



**КАТАЛОГ** 1-2 КВАРТАЛ  
2019 г.

**ИНТЕРЬЕРНЫЕ  
СВЕТОДИОДНЫЕ  
СВЕТИЛЬНИКИ**

[www.maysun.ru](http://www.maysun.ru)



## УПРАВЛЯЕМЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

Astellia – серия управляемых светильников. Современная альтернатива люстре. Светильники оснащены светодиодами Edison и функциональным блоком питания, который

- Регулирует яркость света от 10% до 100%
- Меняет цвет свечения светильника, от теплого до холодного (3000-6500K)
- Имеет функцию ночник, с минимальным энергопотреблением

Мы использовали современные материалы корпуса и универсальный дизайн. Астрелла подойдет под любой интерьер, от классики до модерна. Светильником можно управлять, не вставая с дивана или рабочего места при помощи дистанционного пульта.

Один светильник Астрелла:

- Заменит все светильники в комнате от 8 до 35 м<sup>2</sup>
- Снизит Ваши затраты на электроэнергию до 80%
- Прослужит более 20 лет
- Гарантия 2 года • Постгарантийное обслуживание

Сейчас ассортимент серии Astrella насчитывает уже более 15 моделей светильников различного дизайна и мощности.

Подробнее можно узнать на сайте:

[www.astrella-light.ru](http://www.astrella-light.ru)

[www.maysun.ru](http://www.maysun.ru)

Серия постоянно пополняется новинками.

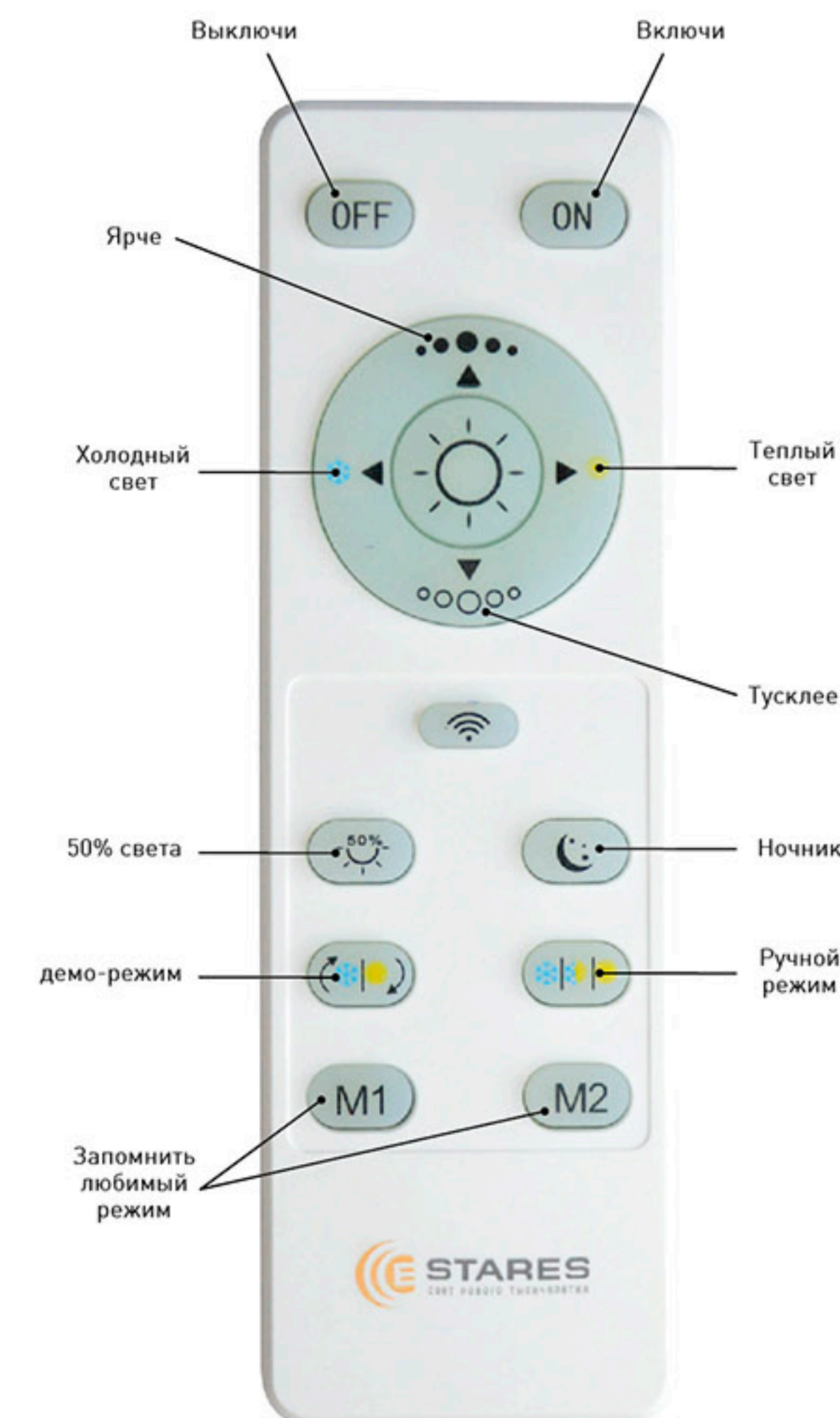
**СМЕНА ЦВЕТА СВЕЧЕНИЯ С ПОМОЩЬЮ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ**



**СМЕНА ЦВЕТА СВЕЧЕНИЯ**



**ДИММИРОВАНИЕ**

Выключи (OFF) / Включи (ON)

Ярче (Brightness up)

Холодный свет (Cold light)

Теплый свет (Warm light)

Тусклее (Dimmer down)

50% света (50% light)

демо-режим (Demo mode)

Ночник (Night light)

Ручной режим (Manual mode)

Запомнить любимый режим (Remember favorite mode) (M1, M2)

ESTARES



# СОДЕРЖАНИЕ

PLUTON 60W R-600-SHINY-220-IP44 .....	2	FLEXION DOUBLE 80W R-500-WHITE/WHITE-220-IP44.....	20	VOLNA DOUBLE 90W	
PLUTON 60W R-520-SHINY-220V-IP44 .....	2	FLEXION DOUBLE 120W R-600-WHITE/SILVER-220-IP44 .....	20	6R-500/1200-WHITE/OPAL-220-IP20 .....	34
PLUTON SMART 60W S-550-SHINY-220V-IP44.....	2	FLEXION DOUBLE 180W R-800-WHITE/SILVER-220-IP44 .....	20	VOLNA DOUBLE ON/OFF 90W	
PLUTON 40W R-400-SHINY-220-IP44 .....	2	TRIPLEX ROUND 108W R-700/500-WHITE/WHITE-220-IP44 ....	21	6R-500/1200-WHITE/OPAL-220-IP20 .....	34
AKRILIKA 80W 3R-600-CLEAR-220-IP20 .....	3	TRIPLEX SQUARE 124W S-700/600-WHITE/WHITE-220-IP44....	21	VOLNA SLIM DOUBLE 85W	
AKRILIKA SOTA 40W R-405-CLEAR/SHINY-220-IP44.....	4	BALANCE DOUBLE 95W R-500-WHITE/SILVER-220-IP44 .....	22	3R-500/150-WHITE/OPAL-220-IP20 .....	35
AKRILIKA SOTA 60W R-540-CLEAR/SHINY-220-IP44.....	4	BALANCE DOUBLE 95W S-500-WHITE/SILVER-220-IP44.....	22	VOLNA DOUBLE 85W	
AKRILIKA SOTA 55W S-400-CLEAR/SHINY-220-IP44 .....	4	GEOMETRIA BULB 90W S-500-CLEAR/BULB-220-IP44 .....	23	3R-500/180-WHITE/OPAL-220-IP20 .....	36
AKRILIKA 36W RGB R-388-CLEAR/WHITE-220-IP20 .....	5	GEOMETRIA BULB 65W R-500-CLEAR/BULB-220-IP44.....	23	VOLNA DOUBLE 170W	
AKRILIKA SMART SENSOR 10W V .....	6	CAMILLA 75W F-500-CLEAR/BULB-220-IP44.....	24	6C-520/237-WHITE/OPAL-220-IP20.....	37
SIYANIE SENSOR 10W V-232-ON/OFF-CRYSTAL-220-IP44 .....	7	SPIRAL DOUBLE 60W OV-500-WHITE-220-IP44.....	25	LIANA MUSE 80W	
SIYANIE 60W R-515-CRYSTAL-220-IP20.....	8	SPIRAL DOUBLE 85W S-500-WHITE-220-IP44 .....	25	R-600-WHITE/OPAL-220-IP20.....	38
QUADRON 50W S-550-WHITE-220V-IP44.....	9	GEOMETRIA SQUARE 12W S-210-WHITE-220-IP44 .....	26	LIANA MONO 60W	
QUADRON SIYANIE 60W S-550-SHINY/CRISTAL-220V-IP44 .....	9	GEOMETRIA ROUND 12W R-185-WHITE-220-IP44 .....	26	R-490-NW-ALUM/OPAL-220-IP20.....	38
ATMOSFERA 60W R-467 -TWIST -220-IP20.....	10	GEOMETRIA QUARTO 18W Q-210-WHITE-220-IP44 .....	26	LIANA MUSE 80W	
ES-9xx/MR16-98-2,5W/NW-CLEAR/CLEAR-220-IP20.....	11	ESTERA 60W RGB R-534-WHITE-220-IP20 .....	27	R-600-CHROME/OPAL-220-IP20 .....	38
ES-9xx/GX53-125-4W/NW-CLEAR/CLEAR-220-IP20 .....	11	α-play 60W RGB R-530-SHINY-220V-IP20.....	28	ALS-18 (прозрачный).....	39
ES-9xx/MR16-98-3W/CW-CLEAR/CLEAR-220-IP20.....	11	ARION 36W RGB R-427-SHINY-220V .....	29	ALS-30 (прозрачный).....	39
ES-9xx/GX53-125-4W/CW-CLEAR/CLEAR-220-IP20.....	11	ARION 60W RGB R-550-SHINY-220V .....	29	ALR-16 (прозрачный) .....	39
QUADRON DOUBLE 72W S-450-WHITE-220-IP44.....	12	ARION 60W RGB S-565-SHINY-220V .....	29	ALR-16 (серый) .....	39
QUADRON DOUBLE 72W R-550-WHITE-220-IP44 .....	12	ARION 100W R-850-SHINY-220-IP44.....	30	ALR-25 (прозрачный).....	39
QUADRON DOUBLE 136W L-800/600-WHITE-220-IP44 .....	12	ARION 36W R-430-SHINY-220-IP44.....	30	ALR-25 (серый) .....	39
QUADRON DOUBLE 136W R-760-WHITE-220-IP44 .....	12	ARION 10W OV-284-ON/OFF-SHINY-220-IP44.....	31	NLS-7, NLS-10, NLS-15, NLS-20, NLS-25,	
GEOMETRIA TRIO 80W T-520-WHITE-220-IP44.....	13	SATURN 25W R-405-SHINY-220V .....	32	NLR-8, NLR-13, NLR-16, NLR-22, SOTA-12.....	40
GEOMETRIA SOTA 80W ST-500-WHITE-220-IP44 .....	14	SATURN 25W RGB R-330-SHINY/WHITE-220-IP44 .....	32	CAB-SENSOR 4W.....	41
GEOMETRIA SOTA 120W ST-750-WHITE-220-IP44.....	14	Кант для SATURN 25W .....	32	CAB-SENSOR 8W.....	41
GEOMETRIA QUARTO 120W Q-940-WHITE-220-IP44 .....	15	SATURN 60W R-555-SHINY-220V .....	32	CAB-SENSOR 10W .....	41
GEOMETRIA QUARTO 80W Q-650-WHITE-220-IP44 .....	15	SATURN 60W RGB R-470-WHITE/SHINY-220-IP44 .....	32	CAB-SENSOR 14W.....	41
GEOMETRIA QUADRATE 85W Q-500-WHITE-220-IP44.....	16	Кант для SATURN 60W .....	32	AT09360 .....	42
LILIYA DOUBLE 85W R-633-WHITE-220-IP44 .....	17	SATURN 100W R-800-SHINY-220-IP44 .....	32	AT12309.....	42
GEOMETRIA LIST 100W R-500-WHITE-220-IP44 .....	18	ALMAZ 25W R-345-SHINY-220V-IP44 .....	33	AT12293 .....	42
GEOMETRIA LINE 100W v S-503-WHITE-220-IP44 .....	18	ALMAZ 60W R-500-SHINY-220V-IP44 .....	33	СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА	
CASCADA DOUBLE 95W R-600-WHITE/WHITE-220-IP44 .....	19	ALMAZ 25W RGB R-324-SHINY/WHITE-220-IP44 .....	33	И СВЕТИЛЬНИКА .....	43-45
FLEXION DOUBLE 80W R-500-WHITE/SILVER-220-IP44 .....	20	ALMAZ 60W RGB R-498-WHITE/SHINY-220-IP44 .....	33	УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ .....	45



# PLUTON

Технология  
**Akrilika**

Технология  
**Shiny**

## 40W

ОСВЕЩЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ до 18 м<sup>2</sup>

## 60W

ОСВЕЩЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ до 25 м<sup>2</sup>



Pluton smart 60W S



ОТВЕРСТИЯ ДЛЯ МОНТАЖА

PLUTON 60W R-520



PLUTON 60W R-600



PLUTON 40W R



ВЫБЕРИТЕ РАЗДЕЛ ДЛЯ ПЕРЕХОДА

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Световой поток, лм*			Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упаковке, шт.	КАРТОЧКА	ПАСПОРТ	СИНХРОНИЗАЦИЯ
			Теплый белый, лм*	Универсальный белый, лм*	Холодный белый, лм*				ТОВАРА	СВЕТИЛЬНИКА	ПУЛЬТА
PLUTON SMART 60W S-550-SHINY-220V-IP44	60	ЛН 100x4	4500	4800	4900	300	a 550 x b 550 x h 100	4	»»	»»	»»
PLUTON 60W R-595-WHITE/SHINY-220-IP44	60	ЛН 100x5	4900	5100	5600	300	d 595 x h 112	6	»»	»»	»»
PLUTON 60W R-520-SHINY-220V-IP44	60	ЛН 100x4	4500	4800	4900	300	d 520 x h 100	6	»»	»»	»»
PLUTON 40W R-400-SHINY-220-IP44	40	ЛН 100x3	3200	3400	3600	300	d 390 x h 90	6	»»	»»	»»

- 180°
- Ra > 80
- K<sub>a</sub> < 0,2
- 50 000 часов
- V 170-265
- IP44
- Edison
- EAC
- гарантия 2 года

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ИМЕЕТ ПРАВО, НЕ УВЕДОМЛЯЯ, ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В КОНСТРУКЦИЮ, ФУНКЦИИ, И РАЗМЕРЫ ПРОДУКТА, ЕСЛИ ЭТО НЕ ВЛИЯЕТ НА ЕГО ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ! ЦЕНА МОЖЕТ МЕНЯТЬСЯ - УТОЧНЯЙТЕ У МЕНЕДЖЕРОВ.



# AKRILIKA

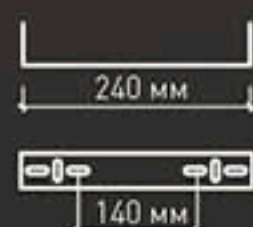
Технология  
**Akrilika**

## 80W

ОСВЕЩЕНИЕ  
ПОМЕЩЕНИЯ до 35 м<sup>2</sup>



ОТВЕРСТИЯ ДЛЯ МОНТАЖА



ВЫБЕРИТЕ РАЗДЕЛ ДЛЯ ПЕРЕХОДА

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Теплый Белый, лм*	Универсальный белый, лм*	Холодный белый, лм*	Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упаковке, шт.	КАРТОЧКА ТОВАРА	ПАСПОРТ СВЕТИЛЬНИКА	СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА
AKRILIKA 80W 3R -600-CLEAR-220-IP20	80	ЛН 80x8	8000	8500	9000	300	d 600 x h 1200	4	»	»	»



ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ИМЕЕТ ПРАВО, НЕ УВЕДОМЛЯЯ, ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В КОНСТРУКЦИЮ, ФУНКЦИИ, И РАЗМЕРЫ ПРОДУКТА, ЕСЛИ ЭТО НЕ ВЛИЯЕТ НА ЕГО ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ЦЕНА МОЖЕТ МЕНЯТЬСЯ - УТОЧНЯЙТЕ У МЕНЕДЖЕРОВ.



