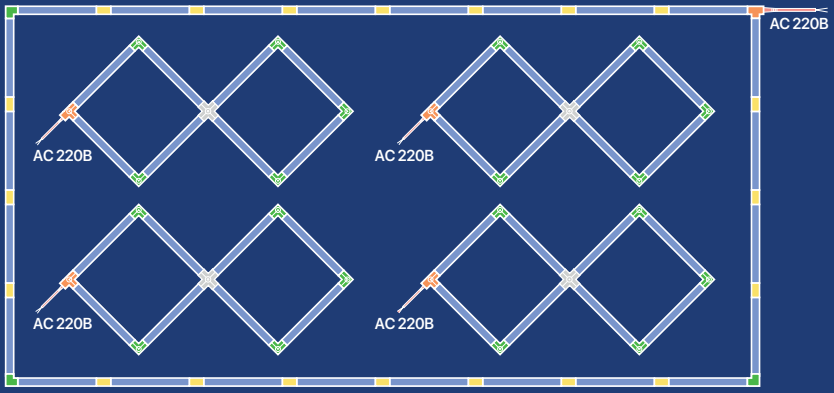
*— Для монтажа сложных световых композиций требуется участие инженеров WOLTA®. Они подготовят схему подключения и рассчитают необходимое количество аксессуаров.

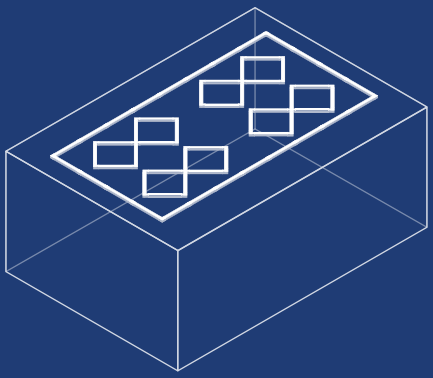
КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ



LSL05	WTB-WBT-L-01	WTB-WBT-I-01	WTB-WBT-Y-01	WTB-WBT-V-01	WTB-WBT-T-01	WIC-CIC-2PIN-C7	MK-4	
91 шт.	—	—	39 шт.	21 шт.	—	1 шт.	4 шт.	ФИГУРЫ
38 шт.	3 шт.	34 шт.	—	—	1 шт.	1 шт.	3 шт.	КОНТУР

8 РОМБОВ + ПЕРИМЕТР





Артикул	Габариты фигуры, мм		Площадь освещения, м²
	L, мм	H, мм	
LSL05-T57W	3 744	1 872	51,00
LSL05-T59W	4 752	2 376	54,00
LSL05-T518W	9 600	4 800	93,75

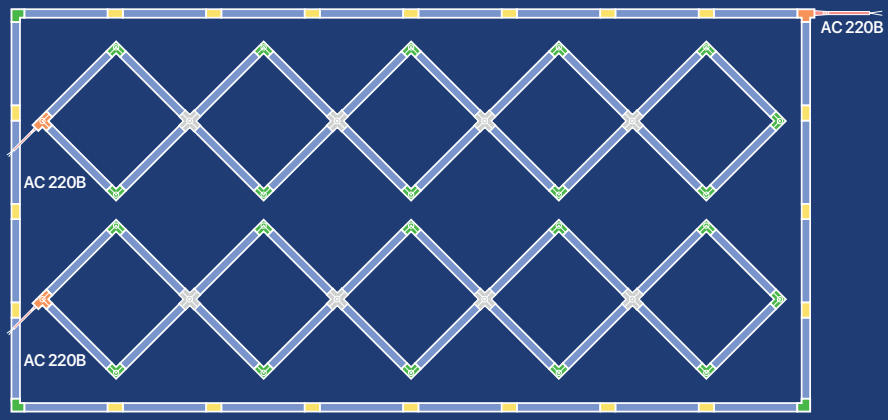
КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ

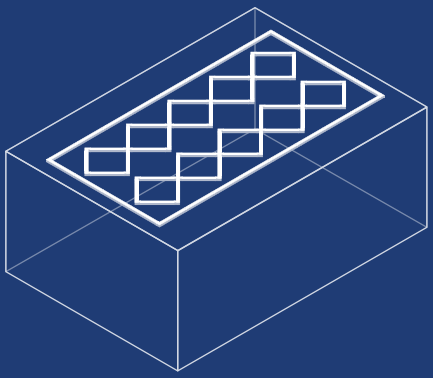


LSL05	WTB-WBT-L-01	WTB-WBT-I-01	WTB-WBT-X-01	WTB-WBT-T-01	WIC-CIC-2PIN-C7	MK-4	
32 шт.	20 шт.	—	4 шт.	4 шт.	4 шт.	4 шт.	ФИГУРЫ
24 шт.	3 шт.	20 шт.	—	1 шт.	1 шт.	2 шт.	КОНТУР

Lumin·arte

10 РОМБОВ + ПЕРИМЕТР





Артикул	Габариты фигуры, мм		Площадь освещения, м²
	L, мм	H, мм	
LSL05-T57W	3 744	1 872	51,00
LSL05-T59W	4 752	2 376	54,00
LSL05-T518W	9 600	4 800	93,75

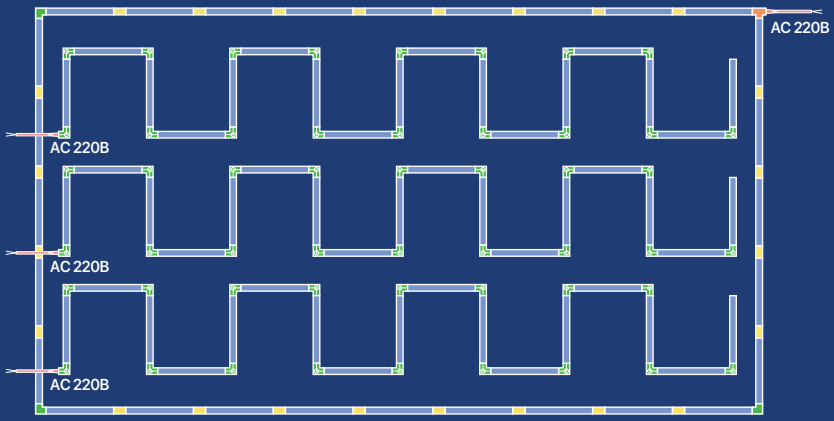
КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ



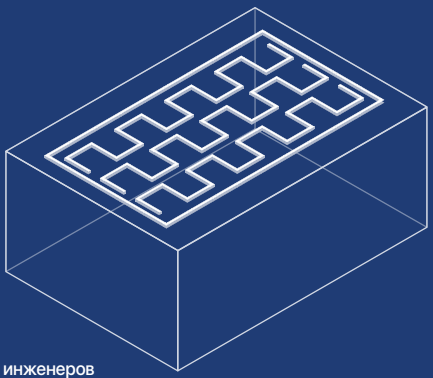
LSL05	WTB-WBT-L-01	WTB-WBT-I-01	WTB-WBT-X-01	WTB-WBT-T-01	WIC-CIC-2PIN-C7	MK-4	
40 шт.	22 шт.	—	8 шт.	2 шт.	2 шт.	4 шт.	ФИГУРЫ
24 шт.	3 шт.	20 шт.	—	1 шт.	1 шт.	2 шт.	КОНТУР

3 ЗМЕЙКИ + ПЕРИМЕТР

16



Артикул	Габариты фигуры, мм		Площадь освещения, м²
	L, мм	H, мм	
LSL05-T57W	3 744	1 872	54,00
LSL05-T59W	4 752	2 376	60,13
LSL05-T518W	9 600	4 800	180,39*



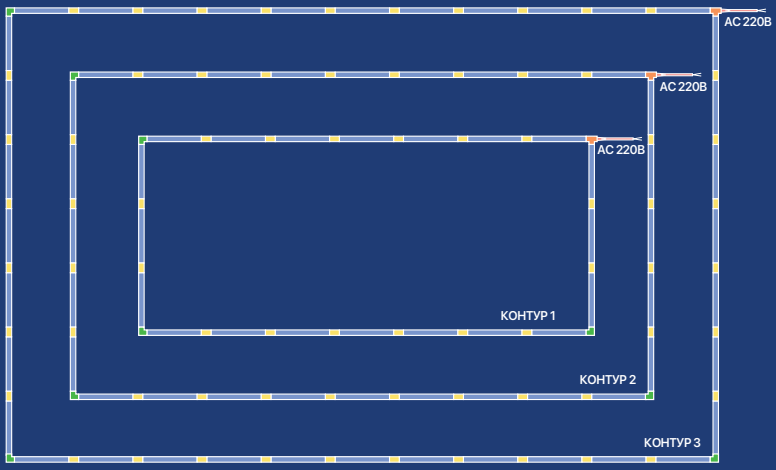
*— Для монтажа сложных световых композиций требуется участие инженеров WOLTA®. Они подготовят схему подключения и рассчитают необходимое количество аксессуаров.