# AKRILIKA

Технология **Akrilika** **Shiny**

## 40W

ОСВЕЩЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ до 18 м<sup>2</sup>

## 55/60W

ОСВЕЩЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ до 25 м<sup>2</sup>



ОТВЕРСТИЯ ДЛЯ МОНТАЖА

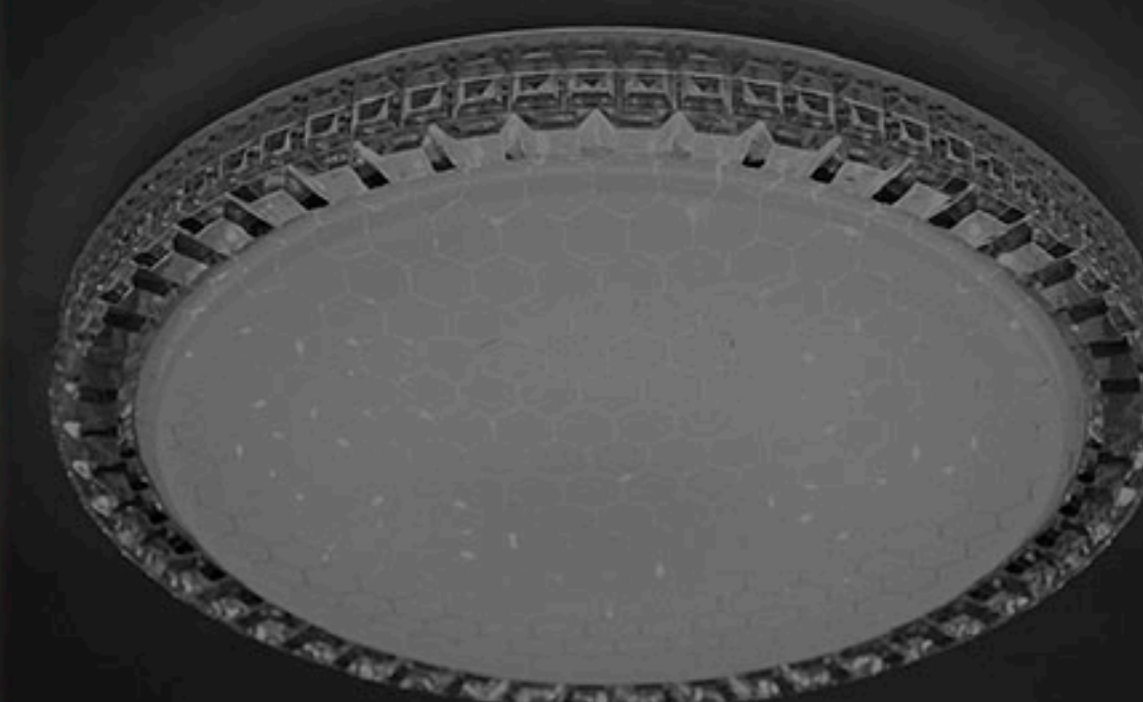
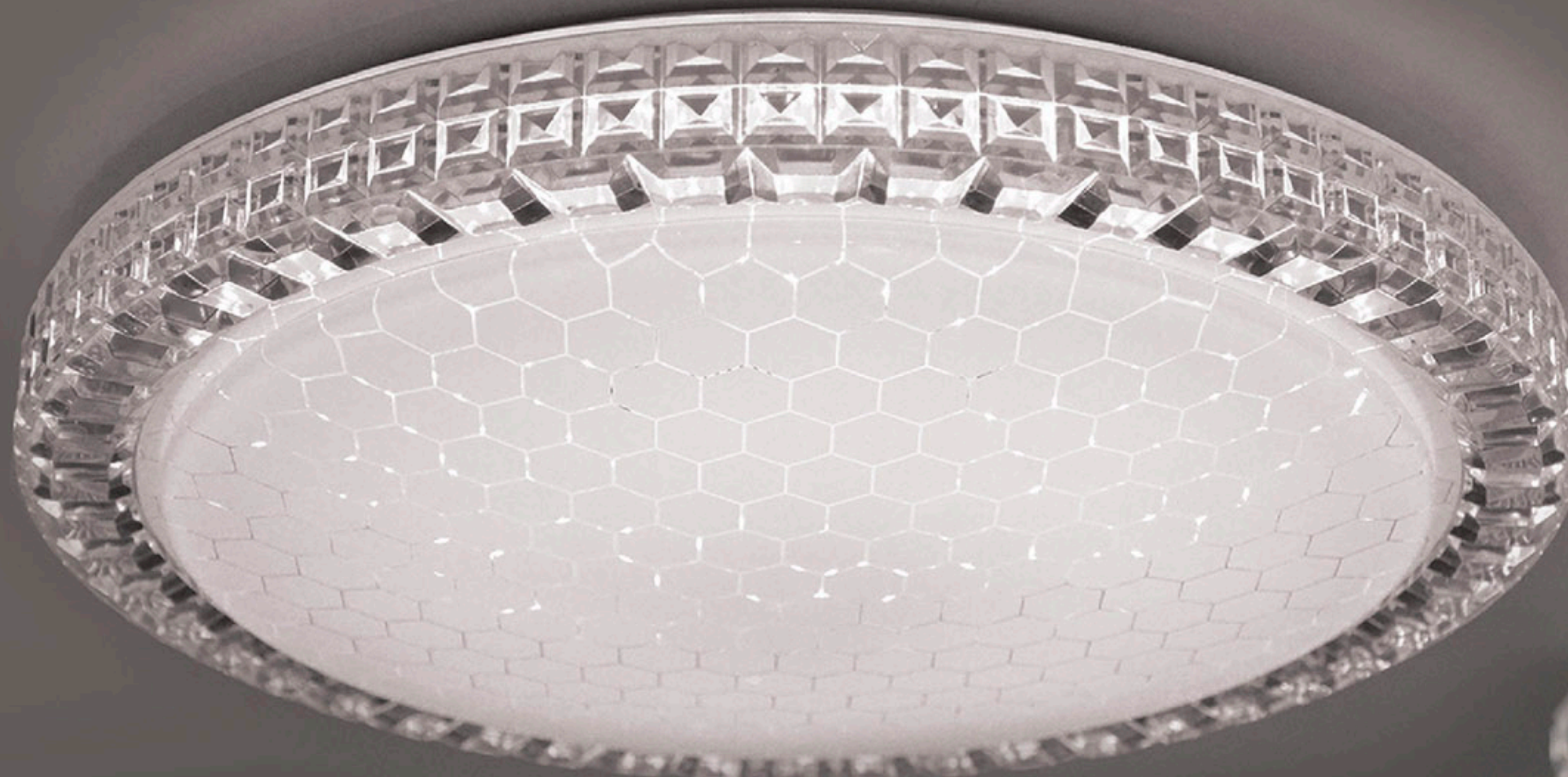
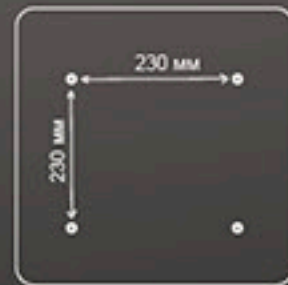
AKRILIKA SOTA 40W R



AKRILIKA SOTA 60W R



AKRILIKA SOTA 55W R



ВЫБЕРИТЕ РАЗДЕЛ ДЛЯ ПЕРЕХОДА

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Теплый белый, лм*		Холодный белый, лм*		Габаритные размеры, мм	Количество в упаковке, шт.	КАРТОЧКА ТОВАРА	ПАСПОРТ СВЕТИЛЬНИКА	СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА
			Универсальный белый, лм*	Ночник, лм*	Универсальный белый, лм*	Ночник, лм*					
AKRILIKA SOTA 40W R-405-CLEAR/SHINY-220-IP44	40	ЛН 100x3	3200	3400	3600	300	d 390 x h 90	6	»»	»»	»»
AKRILIKA SOTA 60W R-540-CLEAR/SHINY-220-IP44	60	ЛН 100x4	4800	5100	5700	300	d 540 x h 70	6	»»	»»	»»
AKRILIKA SOTA 55W S-400-CLEAR/SHINY-220-IP44	60	ЛН 60x6	4400	4675	4950	300	d 400 x h 80	6	»»	»»	»»

\* Световой поток, Лм.

- 180°
- Ra > 80
- K<sub>a</sub> < 0,2
- С<sup>+</sup> min-max -15...+50
- 50 000 часов
- V 170-265
- IP44
- EDISON
- EAC
- гарантия 2 года

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ИМЕЕТ ПРАВО, НЕ УВЕДОМЛЯЯ, ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В КОНСТРУКЦИЮ, ФУНКЦИИ, И РАЗМЕРЫ ПРОДУКТА, ЕСЛИ ЭТО НЕ ВЛИЯЕТ НА ЕГО ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ! ЦЕНА МОЖЕТ МЕНЯТЬСЯ - УТОЧНЯЙТЕ У МЕНЕДЖЕРОВ.



# AKRILIKA RGB

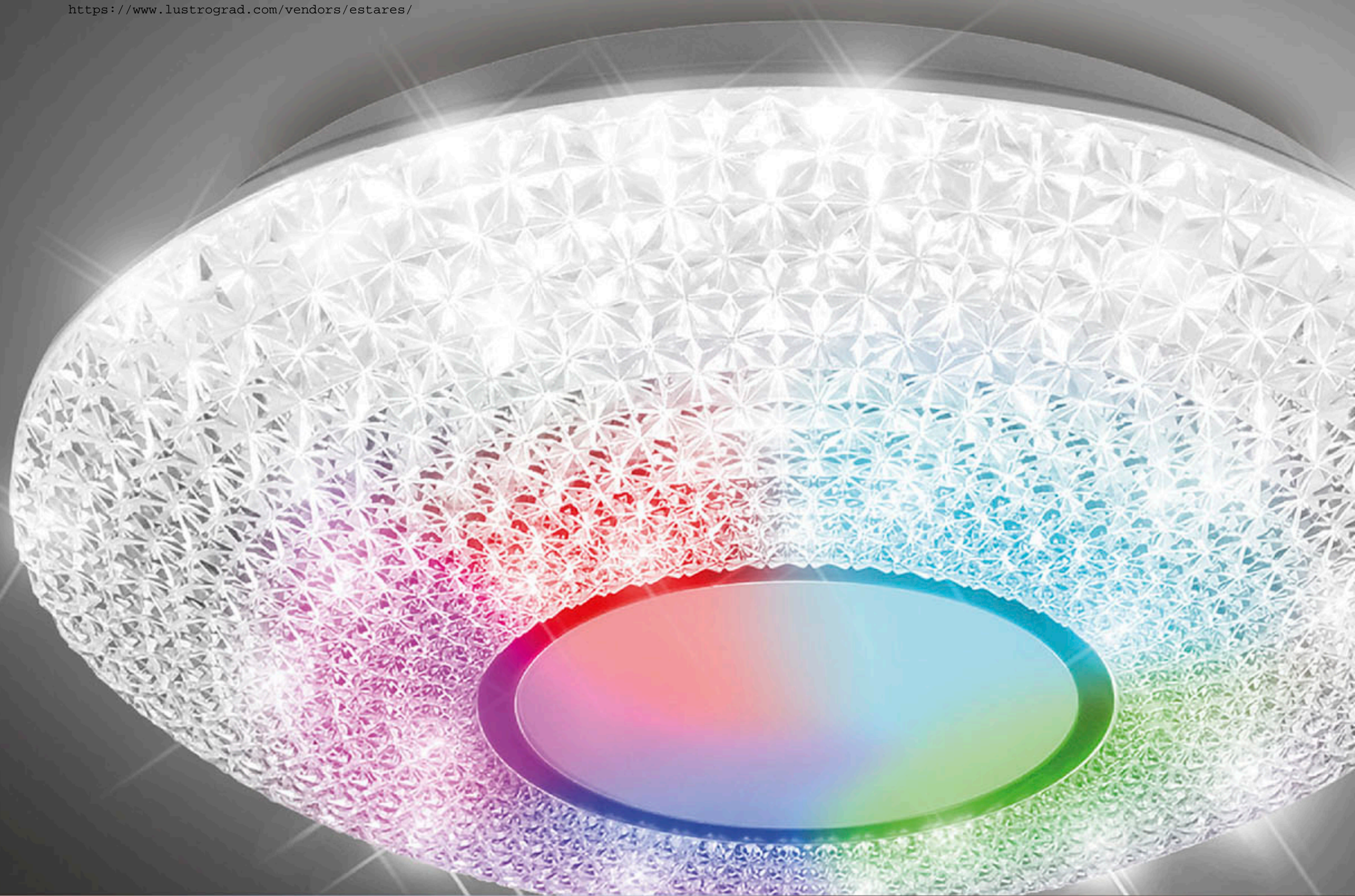
Технология  
**Akrilika**

## 36W

ОСВЕЩЕНИЕ  
ПОМЕЩЕНИЯ до 18 м<sup>2</sup>



Отверстия для монтажа



ВЫБЕРИТЕ РАЗДЕЛ ДЛЯ ПЕРЕХОДА

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Теплый белый, лм*	Универсальный белый, лм*	Холодный белый, лм*	Ночник, лм*	Подсветка	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.	КАРТОЧКА ТОВАРА	ПАСПОРТ СВЕТИЛЬНИКА	СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА
AKRILIKA 36W RGB R-388- CLEAR/WHITE-220-IP20	36	ЛН 40x6	3109	3129	3519	300	RGB	d 388 x h 90	6	»»	»»	»»

- IP20
- 180°
- Ra > 80
- K<sub>a</sub> < 0,2
- С° min-max -15...+50
- 50 000 часов
- V 170-265
- EDISON
- EAC
- гарантия 2 года

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ИМЕЕТ ПРАВО, НЕ УВЕДОМЛЯЯ, ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В КОНСТРУКЦИЮ, ФУНКЦИИ, И РАЗМЕРЫ ПРОДУКТА, ЕСЛИ ЭТО НЕ ВЛИЯЕТ НА ЕГО ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ! ЦЕНА МОЖЕТ МЕНЯТЬСЯ - УТОЧНЯЙТЕ У МЕНЕДЖЕРОВ.



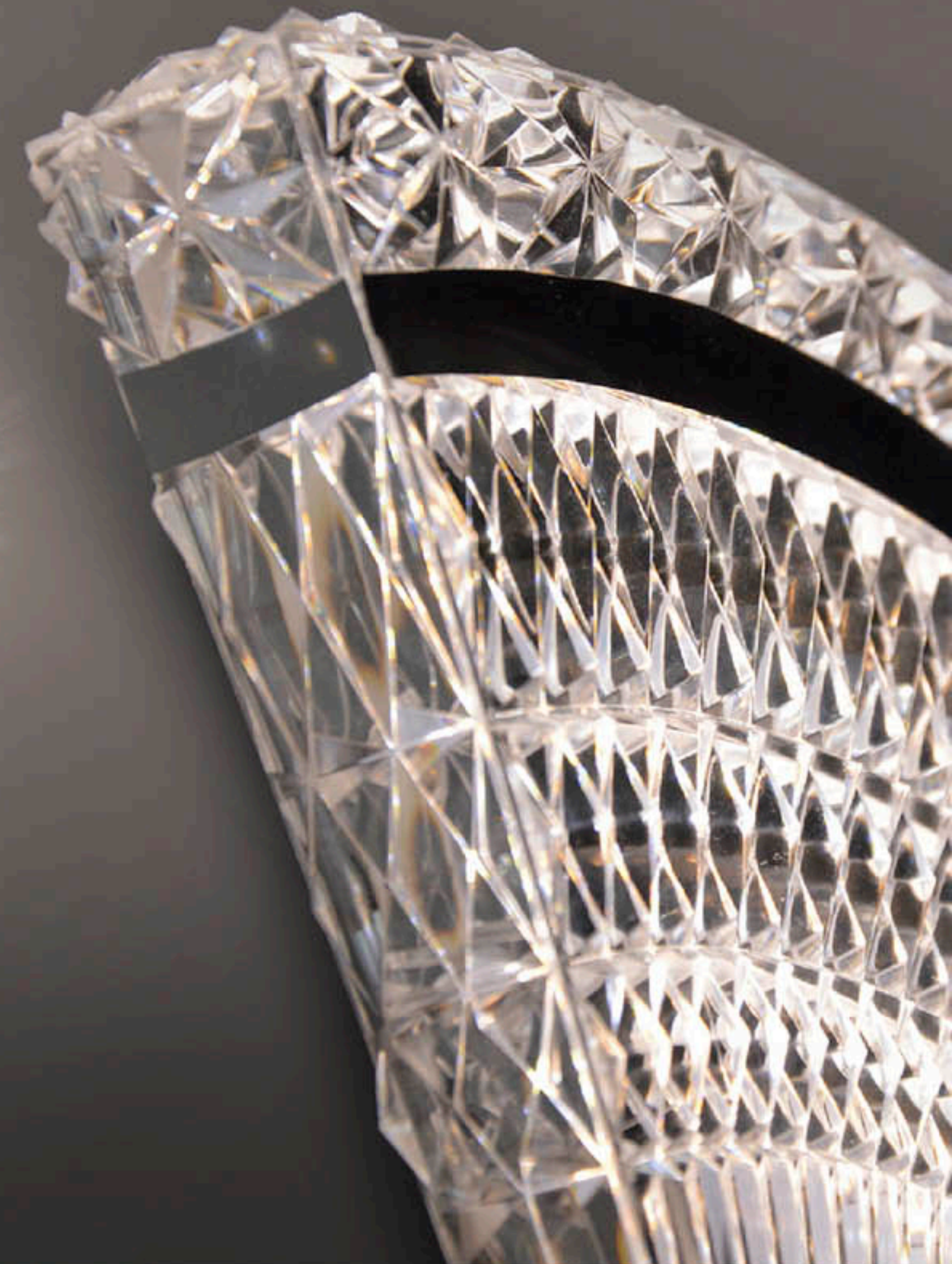
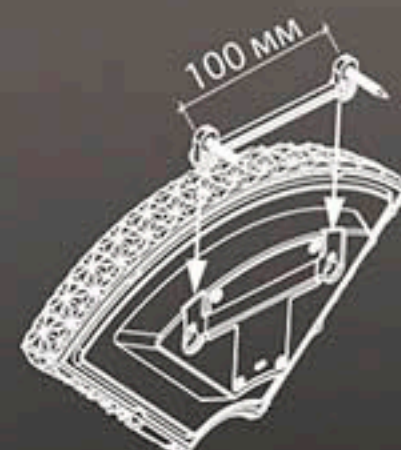
# AKRILIKA Бра

Технология  
**Akrilika**

**10W**

ОСВЕЩЕНИЕ  
ПОМЕЩЕНИЯ до 5 м²

СВЕТИЛЬНИК  
ОСНАЩЕН  
СЕНСОРНЫМ  
ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ  
В ВЕРХНЕЙ ЧАСТИ  
КОРПУСА



ВЫБЕРИТЕ РАЗДЕЛ ДЛЯ ПЕРЕХОДА

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Теплый белый, лм*	Универсальный белый, лм*	Холодный белый, лм*	Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упаковке, шт.	КАРТОЧКА ТОВАРА	ПАСПОРТ СВЕТИЛЬНИКА	СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА
AKRILIKA SMART SENSOR 10W V	10	АН 100	900	950	1000	150	а 250 x b 160 x h 62,5	20	➤	➤	➤

- 180°
- Ra > 80
- K<sub>a</sub> < 0,2
- C° min-max -20...+40
- 50 000 часов
- V 170-265
- IP44
- EAC
- EDISON
- гарантия 2 года
- СЕНСОРНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ
- СМЕНА ЦВЕТА СВЕЧЕНИЯ стационарным выключателем

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ИМЕЕТ ПРАВО, НЕ УВЕДОМЛЯЯ, ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В КОНСТРУКЦИЮ, ФУНКЦИИ, И РАЗМЕРЫ ПРОДУКТА, ЕСЛИ ЭТО НЕ ВЛИЯЕТ НА ЕГО ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ! ЦЕНА МОЖЕТ МЕНЯТЬСЯ - УТОЧНЯЙТЕ У МЕНЕДЖЕРОВ.



# SIYANIE SENSOR Бра

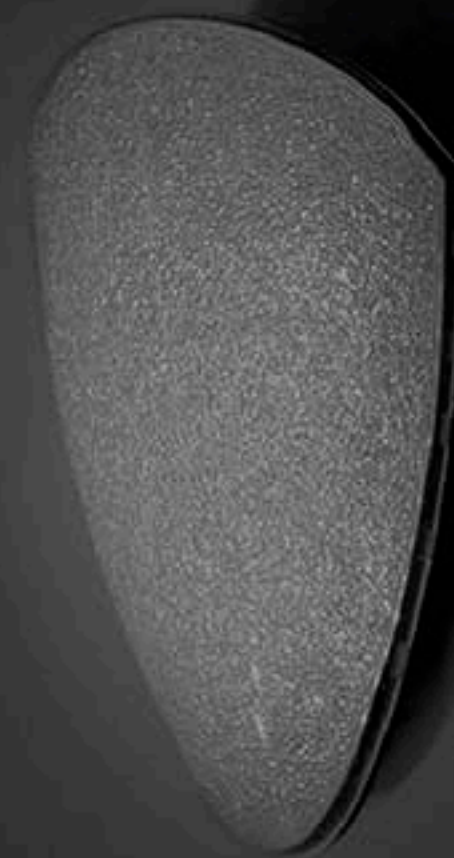
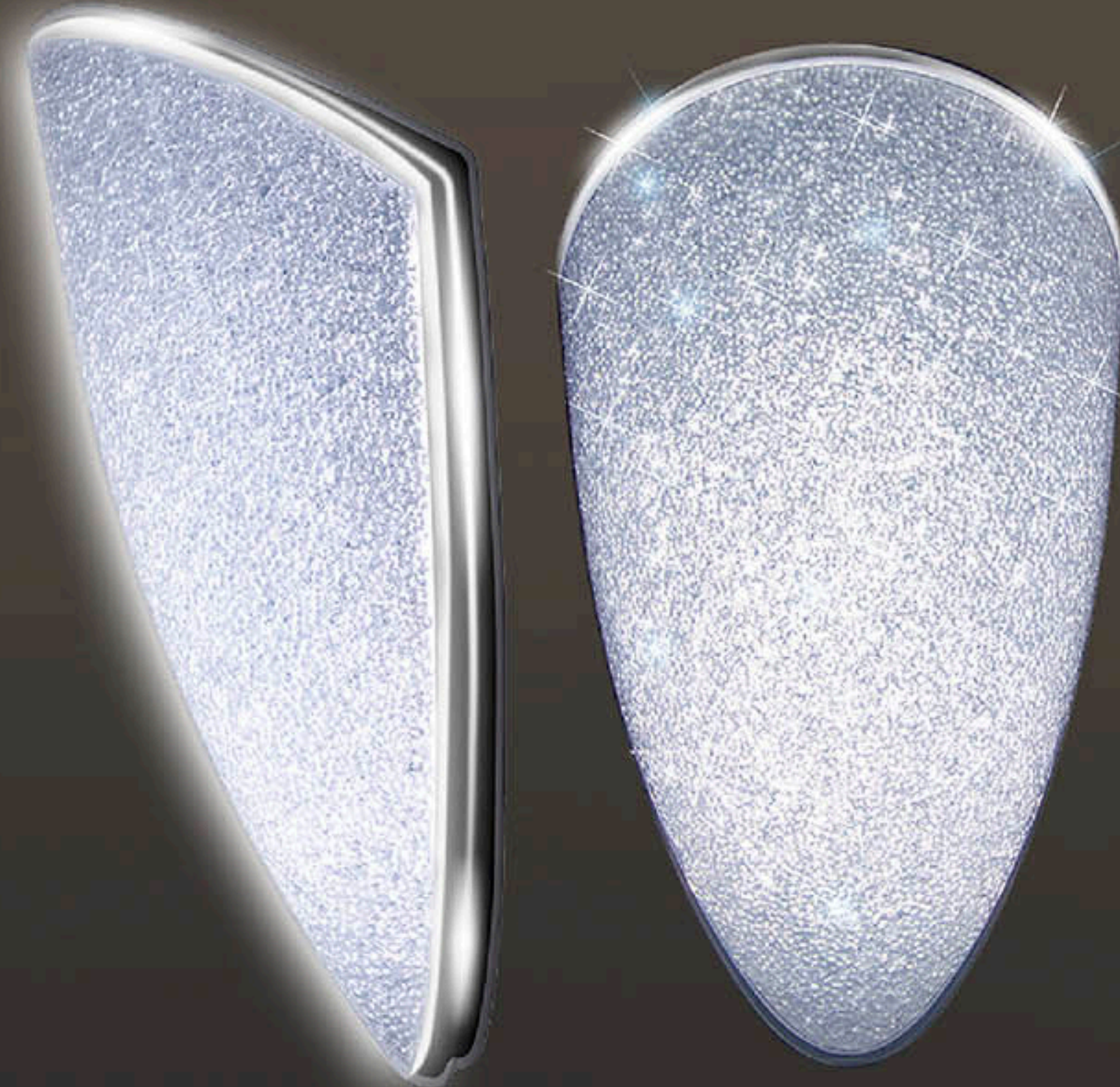
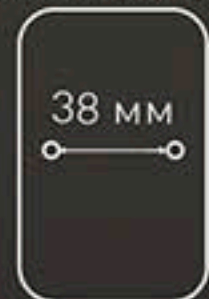
Технология  
**Siyanie**

## 10W

ОСВЕЩЕНИЕ  
ПОМЕЩЕНИЯ до 5 м²

СВЕТИЛЬНИК  
ОСНАЩЕН  
СЕНСОРНЫМ  
ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ  
В ВЕРХНЕЙ ЧАСТИ  
КОРПУСА

ОТВЕРСТИЯ ДЛЯ МОНТАЖА  
SIYANIE SENSOR 10W V



ВЫБЕРИТЕ РАЗДЕЛ ДЛЯ ПЕРЕХОДА

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Теплый белый, лм*	Универсальный белый, лм*	Холодный белый, лм*	Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.	КАРТОЧКА ТОВАРА	ПАСПОРТ СВЕТИЛЬНИКА	СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА
SIYANIE SENSOR 10W V-232-ON/OFF-CRYSTAL-220-IP44	10	АН 75W	850	900	950	100	а 138,9 x b 107,2 x h 231,5	20	»»	»»	»»

\* Световой поток, Лм.

- 120°
- Ra > 80
- K<sub>c</sub> < 0,2
- C\* min-max -15...+50
- 50 000 часов
- V 170-265
- IP44
- EAC
- EDISON
- гарантия 2 года
- СЕНСОРНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ
- СМЕНА ЦВЕТА СВЕЧЕНИЯ стационарным выключателем

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ИМЕЕТ ПРАВО, НЕ УВЕДОМЛЯЯ, ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В КОНСТРУКЦИЮ, ФУНКЦИИ, И РАЗМЕРЫ ПРОДУКТА, ЕСЛИ ЭТО НЕ ВЛИЯЕТ НА ЕГО ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЦЕНА МОЖЕТ МЕНЯТЬСЯ - УТОЧНЯЙТЕ У МЕНЕДЖЕРОВ.



# SIYANIE

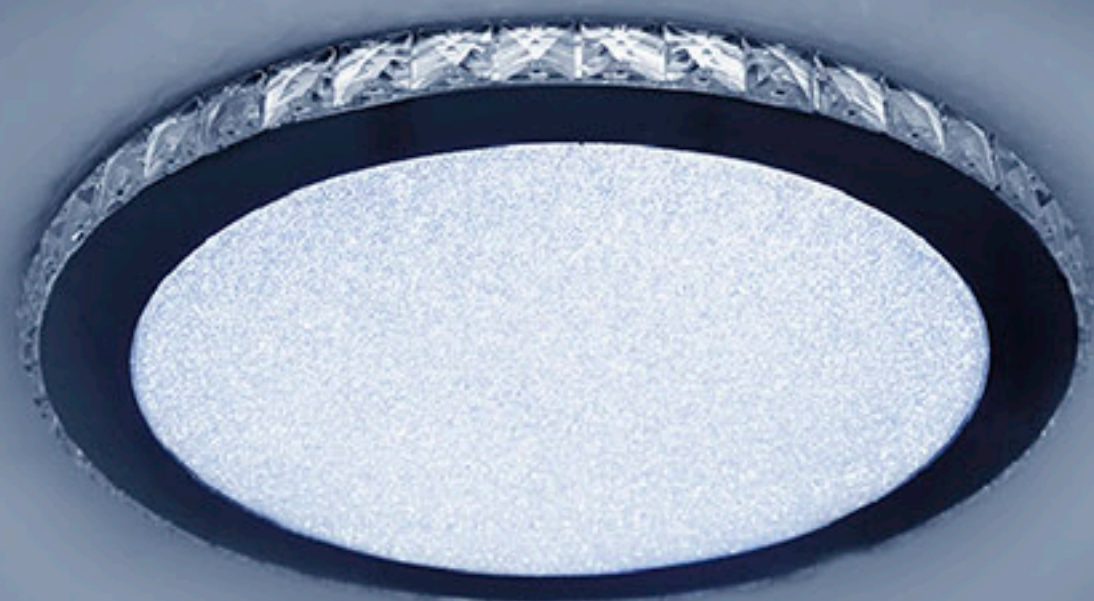
Технология  
**Siyanie**

## 60W

ОСВЕЩЕНИЕ  
ПОМЕЩЕНИЯ до 20 м²



ОТВЕРСТИЯ ДЛЯ МОНТАЖА



ВЫБЕРИТЕ РАЗДЕЛ ДЛЯ ПЕРЕХОДА

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Цветовая температура			Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упаковке, шт.	Дополнительные функции		
			Теплый белый, лм*	Универсальный белый, лм*	Холодный белый, лм*				КАРТОЧКА ТОВАРА	ПАСПОРТ СВЕТИЛЬНИКА	СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА
SIYANIE 60W R -515-CRYSTAL-220-IP20	60	ЛН 100x4	4500	4800	4900	300	d 515 x h 74	5	➤	➤	➤

- 180°
- Ra > 80
- K<sub>n</sub> < 0,2
- C\* min-max -15...+50
- 50 000 часов
- V 170-265
- IP20
- EAC
- EDISON
- гарантия 2 года

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ИМЕЕТ ПРАВО, НЕ УВЕДОМЛЯЯ, ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В КОНСТРУКЦИЮ, ФУНКЦИИ, И РАЗМЕРЫ ПРОДУКТА, ЕСЛИ ЭТО НЕ ВЛИЯЕТ НА ЕГО ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ! ЦЕНА МОЖЕТ МЕНЯТЬСЯ - УТОЧНЯЙТЕ У МЕНЕДЖЕРОВ.



# QUADRON SIYANIE

Технология **Siyanie** Технология **Shiny**

**60W**

ОСВЕЩЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ до 20 м<sup>2</sup>

**50W**

ОСВЕЩЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ до 18 м<sup>2</sup>



QUADRON SIYANIE 60W S-550-SHINY/CRISTAL-220V-IP44



QUADRON 50W S-550-WHITE-220V-IP44



Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	ВЫБЕРИТЕ РАЗДЕЛ ДЛЯ ПЕРЕХОДА				Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.	КАРТОЧКА ТОВАРА	ПАСПОРТ СВЕТИЛЬНИКА	СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА
			Теплый белый, лм*	Универсальный белый, лм*	Холодный белый, лм*	Ночник, лм*					
QUADRON 50W S -550-WHITE-220V-IP44	50	ЛН 100x4	3800	4300	4500	300	ab 465 x h 60	6	»»	»»	»»
QUADRON SIYANIE 60W S -550-SHINY/CRISTAL-220V-IP44	60	ЛН 100x4	4200	4700	4900	300	ab 465 x h 60	6	»»	»»	»»

- 180°
- Ra >80
- K<sub>n</sub> < 0,2
- C\* min-max -15...+50
- 50 000 часов
- V 170-265
- IP44
- EAC
- EDISON
- гарантия 2 года

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ИМЕЕТ ПРАВО, НЕ УВЕДОМЛЯЯ, ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В КОНСТРУКЦИЮ, ФУНКЦИИ, И РАЗМЕРЫ ПРОДУКТА, ЕСЛИ ЭТО НЕ ВЛИЯЕТ НА ЕГО ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ! ЦЕНА МОЖЕТ МЕНЯТЬСЯ - УТОЧНЯЙТЕ У МЕНЕДЖЕРОВ.



# ATMOSFERA

Технология  
**Twist**

**60W**

ОСВЕЩЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ до 25 м<sup>2</sup>

**38W**

ОСВЕЩЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ до 20 м<sup>2</sup>



ВЫБЕРИТЕ РАЗДЕЛ ДЛЯ ПЕРЕХОДА

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Цветовые температуры				Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.	КАРТОЧКА	ПАСПОРТ	СИНХРОНИЗАЦИЯ
			Теплый белый, лм*	Универсальный белый, лм*	Холодный белый, лм*	Ночник, лм*			ТОВАРА	СВЕТИЛЬНИКА	ПУЛЬТА
ATMOSFERA 60W R -467 -TWIST -220-IP20	60	ЛН 100x4	4800	5100	5700	300	d 467 x h 111	6	»»	»»	»»
ATMOSFERA 38W R -380 -TWIST -220-IP20	38	ЛН 75x4	3040	3230	3420	300	d 380 x h 98	10	»»	»»	»»

- 180°
- Ra > 80
- K<sub>a</sub> < 0,2
- C\* min-max -15...+50
- 50 000 часов
- V 170-265
- IP20
- EAC
- EDISON
- гарантия 2 года

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ИМЕЕТ ПРАВО. НЕ УВЕДОМЛЯЯ, ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В КОНСТРУКЦИЮ, ФУНКЦИИ, И РАЗМЕРЫ ПРОДУКТА. ЕСЛИ ЭТО НЕ ВЛИЯЕТ НА ЕГО ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ! ЦЕНА МОЖЕТ МЕНЯТЬСЯ - УТОЧНЯЙТЕ У МЕНЕДЖЕРОВ.



# DECORIS

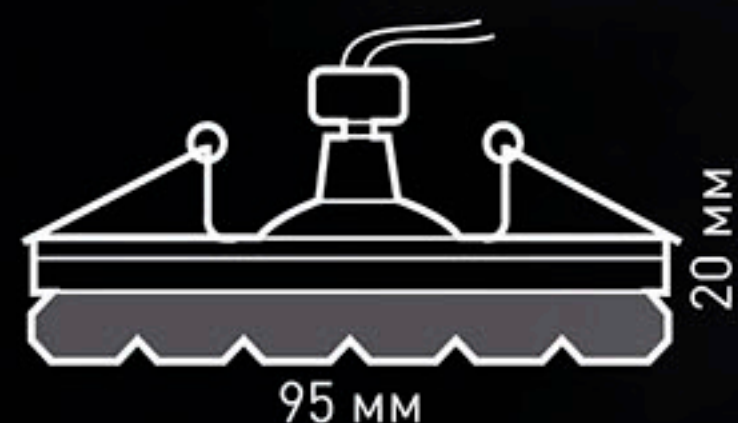
Технология  
**Akrilika**

## ВСТРАИВАЕМЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ



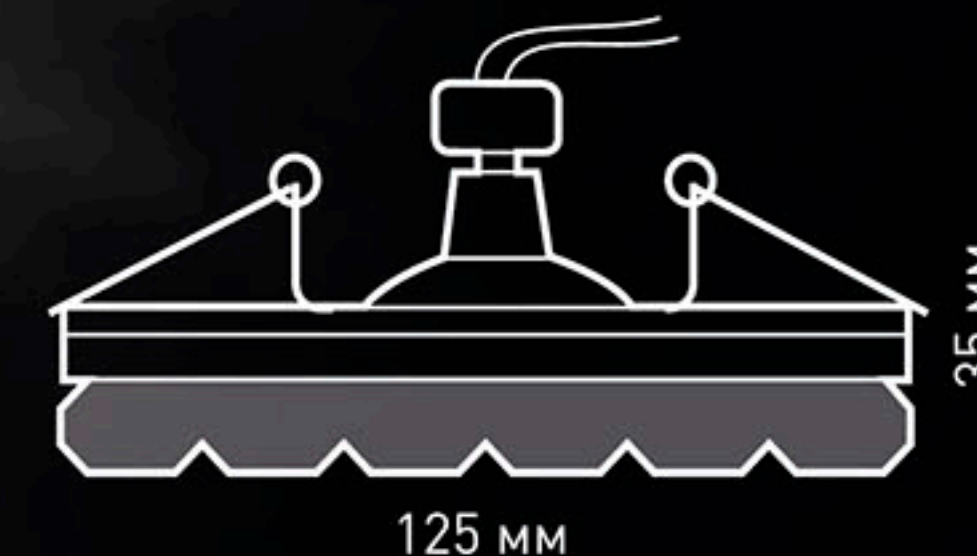
ES-9xx/MR16

⊙ Монтажное отверстие от 65 до 75 мм



ES-9xx/GX53

⊙ Монтажное отверстие от 90 до 95 мм



**GX53 - 15 Вт** МАКСИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ ЛАМПЫ + **LED 4Вт**  
**MR16 - 10 Вт** МАКСИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ ЛАМПЫ + **LED 2,5Вт**  
 180°  
 Ra > 80  
 К<sub>a</sub> < 0,2  
 C° min-max -15...+50  
 30 000 часов  
 V 185-265  
 IP20  
 EAC  
 гарантия 2 года

### ХАРАКТЕРИСТИКИ СВЕТИЛЬНИКА

Нейтральный белый свет ( 4000К )

Наименование	Тип LED / лм	Мощность LED, Вт	Максимальная мощность лампы, Вт	Патрон	Цвет рамки	Цвет корпуса	Количество в упаковке
ES-9xx/MR16-98-2,5W/NW-CLEAR/CLEAR-220-IP20	SMD/200	2,5	10,0	MR16	прозрачный	хром	1/100
ES-9xx/GX53-125-4W/NW-CLEAR/CLEAR-220-IP20	SMD/320	4	15,0	GX53	прозрачный	хром	1/100
ES-9xx/MR16-98-3W/CW-CLEAR/CLEAR-220-IP20	SMD/200	3	10,0	MR16	прозрачный	хром	1/5/50
ES-9xx/GX53-125-4W/CW-CLEAR/CLEAR-220-IP20	SMD/320	4	15,0	GX53	прозрачный	хром	1/5/50

### ХАРАКТЕРИСТИКИ ДРАЙВЕРА

Тип светильника	Uвх, В	Uвых, В	Iвх, А	Iвых, мА	Pвых, Вт	Частота, Гц
ES-9xx/MR16	AC185-265	DC90	0,2	60	3	50/60
ES-9xx/GX53	AC185-265	DC150	0,2	60	5	50/60

КАРТОЧКА ТОВАРА ➡

ПАСПОРТ СВЕТИЛЬНИКА ➡

СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА ➡

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ИМЕЕТ ПРАВО, НЕ УВЕДОМЛЯЯ, ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В КОНСТРУКЦИЮ, ФУНКЦИИ, И РАЗМЕРЫ ПРОДУКТА, ЕСЛИ ЭТО НЕ ВЛИЯЕТ НА ЕГО ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ! ЦЕНА МОЖЕТ МЕНЯТЬСЯ - УТОЧНЯЙТЕ У МЕНЕДЖЕРОВ.