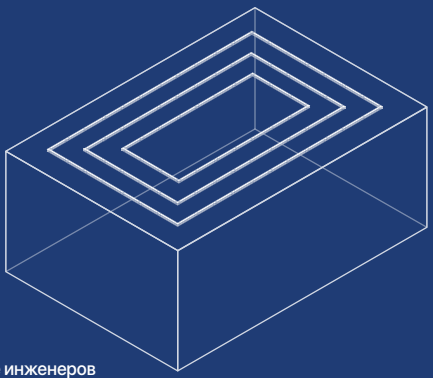
КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ



	LSL05	WTB-WBT-L-01	WTB-WBT-I-01	WTB-WBT-T-01	WIC-CIC-2PIN-C7	MK-4
ФИГУРЫ	51 шт.	51 шт.	—	—	3 шт.	6 шт.
КОНТУР	28 шт.	3 шт.	54 шт.	1 шт.	1 шт.	2 шт.

3 ПРЯМОУГОЛЬНИКА





Артикул	Габариты фигуры, мм		Площадь освещения, м²
	L, мм	H, мм	
LSL05-T57W	5 148	3 276	61,75
LSL05-T59W	6 534	4 158	76,88
LSL05-T518W	13 200	8 400	230,64*

*— Для монтажа сложных световых композиций требуется участие инженеров WOLTA®. Они подготовят схему подключения и рассчитают необходимое количество аксессуаров.

КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ





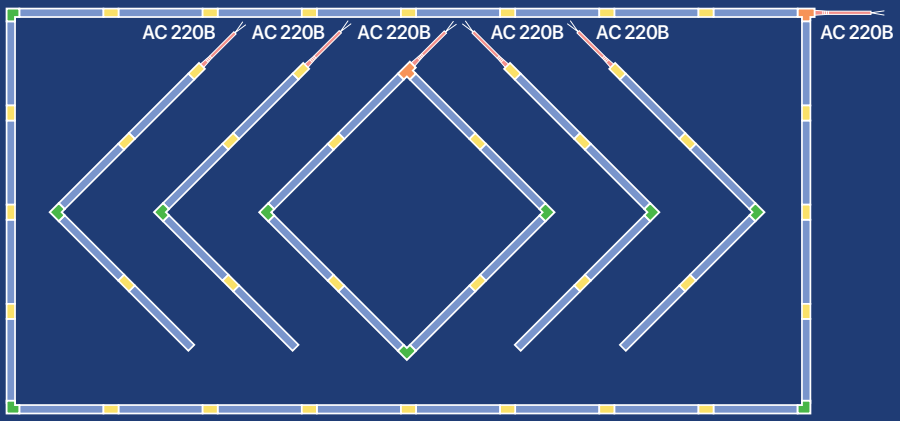




LSL05	WTB-WBT-L-01	WTB-WBT-I-01	WTB-WBT-T-01	WIC-CIC-2PIN-C7	MK-4	
20 шт.	3 шт.	16 шт.	1 шт.	1 шт.	2 шт.	КОНТУР 1
28 шт.	3 шт.	24 шт.	1 шт.	1 шт.	2 шт.	КОНТУР 2
36 шт.	3 шт.	32 шт.	1 шт.	1 шт.	3 шт.	КОНТУР 3