# QUADRON DOUBLE

Технология  
**Double**

**72W**

ОСВЕЩЕНИЕ  
ПОМЕЩЕНИЯ до 25 м<sup>2</sup>

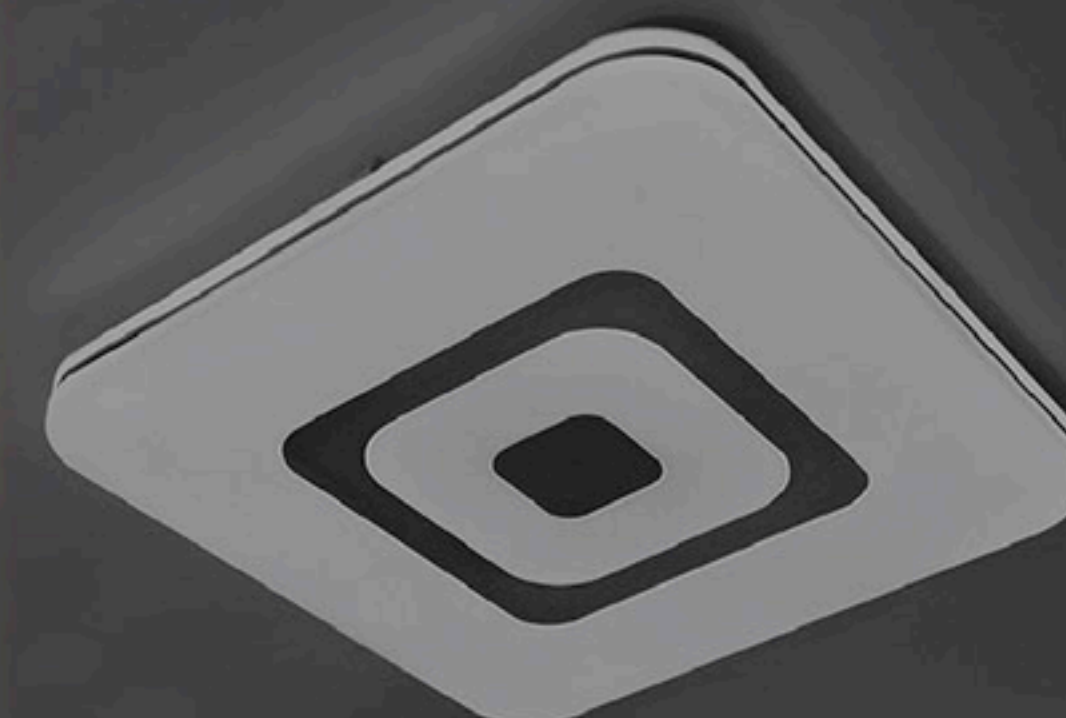
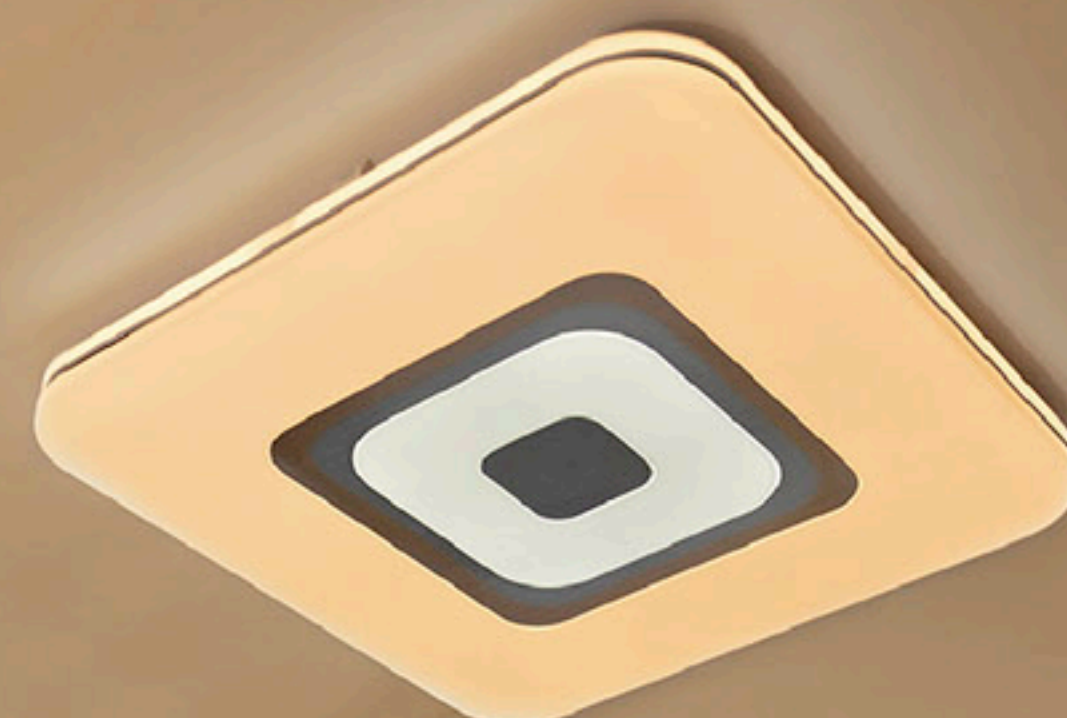
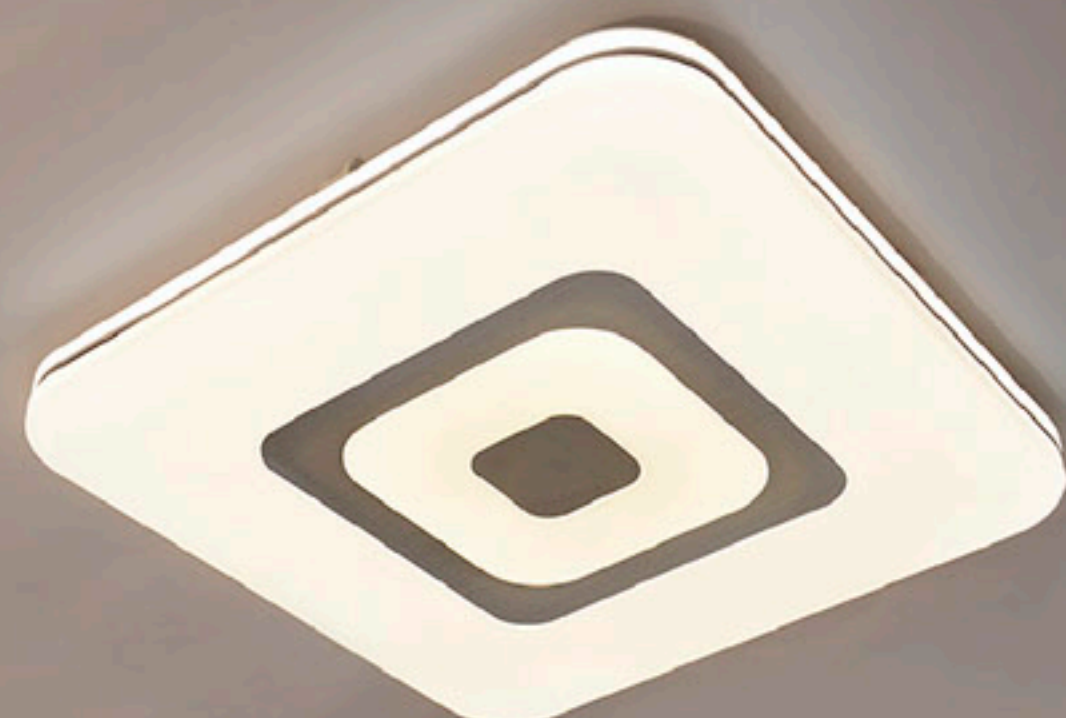
**136W**

ОСВЕЩЕНИЕ  
ПОМЕЩЕНИЯ до 35 м<sup>2</sup>

Отверстия для монтажа  
QUADRON DOUBLE 72W R  
QUADRON DOUBLE 72W S



QUADRON DOUBLE 136W R  
QUADRON DOUBLE 136W L



Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Универсальный белый, лм*	Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.	КАРТЧКА ТОВАРА	ПАСПОРТ СВЕТИЛЬНИКА	СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА
QUADRON DOUBLE 72W S -450-WHITE-220-IP44	72	ЛН 100x5	6120	300	а 450 x b 450 x h 47	4	»»	»»	»»
QUADRON DOUBLE 72W R -550-WHITE-220-IP44	72	ЛН 100x5	6120	300	д 550 x h 60	6	»»	»»	»»
QUADRON DOUBLE 136W L -800/600-WHITE-220-IP44	136	ЛН 100x10	11560	300	а 800 x b 600 x h 47	1	»»	»»	»»
QUADRON DOUBLE 136W R -760-WHITE-220-IP44	136	ЛН 100x10	11560	300	д 760 x h 60	1	»»	»»	»»

- 180°
- Ra > 80
- K<sub>a</sub> < 0,2
- С min-max -15...+50
- V 170-265
- IP44
- EAC
- EDISON
- 50 000 часов
- гарантия 2 года

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ИМЕЕТ ПРАВО, НЕ УВЕДОМЛЯЯ, ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В КОНСТРУКЦИЮ, ФУНКЦИИ, И РАЗМЕРЫ ПРОДУКТА, ЕСЛИ ЭТО НЕ ВЛИЯЕТ НА ЕГО ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ! ЦЕНА МОЖЕТ МЕНЯТЬСЯ - УТОЧНЯЙТЕ У МЕНЕДЖЕРОВ.



# GEOMETRIA TRIO

Технология  
**Double**

## 80W

ОСВЕЩЕНИЕ  
ПОМЕЩЕНИЯ до 25 м²



КОРПУС:  
МЕТАЛЛ

РАССЕИВАТЕЛЬ:  
АКРИЛ



ВЫБЕРИТЕ РАЗДЕЛ ДЛЯ ПЕРЕХОДА

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Универсальный белый, лм*	Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упаковке, шт.	КАРТОЧКА ТОВАРА	ПАСПОРТ СВЕТИЛЬНИКА	СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА
GEOMETRIA TRIO 80W T-520-WHITE-220-IP44	80	ЛН 100x7	7000	300	520 x h 50	4	➤	➤	➤

- 180°
- Ra > 80
- K<sub>n</sub> < 1
- С° min-max -10...+40
- 50 000 часов
- V 180-240
- IP44
- EDISON
- ЕАС
- гарантия 2 года

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ИМЕЕТ ПРАВО, НЕ УВЕДОМЛЯЯ, ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В КОНСТРУКЦИЮ, ФУНКЦИИ, И РАЗМЕРЫ ПРОДУКТА, ЕСЛИ ЭТО НЕ ВЛИЯЕТ НА ЕГО ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ! ЦЕНА МОЖЕТ МЕНЯТЬСЯ - УТОЧНЯЙТЕ У МЕНЕДЖЕРОВ.



# GEOMETRIA SOTA

Технология  
**Double**

## 80W

ОСВЕЩЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ до 25 м<sup>2</sup>

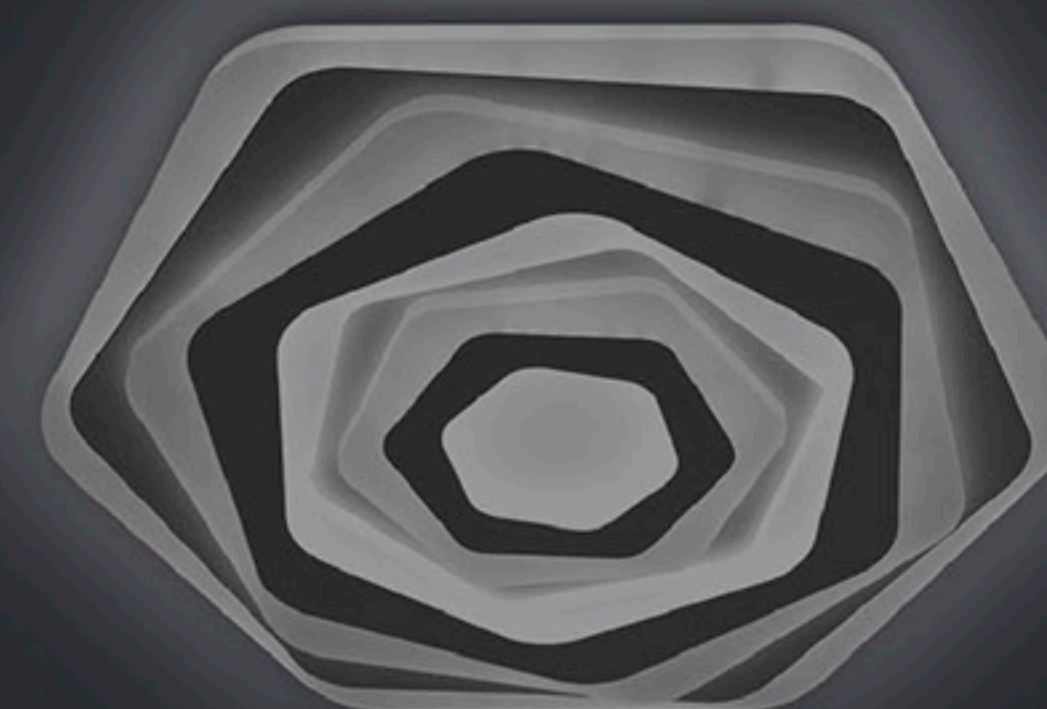
## 120W

ОСВЕЩЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ до 35 м<sup>2</sup>



КОРПУС:  
МЕТАЛЛ

РАССЕИВАТЕЛЬ:  
АКРИЛ



ВЫБЕРИТЕ РАЗДЕЛ ДЛЯ ПЕРЕХОДА

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Универсальный белый, лм*	Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упаковке, шт.	КАРТОЧКА ТОВАРА	ПАСПОРТ СВЕТИЛЬНИКА	СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА
GEOMETRIA SOTA 80W ST-500-WHITE-220-IP44	80	ЛН 100x7	7000	300	500 x h 50	4	»»	»»	»»
GEOMETRIA SOTA 120W ST-750-WHITE-220-IP44	120	ЛН 100x11	10500	300	750 x h 70	1	»»	»»	»»

- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ИМЕЕТ ПРАВО, НЕ УВЕДОМЛЯЯ, ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В КОНСТРУКЦИЮ, ФУНКЦИИ, И РАЗМЕРЫ ПРОДУКТА, ЕСЛИ ЭТО НЕ ВЛИЯЕТ НА ЕГО ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ! ЦЕНА МОЖЕТ МЕНЯТЬСЯ - УТОЧНЯЙТЕ У МЕНЕДЖЕРОВ.



# GEOMETRIA QUARTO

Технология  
**Double**

**80W**

ОСВЕЩЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ до 25 м<sup>2</sup>

**120W**

ОСВЕЩЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ до 35 м<sup>2</sup>



КОРПУС:  
МЕТАЛЛ

РАССЕИВАТЕЛЬ:  
АКРИЛ



ВЫБЕРИТЕ РАЗДЕЛ ДЛЯ ПЕРЕХОДА

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Универсальный белый, лм*	Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упаковке, шт.	КАРТОЧКА ТОВАРА	ПАСПОРТ СВЕТИЛЬНИКА	СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА
GEOMETRIA QUARTO 80W Q-650-WHITE-220-IP44	80	ЛН 100x7	7000	300	650 x 500 x h 50	4	»»	»»	»»
GEOMETRIA QUARTO 120W Q-940-WHITE-220-IP44	120	ЛН 100x11	10500	300	940 x 700 x h 70	1	»»	»»	»»

- 180°
- Ra > 80
- K<sub>n</sub> < 1
- C\* min-max -10...+40
- 50 000 часов
- V 180-240
- IP44
- EDISON
- ERC
- гарантия 2 года

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ИМЕЕТ ПРАВО, НЕ УВЕДОМЛЯЯ, ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В КОНСТРУКЦИЮ, ФУНКЦИИ, И РАЗМЕРЫ ПРОДУКТА, ЕСЛИ ЭТО НЕ ВЛИЯЕТ НА ЕГО ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ЦЕНА МОЖЕТ МЕНЯТЬСЯ - УТОЧНЯЙТЕ У МЕНЕДЖЕРОВ.

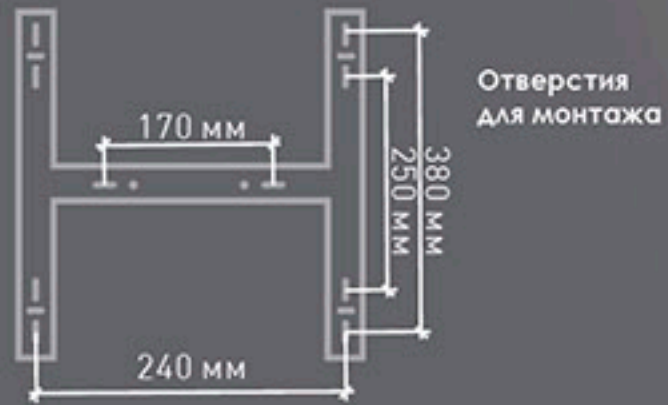


# GEOMETRIA QUADRATE

Технология **Double**

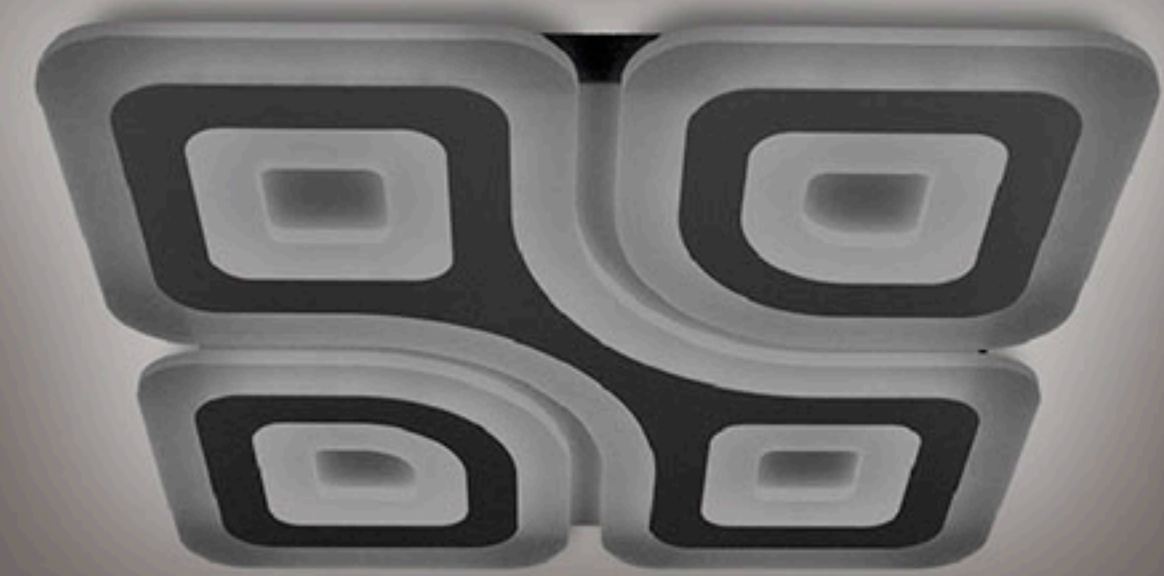
## 85W

ОСВЕЩЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ до 25 м<sup>2</sup>



КОРПУС:  
МЕТАЛЛ

РАССЕИВАТЕЛЬ:  
АКРИЛ



ВЫБЕРИТЕ РАЗДЕЛ ДЛЯ ПЕРЕХОДА

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Универсальный белый, лм*	Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упаковке, шт.	КАРТОЧКА ТОВАРА	ПАСПОРТ СВЕТИЛЬНИКА	СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА
GEOMETRIA QUADRATE 85W Q-500-WHITE-220-IP44	85	ЛН 100x7	7500	300	500 x h 50	4	»	»	»

- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ИМЕЕТ ПРАВО, НЕ УВЕДОМЛЯЯ, ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В КОНСТРУКЦИЮ, ФУНКЦИИ, И РАЗМЕРЫ ПРОДУКТА, ЕСЛИ ЭТО НЕ ВЛИЯЕТ НА ЕГО ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ЦЕНА МОЖЕТ МЕНЯТЬСЯ - УТОЧНЯЙТЕ У МЕНЕДЖЕРОВ.

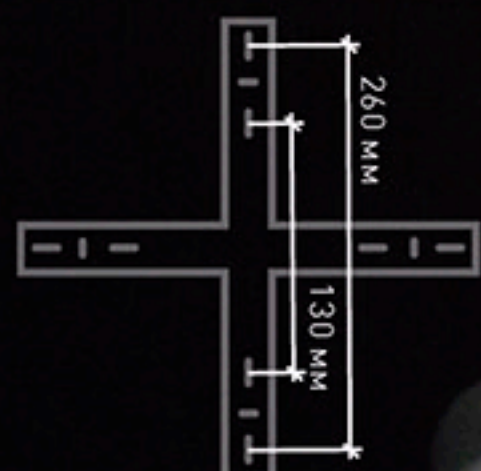


# LILIYA DOUBLE

Технология  
**Double**

## 85W

ОСВЕЩЕНИЕ  
ПОМЕЩЕНИЯ до 25 м<sup>2</sup>



Отверстия  
для монтажа

КОРПУС:  
МЕТАЛЛ

РАССЕИВАТЕЛЬ:  
АКРИЛ



ВЫБЕРИТЕ РАЗДЕЛ ДЛЯ ПЕРЕХОДА

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Универсальный белый, лм*	Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.	КАРТОЧКА ТОВАРА	ПАСПОРТ СВЕТИЛЬНИКА	СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА
LILIYA DOUBLE 85W R -633-WHITE-220-IP44	85	ЛН 100x7	7500	300	633 x h 97	3	»	»	»



ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ИМЕЕТ ПРАВО, НЕ УВЕДОМЛЯЯ, ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В КОНСТРУКЦИЮ, ФУНКЦИИ, И РАЗМЕРЫ ПРОДУКТА, ЕСЛИ ЭТО НЕ ВЛИЯЕТ НА ЕГО ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ЦЕНА МОЖЕТ МЕНЯТЬСЯ - УТОЧНЯЙТЕ У МЕНЕДЖЕРОВ.



# GEOMETRIA LIST / LINE

Технология  
**Double**

## 100W

ОСВЕЩЕНИЕ  
ПОМЕЩЕНИЯ до 25 м<sup>2</sup>



КОРПУС:  
МЕТАЛЛ

РАССЕИВАТЕЛЬ:  
АКРИЛ

GEOMETRIA LINE 100W S



GEOMETRIA LIST 100W R



ВЫБЕРИТЕ РАЗДЕЛ ДЛЯ ПЕРЕХОДА

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Универсальный белый, лм*	Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.	КАРТОЧКА ТОВАРА	ПАСПОРТ СВЕТИЛЬНИКА	СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА
GEOMETRIA LIST 100W R -500-WHITE-220-IP44	100	ЛН 100x9	8700	300	500 x h 46	4	»»	»»	»»
GEOMETRIA LINE 100W S -503-WHITE-220-IP44	100	ЛН 100x9	8700	300	503 x h 46	4	»»	»»	»»

- 180°
- Ra > 80
- K<sub>r</sub> < 1
- c\* min-max -10...+40
- 50 000 часов
- V 180-240
- IP44
- EDISON
- EAC
- гарантия 2 года

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ИМЕЕТ ПРАВО, НЕ УВЕДОМЛЯЯ, ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В КОНСТРУКЦИЮ, ФУНКЦИИ, И РАЗМЕРЫ ПРОДУКТА, ЕСЛИ ЭТО НЕ ВЛИЯЕТ НА ЕГО ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ЦЕНА МОЖЕТ МЕНЯТЬСЯ - УТОЧНЯЙТЕ У МЕНЕДЖЕРОВ.



# CASCADA

Технология  
**Double**

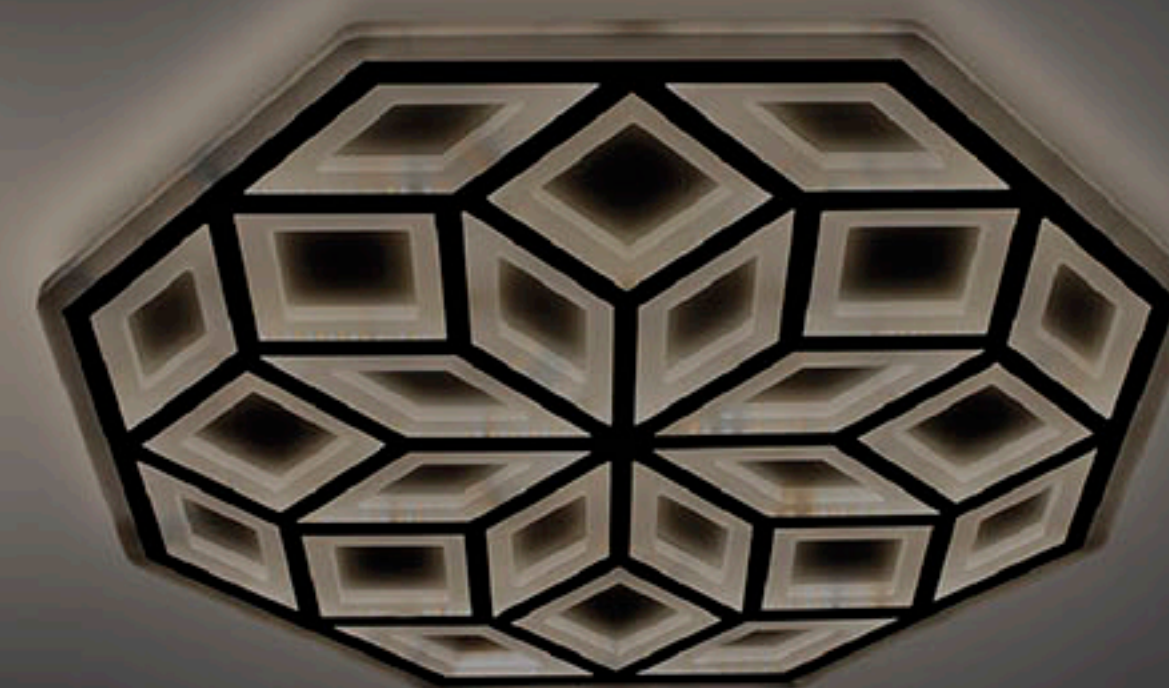
## 95W

ОСВЕЩЕНИЕ  
ПОМЕЩЕНИЯ до 25 м<sup>2</sup>



КОРПУС:  
МЕТАЛЛ

РАССЕИВАТЕЛЬ:  
АКРИЛ



ВЫБЕРИТЕ РАЗДЕЛ ДЛЯ ПЕРЕХОДА

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Универсальный белый, лм*	Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.	КАРТОНКА ТОВАРА	ПАСПОРТ СВЕТИЛЬНИКА	СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА
CASCADA DOUBLE 95W R-600- WHITE/WHITE-220-IP44	95	ЛН 100x9	8300	300	600 x 50	4	»	»	»

- 180°
- Ra > 80
- K<sub>n</sub> < 1
- c\* min-max -10...+40
- 50 000 часов
- V 180-240
- IP44
- EDISON
- EAC
- гарантия 2 года

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ИМЕЕТ ПРАВО, НЕ УВЕДОМЛЯЯ, ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В КОНСТРУКЦИЮ, ФУНКЦИИ, И РАЗМЕРЫ ПРОДУКТА, ЕСЛИ ЭТО НЕ ВЛИЯЕТ НА ЕГО ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ЦЕНА МОЖЕТ МЕНЯТЬСЯ - УТОЧНЯЙТЕ У МЕНЕДЖЕРОВ.



# FLEXION

Технология  
**Double**



**180W**

ОСВЕЩЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ до 35 м<sup>2</sup>

**120W**

ОСВЕЩЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ до 30 м<sup>2</sup>

**80W**

ОСВЕЩЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ до 20 м<sup>2</sup>

КОРПУС:  
МЕТАЛЛ

РАССЕИВАТЕЛЬ:  
АКРИЛ

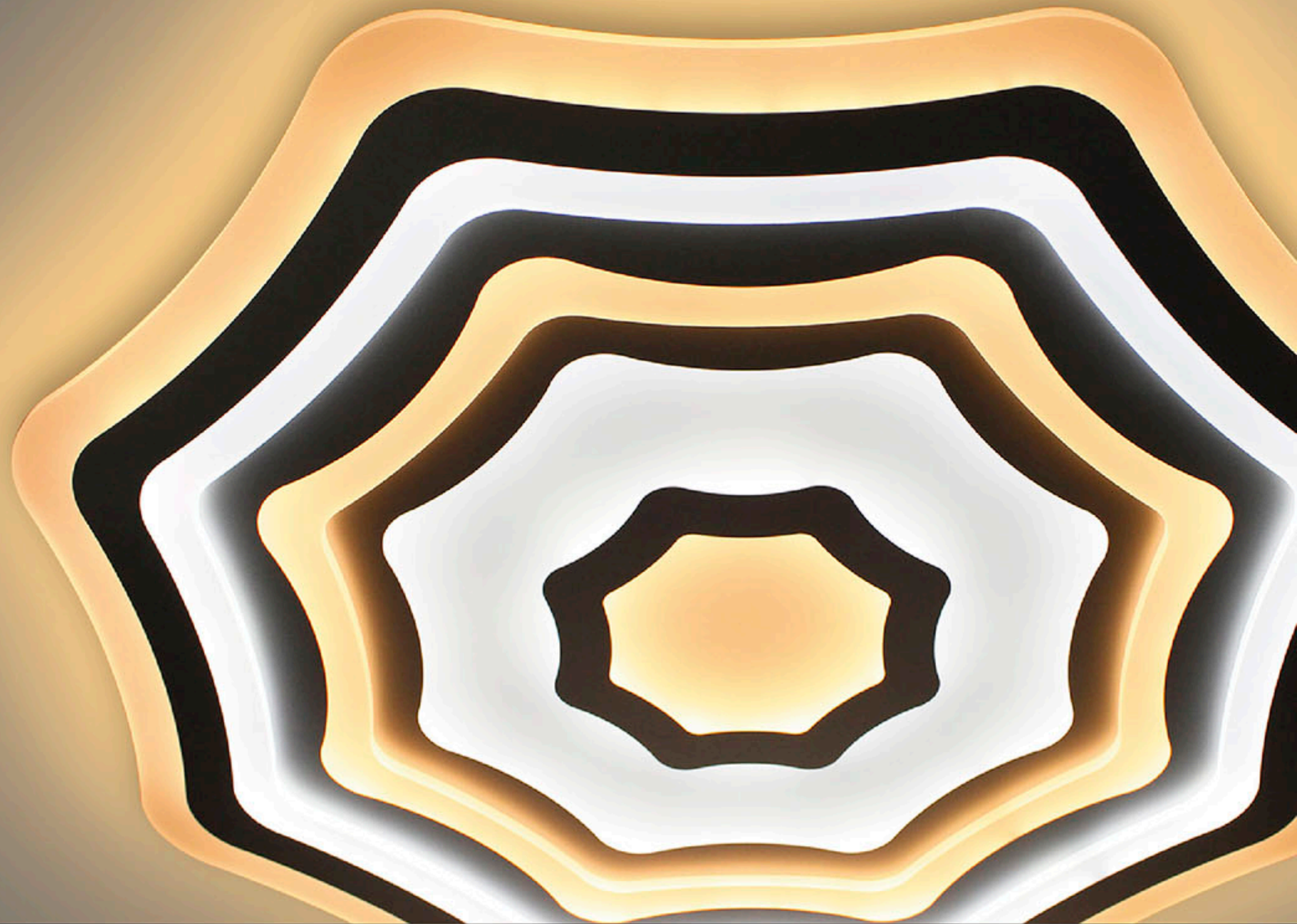
FLEXION DOUBLE 80W R  
Отверстия для монтажа



FLEXION DOUBLE 120W R  
Отверстия для монтажа



FLEXION DOUBLE 180W R  
Отверстия для монтажа



ВЫБЕРИТЕ РАЗДЕЛ ДЛЯ ПЕРЕХОДА

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Универсальный Белый, лм*	Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упаковке, шт.	КАРТОЧКА ТОВАРА	ПАСПОРТ СВЕТИЛЬНИКА	СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА
FLEXION DOUBLE 80W R-500-WHITE/SILVER-220-IP44	80	ЛН 100x7	7000	300	460 x 50	4	»»	»»	»»
FLEXION DOUBLE 80W R-500-WHITE/WHITE-220-IP44	80	ЛН 100x7	7000	300	460 x 50	4	»»	»»	»»
FLEXION DOUBLE 120W R-600-WHITE/SILVER-220-IP44	120	ЛН 100x11	10500	300	600 x 55	1	»»	»»	»»
FLEXION DOUBLE 180W R-800-WHITE/SILVER-220-IP44	180	ЛН 100x16	15660	300	800 x 55	1	»»	»»	»»

- 180°
- Ra >80
- K<sub>s</sub> <1
- С\* min-max -10...+40
- 50 000 ЧАСОВ
- V 180-240
- IP44
- EDISON
- EAC
- гарантия 2 года

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ИМЕЕТ ПРАВО, НЕ УВЕДОМЛЯЯ, ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В КОНСТРУКЦИЮ, ФУНКЦИИ, И РАЗМЕРЫ ПРОДУКТА, ЕСЛИ ЭТО НЕ ВЛИЯЕТ НА ЕГО ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ЦЕНА МОЖЕТ МЕНЯТЬСЯ - УТОЧНЯЙТЕ У МЕНЕДЖЕРОВ.



# TRIPLEX

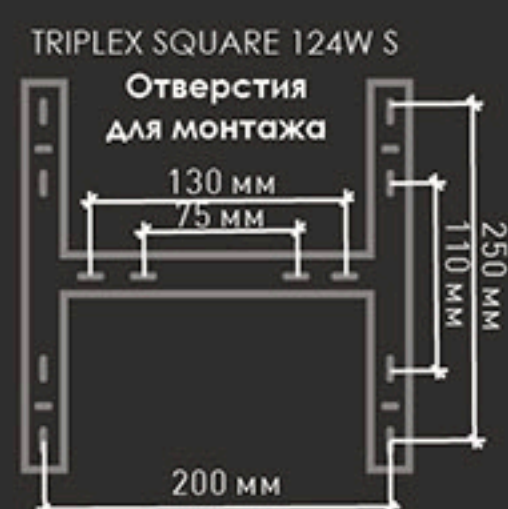
Технология  
**Double**

**124W**

ОСВЕЩЕНИЕ  
ПОМЕЩЕНИЯ до 25 м<sup>2</sup>

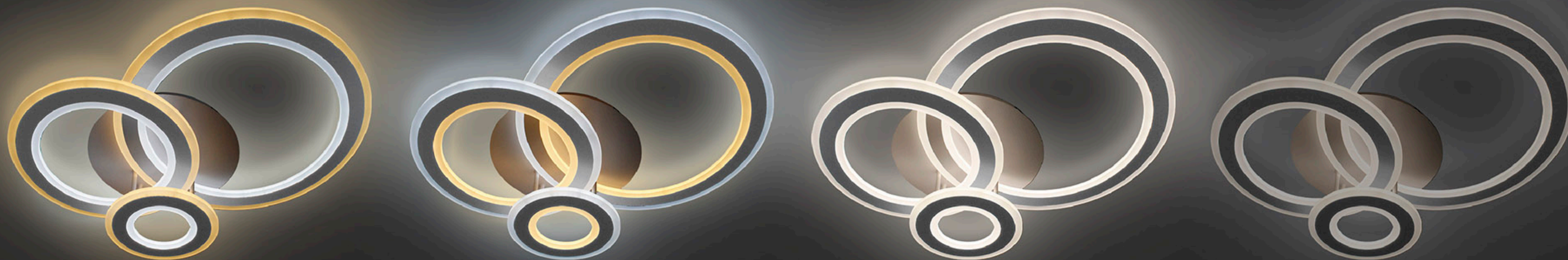
**108W**

ОСВЕЩЕНИЕ  
ПОМЕЩЕНИЯ до 25 м<sup>2</sup>



КОРПУС:  
МЕТАЛЛ

РАСSEИВАТЕЛЬ:  
АКРИЛ



ВЫБЕРИТЕ РАЗДЕЛ ДЛЯ ПЕРЕХОДА

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Универсальный белый, лм*	Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упаковке, шт.	КАРТОЧКА ТОВАРА	ПАСПОРТ СВЕТИЛЬНИКА	СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА
TRIPLEX SQUARE 124W S-700/600-WHITE/WHITE-220-IP44	124	ЛН 100x11	10788	300	600 x 600 x h 150	3	»»	»»	»»
TRIPLEX ROUND 108W R-700/500-WHITE/WHITE-220-IP44	108	ЛН 100x10	9450	300	700 x 500 x h 135	3	»»	»»	»»