4 ЕЛКИ, РОМБ + ПЕРИМЕТР

18





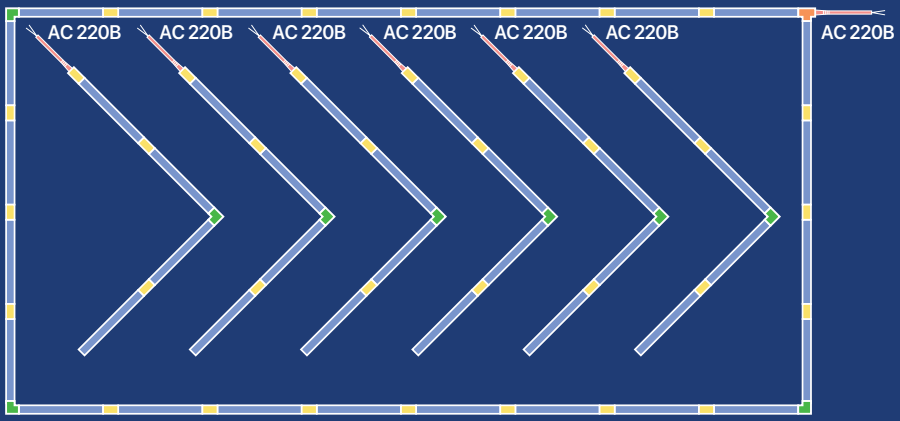
Артикул	Габариты фигуры, мм		Площадь освещения, м²
	L, мм	H, мм	
LSL05-T57W	3744	1872	51,00
LSL05-T59W	4752	2376	55,50
LSL05-T518W	9600	4800	97,50

КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ



	LSL05	WTB-WBT-L-01	WTB-WBT-I-01	WTB-WBT-T-01	WIC-CIC-2PIN-C7	MK-4
ФИГУРЫ	24 шт.	6 шт.	16 шт.	1 шт.	5 шт.	4 шт.
КОНТУР	24 шт.	3 шт.	20 шт.	1 шт.	1 шт.	2 шт.

6 ЕЛОК + ПЕРИМЕТР



Артикул	Габариты фигуры, мм		Площадь освещения, м²
	L, мм	H, мм	
LSL05-T57W	3744	1872	51,00
LSL05-T59W	4752	2376	55,50
LSL05-T518W	9600	4800	97,50



КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ

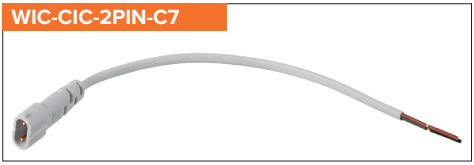


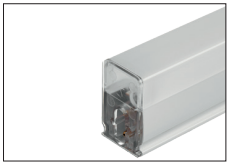
	LSL05	WTB-WBT-L-01	WTB-WBT-I-01	WTB-WBT-T-01	WIC-CIC-2PIN-C7	MK-4
ФИГУРЫ	24 шт.	6 шт.	18 шт.	—	6 шт.	4 шт.
КОНТУР	24 шт.	3 шт.	20 шт.	1 шт.	1 шт.	2 шт.

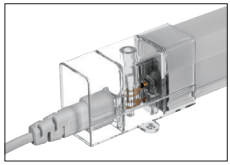
АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ЛИНЕЙНЫХ ПЕРИМЕТР

Сетевые шнуры и соединители предназначены для подключения бытовых светильников к сети переменного тока и соединения.

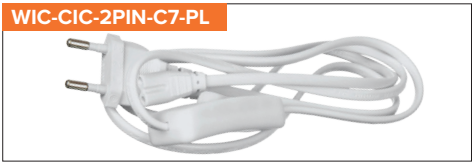
WIC-CIC-2PIN-C7

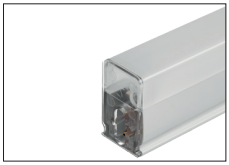


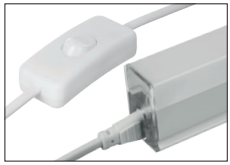




WIC-CIC-2PIN-C7-PL

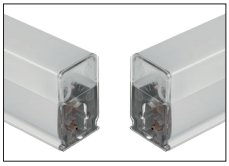


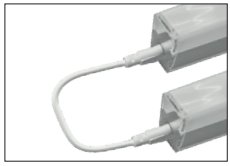




WIC-CIC-2PIN-C7-CN

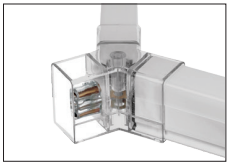


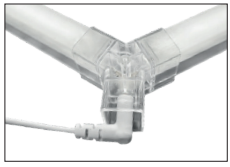




WIC-90deg-2PIN-C7





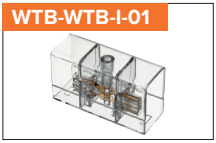


Артикул	WIC-CIC-2PIN-C7	WIC-CIC-2PIN-C7-PL	WIC-CIC-2PIN-C7-CN	WIC-90deg-2PIN-C7
Наименование изделия	Провод WOLTA WIC-2PIN-C7, разъем C7, 2PIN, 25 см белый	Сетевой шнур WOLTA WIC-2PIN-C7-PL с вилкой и выключателем, разъем C7, 2PIN, 1.5м белый	Соединительный провод WOLTA WIC-2PIN-C7-CN разъем C7, 2PIN, 15 см белый	Провод соединительный угловой WOLTA
Номинальное (нормир.) напряжение, В	230	230	230	230
Частота, Гц	50	50	50	50
Номинальный ток нагрузки, А	4	4	4	4
Максимальная мощность, Вт	1000	1000	1000	1000
Класс защиты	II	II	II	II
Тип коннектора	C7 / провод оголенный	C7 / вилка	C7 / C7	C7 / провод оголенный
Материал корпуса	Пропилен	Пропилен	Пропилен	Пропилен
Материал провода	Медь	Медь	Медь	Медь
Габариты, мм	250	1500	150	250
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4
Диапазон рабочих температур, С°	−5°С до +45°С	−5°С до +45°С	−5°С до +45°С	−5°С до +45°С
Срок службы, лет	5	5	5	5
Срок гарантии, лет	2	2	2	2

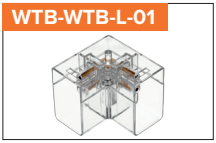
КОННЕКТОРЫ И ПОДВЕСЫ

Коннекторы предназначены для подключения к сети переменного токак сети переменного тока и соединения.

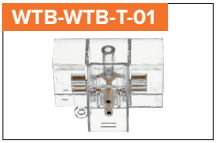
WTB-WTB-I-01



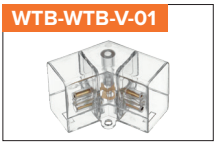
WTB-WTB-L-01



WTB-WTB-T-01



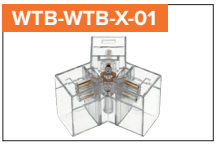
WTB-WTB-V-01



WTB-WTB-X-01



WTB-WTB-X-01



MK-2 **2 шт.**



MK-2BK **2 шт.**



MK-2WH **2 шт.**



MK-4 **4 шт.**



MK-4BK **4 шт.**



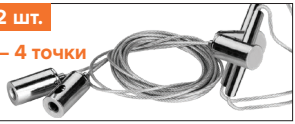


MK-4WH **4 шт.**



MK-4Y **2 шт.**

2 отверстия — 4 точки крепления



Артикул	WTB-WBT-I-01	WTB-WBT-L-01	WTB-WBT-T-01	WTB-WBT-V-01	WTB-WBT-X-01	WTB-WBT-Y-01
Наименование изделия	Коннектор соединитель прямой	Коннектор соединитель угловой	Коннектор соединитель Т-образный	Коннектор соединитель V-образный	Коннектор соединитель Х-образный	Коннектор соединитель Y-образный
Мах нагрузка, кВт	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Гарантия, лет	2	2	2	2	2	2

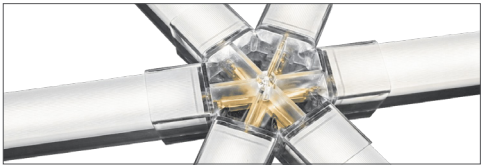
Артикул	MK-2	MK-2BK	MK-2WH	MK-4	MK-4BK	MK-4WH	MK-4Y
Кол-во шт. в упаковке	2	2	2	4	4	4	2
Цвет	Хром	Черный	Белый	Хром	Черный	Белый	Хром
Длина, м	1	1	1	1	1	1	0,6 м — 2 плеча, 1 м — основной тросс

КОННЕКТОРЫ С УГЛОМ 60° — НОВАЯ ГЕОМЕТРИЯ

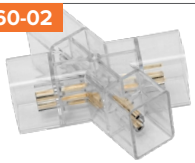
Впервые в системе PUZZLE появились коннекторы с углом 60 градусов? которые позволяют создавать инсталляции, которые раньше были невозможны.