# BALANCE

Технология  
**Double**

**95W**

ОСВЕЩЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ до 25 м<sup>2</sup>

ОТВЕРСТИЯ ДЛЯ МОНТАЖА

BALANCE DOUBLE 95W R



BALANCE DOUBLE 95W S

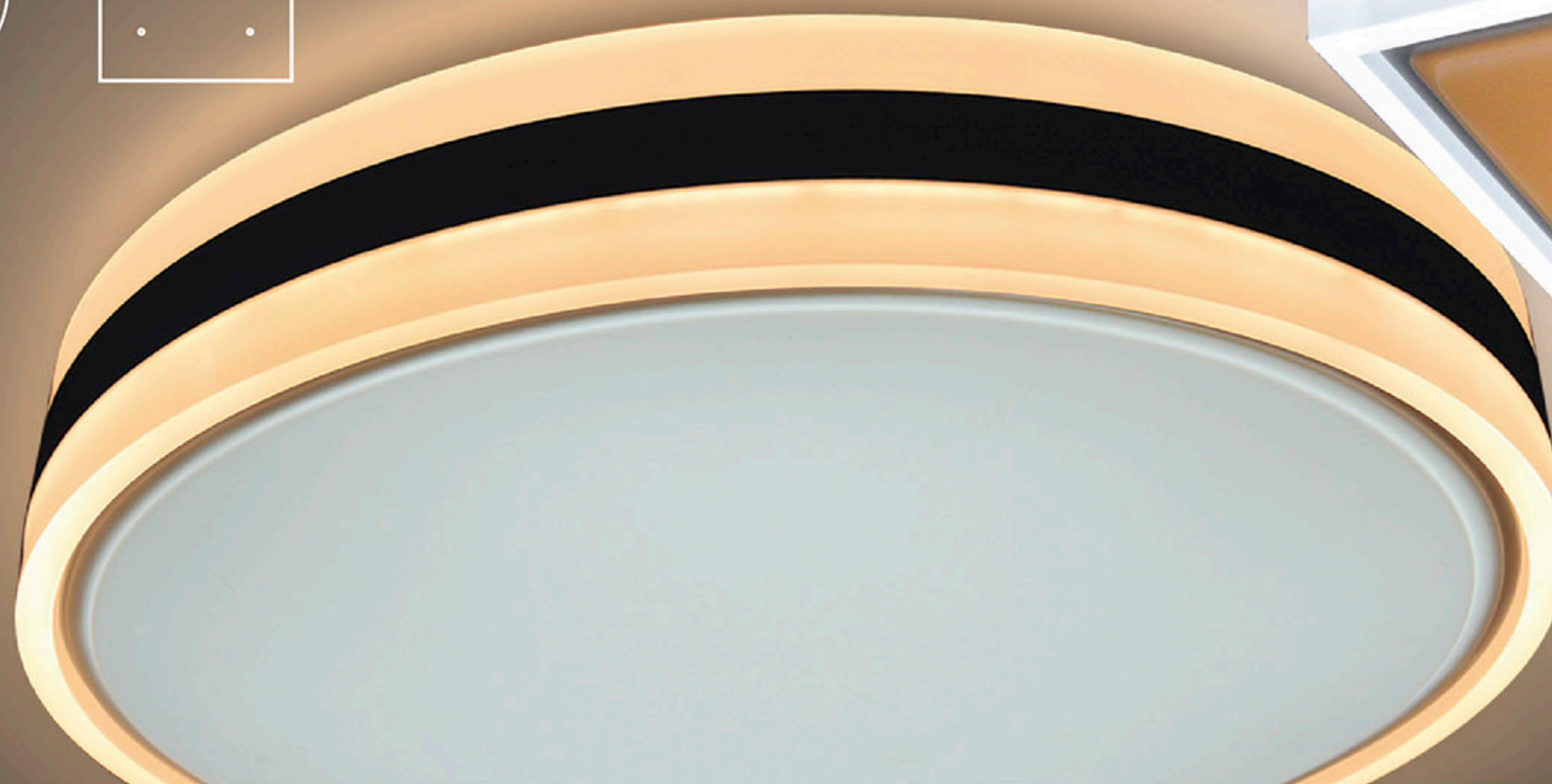


РАСSEИВАТЕЛЬ:  
АКРИЛ

КОРПУС:  
МЕТАЛЛ



ЦЕНТРАЛЬНЫЙ И БОКОВОЙ СВЕТ  
УПРАВЛЯЮТСЯ ОТДЕЛЬНО  
С ПОМОЩЬ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ  
КАНАЛОВ (CH1 и CH2)



ВЫБЕРИТЕ РАЗДЕЛ ДЛЯ ПЕРЕХОДА

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Универсальный белый, лм*	Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упаковке, шт.	КАРТОНКА ТОВАРА	ПАСПОРТ СВЕТИЛЬНИКА	СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА
BALANCE DOUBLE 95W R -500-WHITE/SILVER-220-IP44	95	ЛН 100x9	8300	300	500 x 115	3	»»	»»	»»
BALANCE DOUBLE 95W S -500-WHITE/SILVER-220-IP44	95	ЛН 100x9	8300	300	500 x 115	3	»»	»»	»»

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ИМЕЕТ ПРАВО, НЕ УВЕДОМЛЯЯ, ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В КОНСТРУКЦИЮ, ФУНКЦИИ, И РАЗМЕРЫ ПРОДУКТА, ЕСЛИ ЭТО НЕ ВЛИЯЕТ НА ЕГО ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ЦЕНА МОЖЕТ МЕНЯТЬСЯ - УТОЧНЯЙТЕ У МЕНЕДЖЕРОВ.



# GEOMETRIA BULB

Технология **Double**

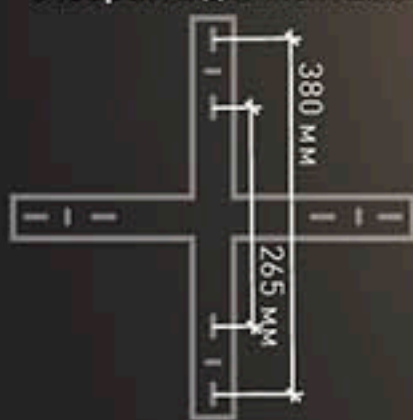
Технология **BULB**



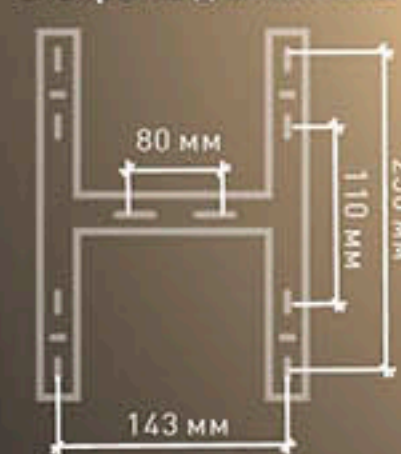
**90W**  
ОСВЕЩЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ до 25 м<sup>2</sup>

**65W**  
ОСВЕЩЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ до 16 м<sup>2</sup>

ГЕОМЕТРИА BULB 65W R  
Отверстия для монтажа

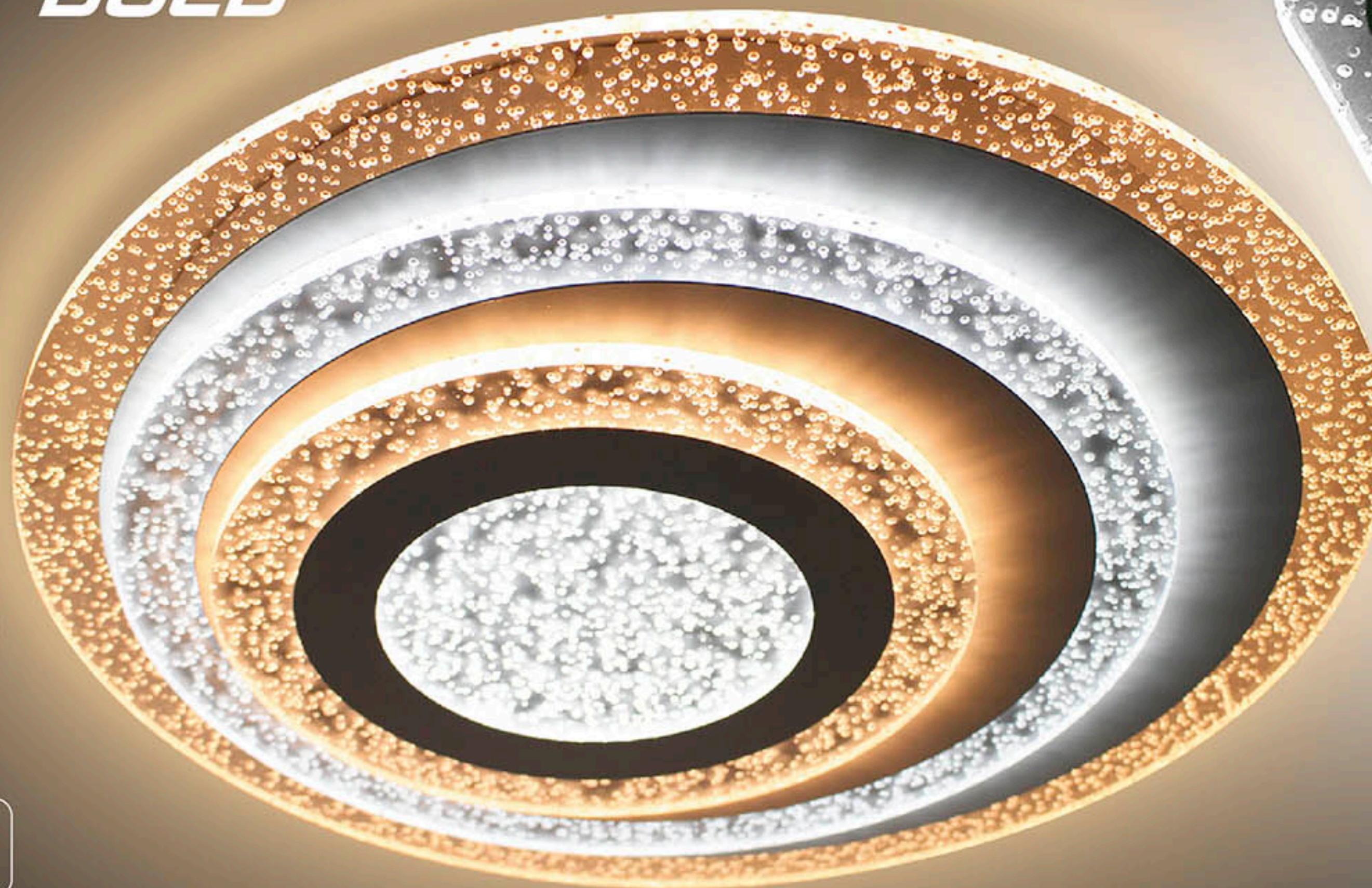


ГЕОМЕТРИА BULB 90W S  
Отверстия для монтажа



КОРПУС:  
МЕТАЛЛ

РАССЕИВАТЕЛЬ:  
АКРИЛ



## ВЫБЕРИТЕ РАЗДЕЛ ДЛЯ ПЕРЕХОДА

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Универсальный белый, лм*	Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.	КАРТОНКА ТОВАРА	ПАСПОРТ СВЕТИЛЬНИКА	СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА
ГЕОМЕТРИА BULB 90W S -500-CLEAR/BULB-220-IP44	90	ЛН 100x9	7830	300	500 x 65	4	»»	»»	»»
ГЕОМЕТРИА BULB 65W R -500-CLEAR/BULB-220-IP44	65	ЛН 40x8	5650	300	500 x 65	4	»»	»»	»»

- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ИМЕЕТ ПРАВО, НЕ УВЕДОМЛЯЯ, ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В КОНСТРУКЦИЮ, ФУНКЦИИ, И РАЗМЕРЫ ПРОДУКТА, ЕСЛИ ЭТО НЕ ВЛИЯЕТ НА ЕГО ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ! ЦЕНА МОЖЕТ МЕНЯТЬСЯ - УТОЧНЯЙТЕ У МЕНЕДЖЕРОВ.



# CAMILLA

Технология  
**Double**

Технология  
**BULB**

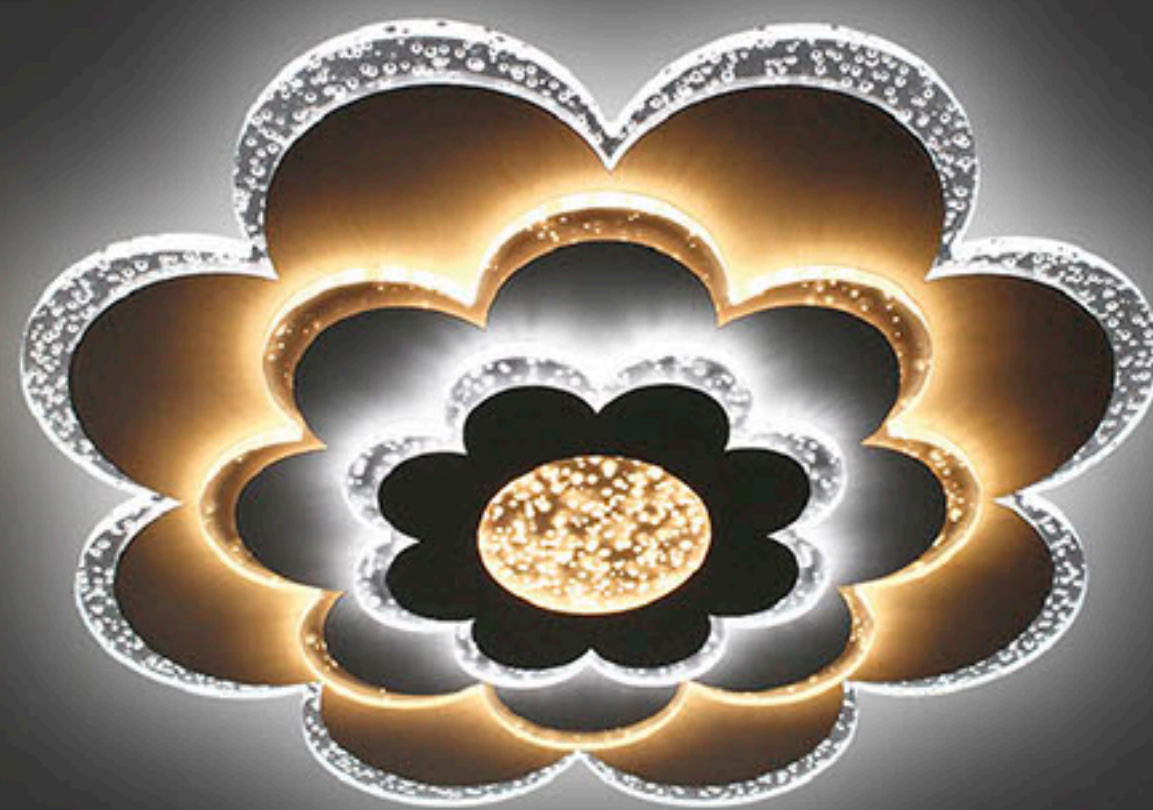
## 75W

ОСВЕЩЕНИЕ  
ПОМЕЩЕНИЯ до 20 м<sup>2</sup>



КОРПУС:  
МЕТАЛЛ

РАССЕИВАТЕЛЬ:  
АКРИЛ



ВЫБЕРИТЕ РАЗДЕЛ ДЛЯ ПЕРЕХОДА

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Универсальный белый, лм*	Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упаковке, шт.	КАРТОЧКА ТОВАРА	ПАСПОРТ СВЕТИЛЬНИКА	СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА
CAMILLA 75W F -500-CLEAR/BULB-220-IP44	75	ЛН 100x6	6500	300	500 x 70	4	»	»	»

- 180°
- Ra > 80
- K<sub>a</sub> < 1
- с° min-max -10...+40
- 50 000 часов
- V 180-240
- IP44
- EDISON
- EAC
- гарантия 2 года