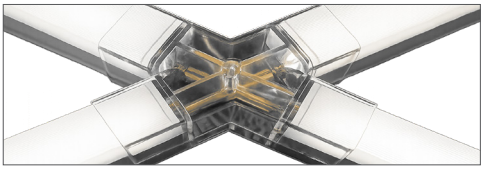
WTB-WBT-SF-60-02



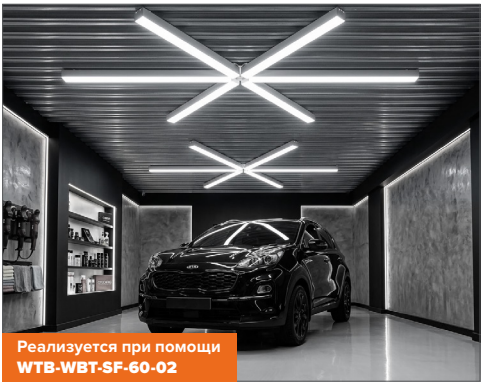


WTB-WBT-X-60-02

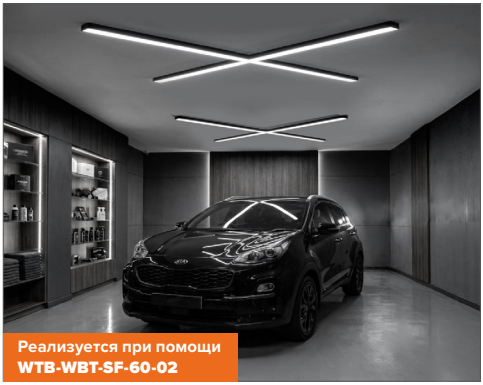




Это переход от привычной «прямоугольной» эстетики к любой геометрии архитектуры света. Фигуры становятся более органичными, природными, высокохудожественными.



Реализуется при помощи **WTB-WBT-SF-60-02**



Реализуется при помощи **WTB-WBT-SF-60-02**

ЧТО ТЕПЕРЬ МОЖНО СОБИРАТЬ

1. Различные шестиугольники («сложные соты»);
2. Снежинки (отсюда название Snowflake у коннектора WTB-WBT-SF-60-02);
3. Трёхлучевые и шестилучевые звёзды;
4. Объёмные многогранные структуры.

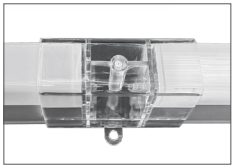
Артикул	WTB-WBT-SF-60-02	WTB-WBT-X-60-02
Наименования изделия	коннектор SNOWFLAKE шестиконечный, 60°	коннектор X-образный, 60°
Гарантия, лет	2	2

ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ КОННЕКТОРЫ — БЕСКОНЕЧНОСТЬ БЕЗ ОГРАНИЧЕНИЙ

Ранее при шлейфовом соединении действовало ограничение по количеству светильников в линии (для 7 Вт — 50 шт., для 9 Вт — 40 шт., для 18 Вт — 20 шт.). Это создавало барьер для длинных коридоров, больших звёзд и масштабных инсталляций. Решение — диэлектрические коннекторы, которые разрывают электрическую цепь механически, но сохраняют жёсткость конструкции.

WTB-DE-I-03





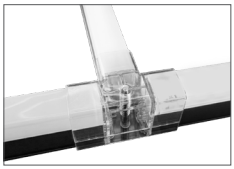
WTB-DE-L-03





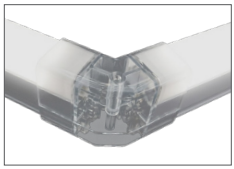
WTB-DE-T-03





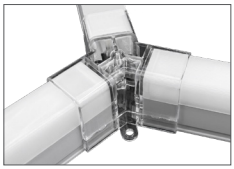
WTB-DE-V-03





WTB-DE-Y-03





КАК ЭТО РАБОТАЕТ

1. Вы собираете длинную линию (например, из 100 светильников).
2. Вставляете диэлектрические вставки через каждые 30–40 штук.
3. Подключаете питание к началу каждого электрически независимого сегмента через стандартный провод.
4. Вся конструкция светит равномерно, без просадок по яркости и без риска перегрева проводниковой части конструкции.