# GEOMETRIA SPIRAL

Технология  
**Double**

**60W**

ОСВЕЩЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ до 16 м<sup>2</sup>

**85W**

ОСВЕЩЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ до 25 м<sup>2</sup>

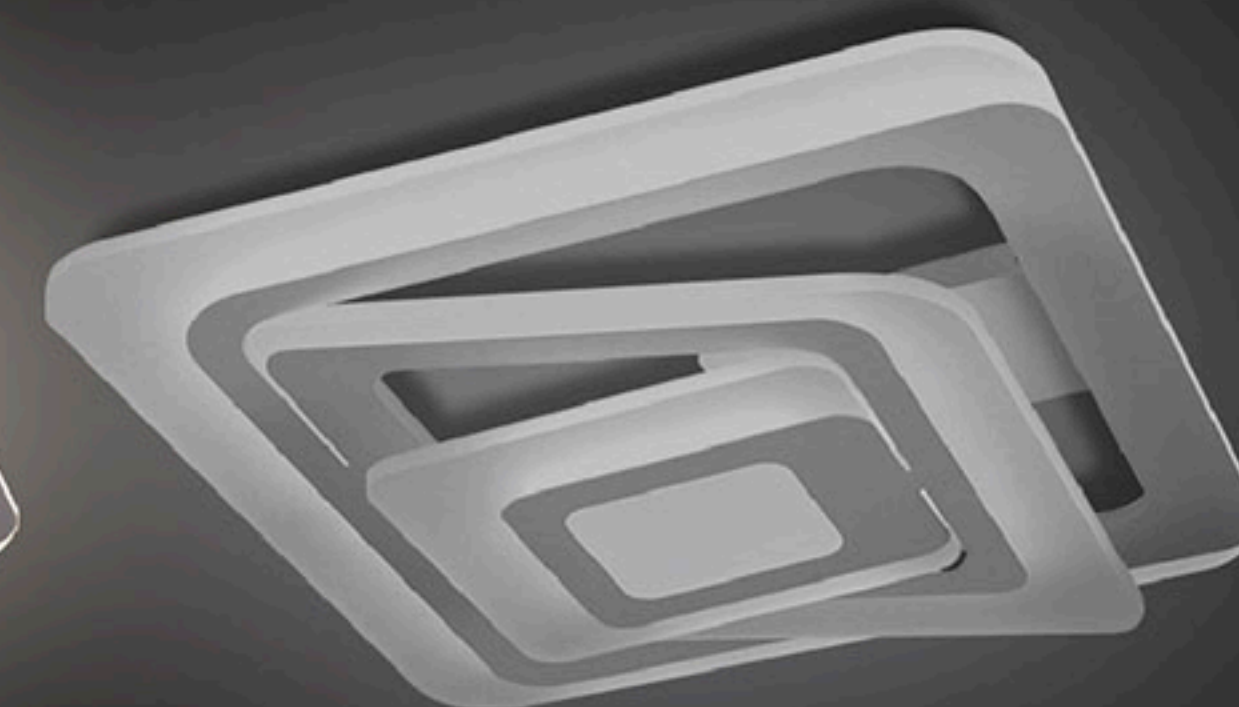
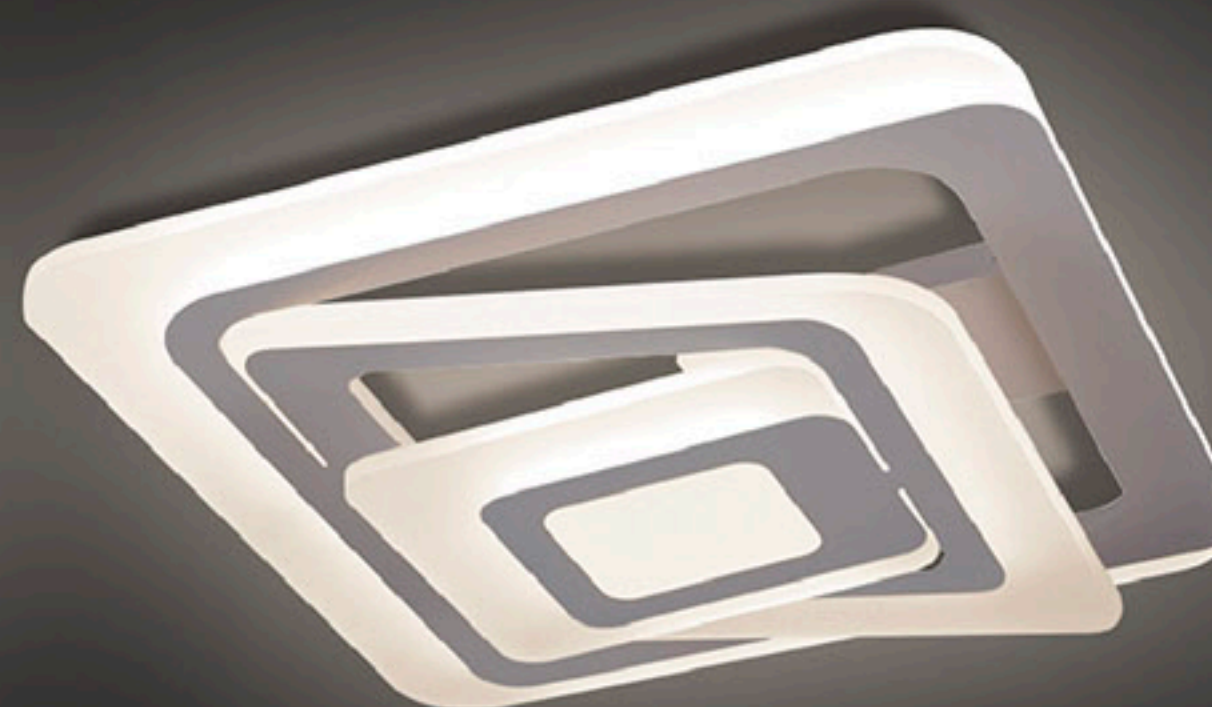
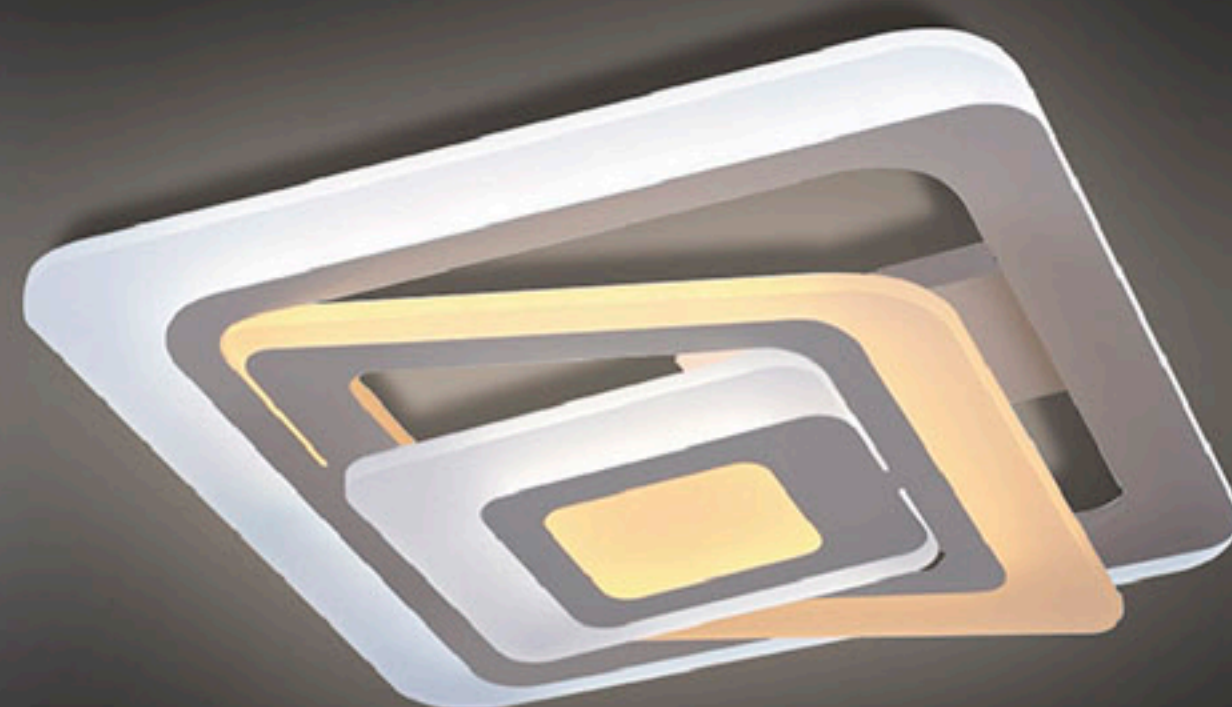
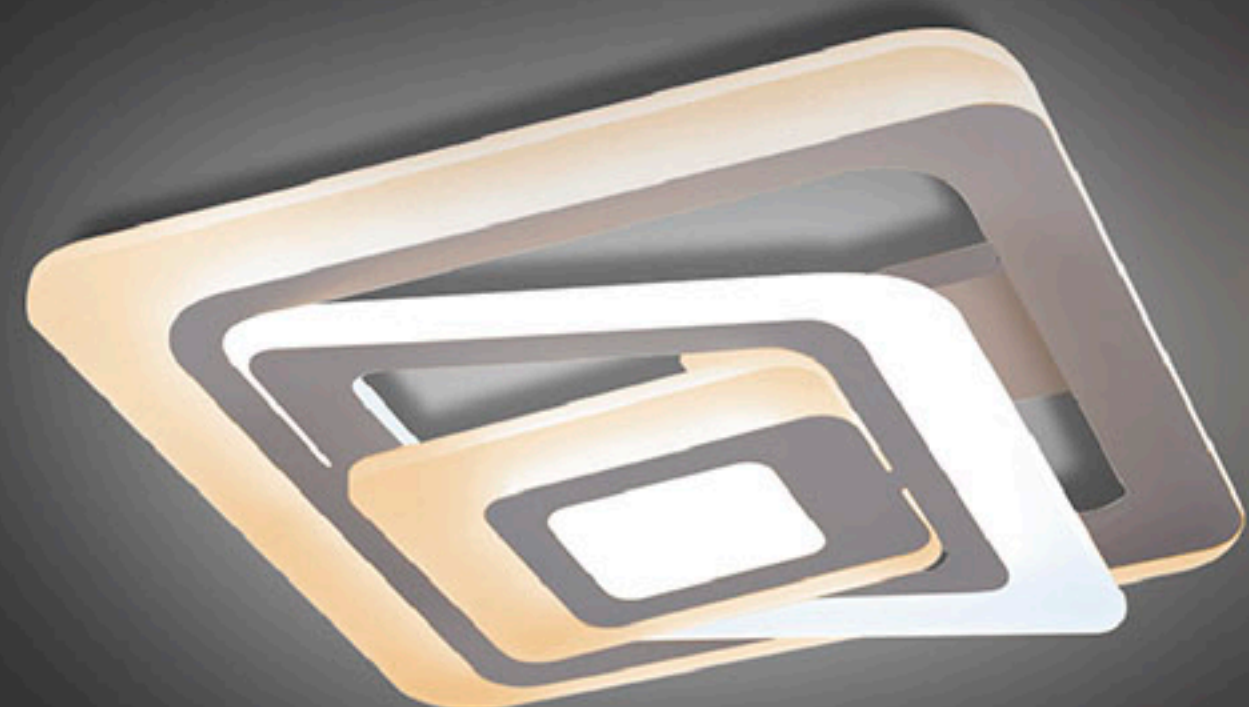


РАССЕИВАТЕЛЬ:  
**АКРИЛ**

КОРПУС:  
**МЕТАЛЛ**



SPIRAL DOUBLE 60W OV  
SPIRAL DOUBLE 85W S  
Отверстия для монтажа



## ВЫБЕРИТЕ РАЗДЕЛ ДЛЯ ПЕРЕХОДА

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Универсальный белый, лм*	Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.	КАРТОЧКА ТОВАРА	ПАСПОРТ СВЕТИЛЬНИКА	СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА
SPIRAL DOUBLE 60W OV -500-WHITE-220-IP44	60	ЛН 100x5	4900	300	400 x 500 x h 150	4	»»	»»	»»
SPIRAL DOUBLE 85W S -500-WHITE-220-IP44	85	ЛН 100x7	7500	300	500 x 500 x h 150	4	»»	»»	»»

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ИМЕЕТ ПРАВО, НЕ УВЕДОМЛЯЯ, ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В КОНСТРУКЦИЮ, ФУНКЦИИ, И РАЗМЕРЫ ПРОДУКТА, ЕСЛИ ЭТО НЕ ВЛИЯЕТ НА ЕГО ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ЦЕНА МОЖЕТ МЕНЯТЬСЯ - УТОЧНЯЙТЕ У МЕНЕДЖЕРОВ.



# GEOMETRIA Бра

Технология  
**Double**

**12W**

ОСВЕЩЕНИЕ  
ПОМЕЩЕНИЯ до 5 м<sup>2</sup>

**18W**

ОСВЕЩЕНИЕ  
ПОМЕЩЕНИЯ до 5 м<sup>2</sup>

Отверстия для монтажа

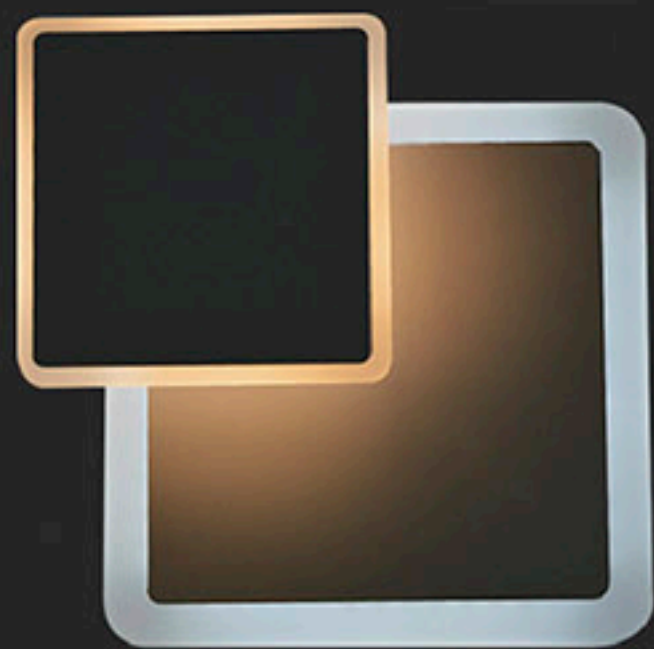
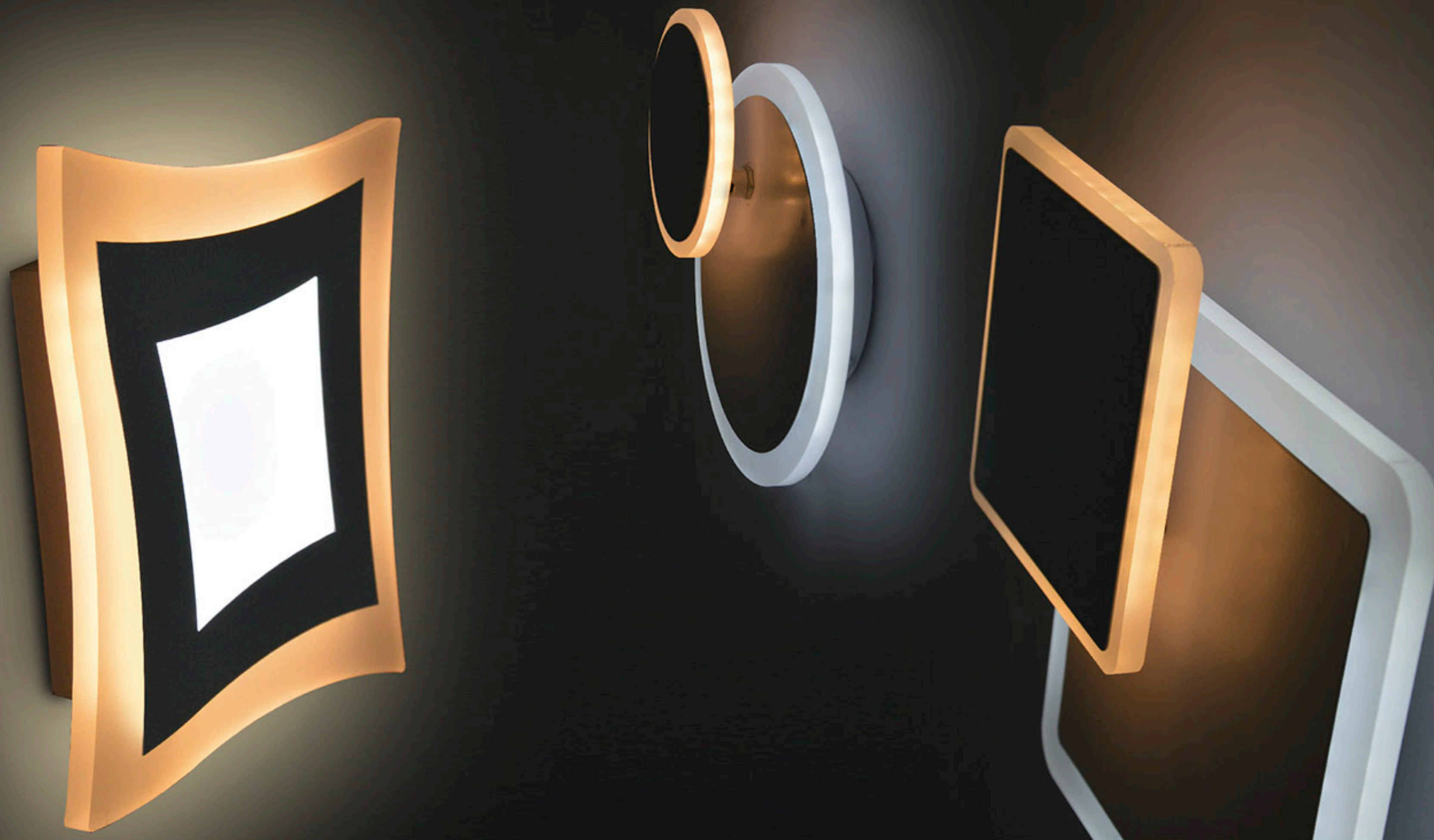
ГЕОМЕТРИА SQUARE 12W S  
ГЕОМЕТРИА ROUND 12W R

ГЕОМЕТРИА QUARTO 18W Q

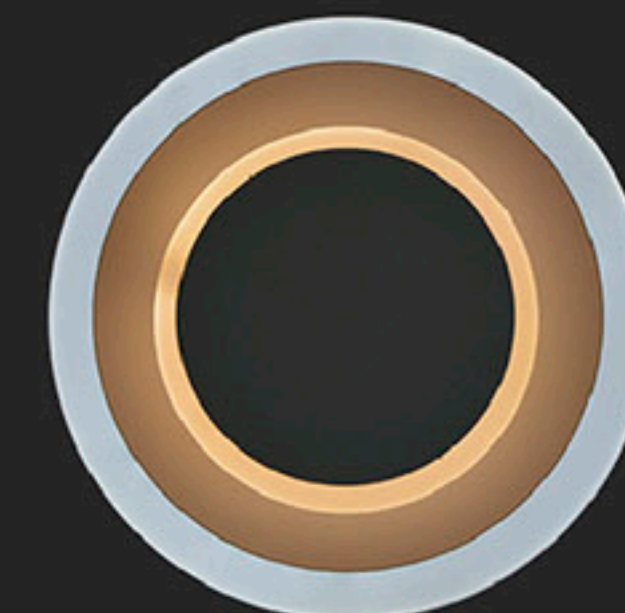
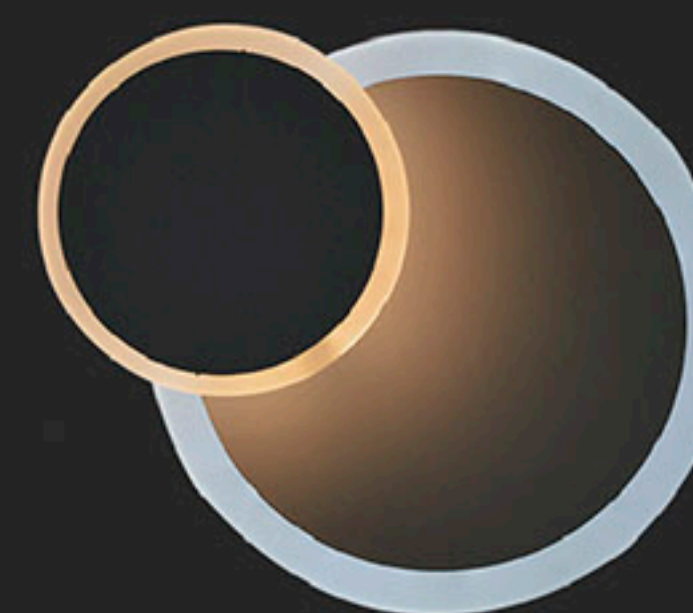


КОРПУС:  
МЕТАЛЛ

РАСSEИВАТЕЛЬ:  
АКРИЛ



Светильник имеет двигающийся  
внешний элемент корпуса



ВЫБЕРИТЕ РАЗДЕЛ ДЛЯ ПЕРЕХОДА

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Универсальный белый, лм*	Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упаковке, шт.	КАРТОЧКА ТОВАРА	ПАСПОРТ СВЕТИЛЬНИКА	СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА
ГЕОМЕТРИА SQUARE 12W S -210-WHITE-220-IP44	12	ЛН 100	900	-	a 185 x b 185 x h 55	20	»»	»»	»»
ГЕОМЕТРИА ROUND 12W R -185-WHITE-220-IP44	12	ЛН 100	900	-	d 185 x h 55	20	»»	»»	»»
ГЕОМЕТРИА QUARTO 18W Q -210-WHITE-220-IP44	18	ЛН 2x75	1500	-	a 210 x b 210 x h 40	20	»»	»»	»»