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ВАШИХ КЛИЕНТОВ

1. Снимается ограничение по длине — линии любой протяжённости.
2. Безопасность — снижается тепловая нагрузка на коннекторы.
3. Экономия на кабеле — питание подаётся локально, не нужно тянуть толстый провод вдоль всей линии.
4. Масштабируемость — фигуру можно наращивать без пересчёта нагрузки.

Артикул	WTB-DE-I-03	WTB-DE-L-03	WTB-DE-T-03	WTB-DE-V-03	WTB-DE-Y-03
Наименования изделия	коннектор диэл. I-образный (прямой)	коннектор диэл. L-образный (угловой)	коннектор диэл. T-образный	коннектор диэл. V-образный	коннектор диэл. Y-образный
Гарантия, лет	2	2	2	2	2

Узор на стр.	Кол-во светильников	Кол-во комплектов	Кол-во светильников, шт.	Кол-во светильников периметра, шт.	Площадь освещения с светильником 7 Ватт, м²	Площадь освещения с светильником 9 Ватт, м²	Площадь освещения с светильником 18 Ватт, м²
1	6	3	18	–	6,00	13,50	42,50
2	10	2	20	–	9,50	15,00	48,75
3	4	4	16	–	4,69	10,00	32,38
4	4	4	16	–	6,88	12,25	37,50
5	4	4	16	–	6,50	10,13	37,50
6	4	4	16	–	6,88	11,38	37,50
7	5	3	15	–	4,50	9,00	32,00
8	16	1	16	–	7,00	12,00	34,00
9	24	1	24	–	15,00	22,00	63,00
10	35	1	35	–	33,00	42,00	126*
11	46	1	46	–	45,00	55,25	165,75*
12	63	1	34	34	59,50	70,00	210*
13	65	1	38	38	61,75	77,00	231*
14	32	1	24	24	51,00	54,00	93,75
15	40	1	24	24	51,00	54,00	93,75
16	51	1	28	28	54,00	60,13	180,39*
17	20	1	28	36	61,75	76,88	230,64*
18	24	1	24	24	51,00	55,50	97,50
19	24	1	24	24	51,00	55,50	97,50

ПРИ РАСЧЕТЕ ПЛОЩАДИ ОСВЕЩЕНИЯ СИСТЕМ СЕРИИ PUZZLE ИСПОЛЬЗОВАНЫ СЛЕДУЮЩИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Высота установки: 3,5 м. Высота рабочей поверхности: 0,8 м. Средняя освещенность: 300 лк. Равномерность освещенности: не ниже 0,4.

* — Для монтажа сложных световых композиций требуется участие инженеров WOLTA®. Они подготовят схему подключения и рассчитают необходимое количество аксессуаров.

ЛП код	Артикул	Штрихкод
89463562	LSL05-T5S7W-C	4680614734667
89463560	LSL05-T5W7W-C	4680614734681
89463563	LSL05-T5S9W-C	4680614734674
89463561	LSL05-T5W9W-C	4680614734698
89463564	LSL05-T5S18W-C	4680614755723
89463565	LSL05-T5W18W-C	4680614755761
89463566	WTB-WBT-I-01	4680614734742
89463567	WTB-WBT-L-01	4680614734759
89463568	WTB-WBT-T-01	4680614734766
89463569	WTB-WBT-V-01	4680614734773
89463570	WTB-WBT-X-01	4680614734780
89463571	WTB-WBT-Y-01	4680614734797
89463572	WIC-CIC-2PIN-C7	4680614734896
89463573	WIC-90deg-2PIN-C7	4680614759356
89463595	MK-4	4260693447612

ЕСЛИ ВОЗНИКНУТ ВОПРОСЫ, ОБРАЩАЙТЕСЬ — БУДЕМ РАДЫ ПОМОЧЬ!

www.luminarte.ru

www.wolta.ru