# ESTERA RGB

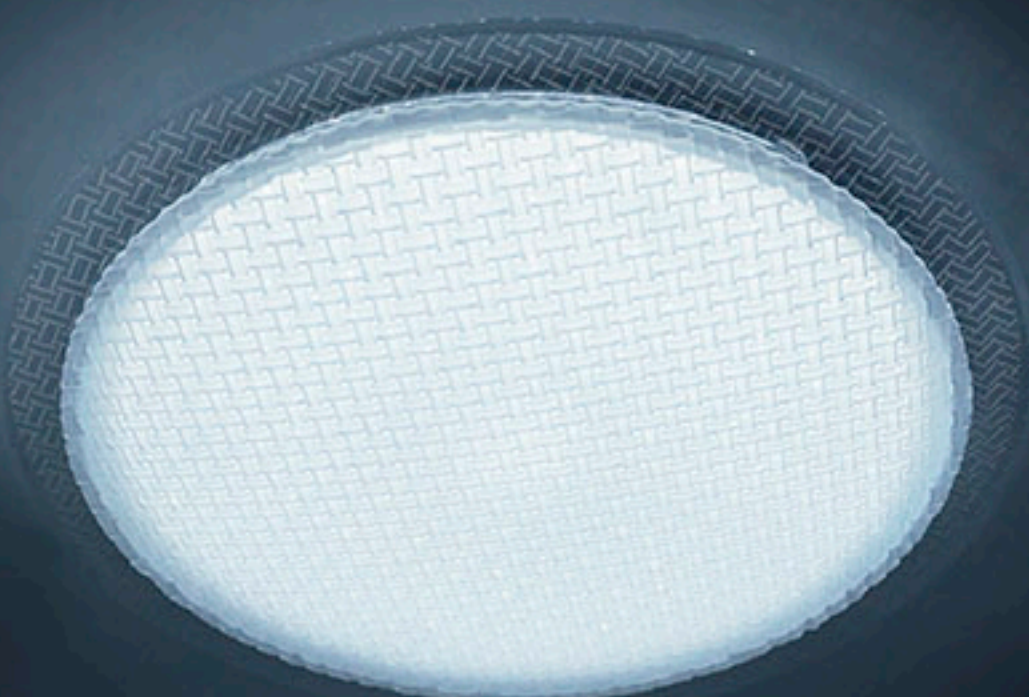
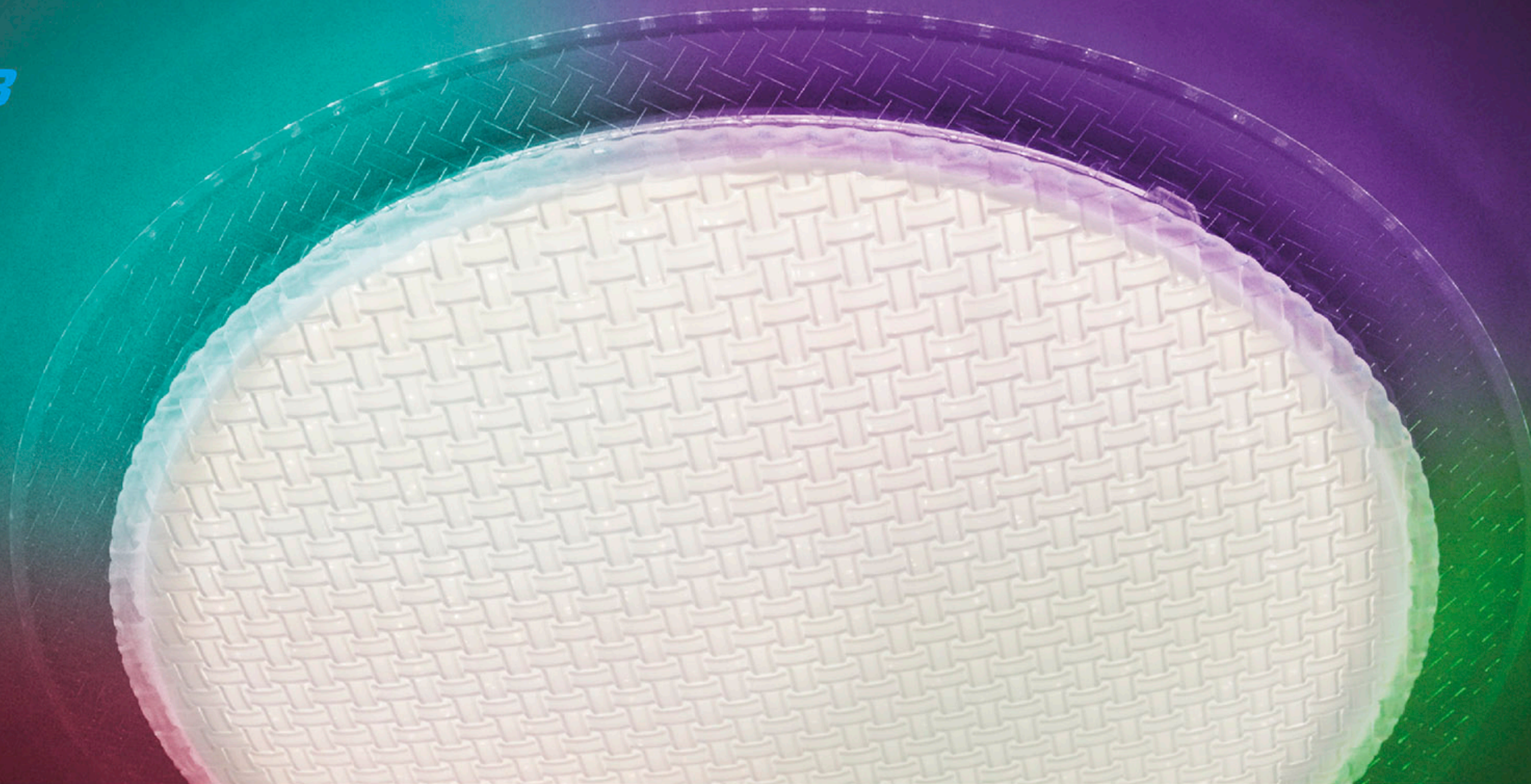
Технология  
**White**

## 60W

ОСВЕЩЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ до 25 м<sup>2</sup>



Отверстия для монтажа



ВЫБЕРИТЕ РАЗДЕЛ ДЛЯ ПЕРЕХОДА

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Теплый белый, лм*	Универсальный белый, лм*	Холодный белый, лм*	Ночник, лм*	Подсветка	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.	КАРТОЧКА ТОВАРА	ПАСПОРТ СВЕТИЛЬНИКА	СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА
ESTERA 60W RGB R-534-WHITE-220-IP20	60	ЛН 100x4	4800	5100	5700	300	RGB	534 x 66	6	»»	»»	»»

- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ИМЕЕТ ПРАВО, НЕ УВЕДОМАЯ, ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В КОНСТРУКЦИЮ, ФУНКЦИИ, И РАЗМЕРЫ ПРОДУКТА, ЕСЛИ ЭТО НЕ ВЛИЯЕТ НА ЕГО ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ЦЕНА МОЖЕТ МЕНЯТЬСЯ - УТОЧНЯЙТЕ У МЕНЕДЖЕРОВ.



**a-play RGB**

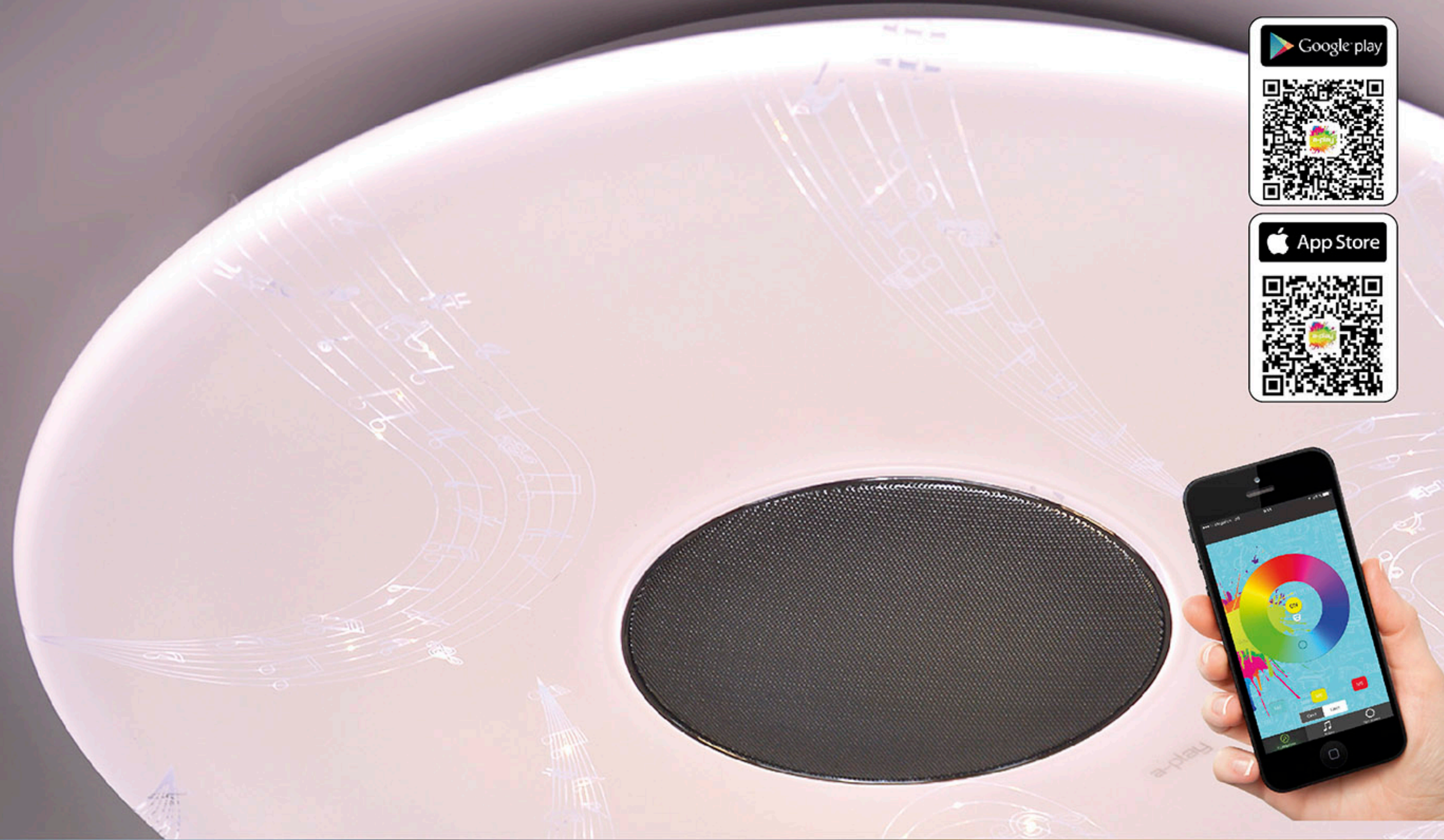
Технология  
**Shiny**

**60W**

ОСВЕЩЕНИЕ  
ПОМЕЩЕНИЯ до 25 м<sup>2</sup>



Отверстия для монтажа



Google play



App Store



ВЫБЕРИТЕ РАЗДЕЛ ДЛЯ ПЕРЕХОДА

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Теплый белый, лм*	Универсальный белый, лм*	Холодный белый, лм*	Ночник, лм*	Подсветка	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.	КАРТОЧКА ТОВАРА	ПАСПОРТ СВЕТИЛЬНИКА	СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА
a-play 60W RGB R -530-SHINY-220V-IP20	60	АН 100x4	4500	4800	4900	300	RGB	d 500 x h 58	4	➤	➤	➤

Наименование устройства MS-60  
 Управляй светом и музыкой со смартфона. Скачай приложение a-play\_estares

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ИМЕЕТ ПРАВО, НЕ УВЕДОМЛЯЯ, ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В КОНСТРУКЦИЮ, ФУНКЦИИ, И РАЗМЕРЫ ПРОДУКТА, ЕСЛИ ЭТО НЕ ВЛИЯЕТ НА ЕГО ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ЦЕНА МОЖЕТ МЕНЯТЬСЯ - УТОЧНЯЙТЕ У МЕНЕДЖЕРОВ.



# ARION RGB

Технология  
**Shiny**

**60W**

ОСВЕЩЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ до 25 м<sup>2</sup>

**36W**

ОСВЕЩЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ до 18 м<sup>2</sup>



Отверстия для монтажа

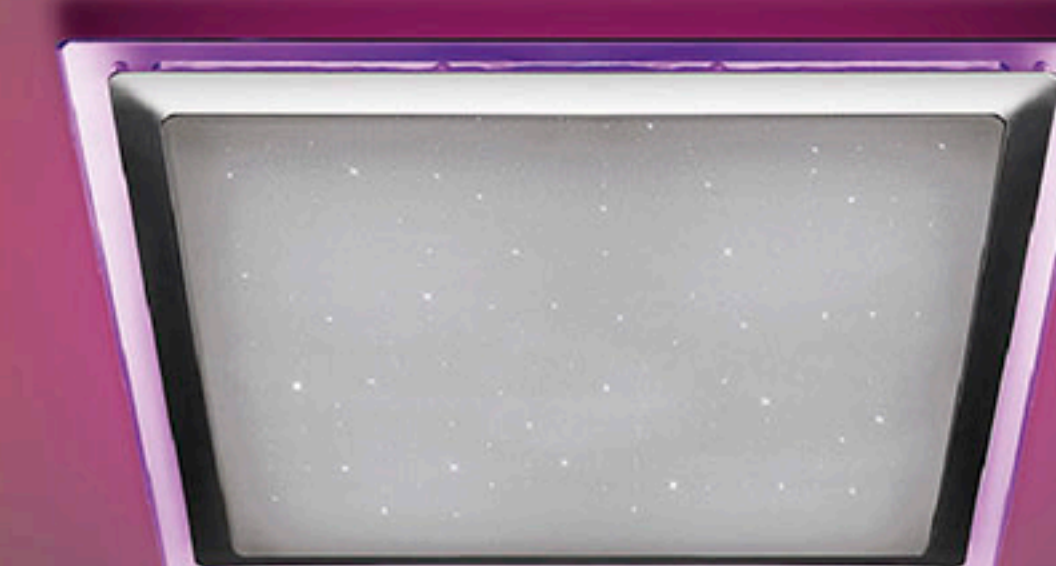
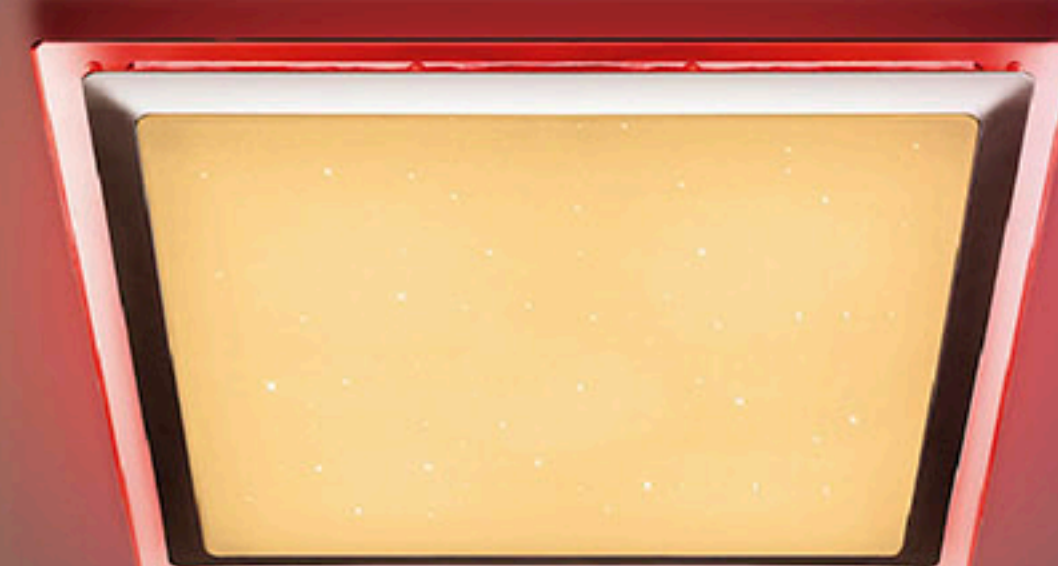
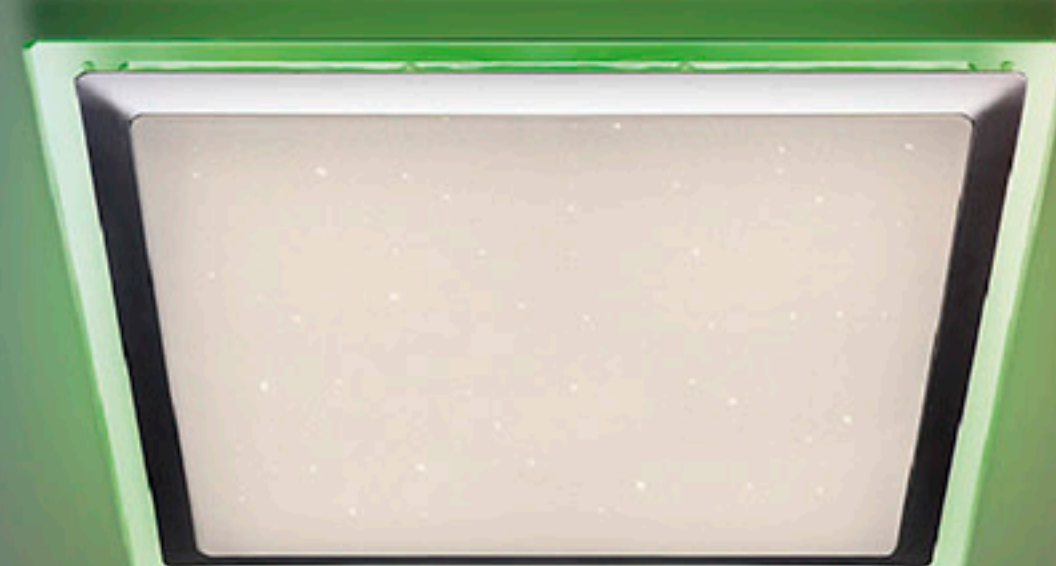
ARION 60W RGB R



ARION 60W RGB S



ARION 36W RGB R



ВЫБЕРИТЕ РАЗДЕЛ ДЛЯ ПЕРЕХОДА

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Теплый белый, лм*	Универсальный белый, лм*	Холодный белый, лм*	Ночник, лм*	Подсветка	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.	КАРТОНКА ТОВАРА	ПАСПОРТ СВЕТИЛЬНИКА	СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА
ARION 36W RGB R -427-SHINY-220V	36	ЛН 40x6	3109	3129	3519	300	RGB	d 427 x h 90	6	»»	»»	»»
ARION 60W RGB R -550-SHINY-220V	60	ЛН 100x4	4500	4800	4900	300	RGB	d 535 x h 63	6	»»	»»	»»
ARION 60W RGB S -565-SHINY-220V	60	ЛН 100x4	4500	4800	4900	300	RGB	a 542 x h 54	6	»»	»»	»»

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ИМЕЕТ ПРАВО, НЕ УВЕДОМЛЯЯ, ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В КОНСТРУКЦИЮ, ФУНКЦИИ, И РАЗМЕРЫ ПРОДУКТА, ЕСЛИ ЭТО НЕ ВЛИЯЕТ НА ЕГО ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЦЕНА МОЖЕТ МЕНЯТЬСЯ - УТОЧНЯЙТЕ У МЕНЕДЖЕРОВ.





# ARION

Технология  
**Shiny**

## 100W

ОСВЕЩЕНИЕ  
ПОМЕЩЕНИЯ до 30 м<sup>2</sup>



Отверстия  
для монтажа



ВЫБЕРИТЕ РАЗДЕЛ ДЛЯ ПЕРЕХОДА

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Теплый белый, лм*	Универсальный белый, лм*	Холодный белый, лм*	Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.	КАРТОЧКА ТОВАРА	ПАСПОРТ СВЕТИЛЬНИКА	СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА
ARION 100W R -850-SHINY-220-IP44	100	ЛН 100x8	8100	8300	8500	300	d 850 x h 112	1	»»	»»	»»



ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ИМЕЕТ ПРАВО, НЕ УВЕДОМАЯ, ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В КОНСТРУКЦИЮ, ФУНКЦИИ, И РАЗМЕРЫ ПРОДУКТА, ЕСЛИ ЭТО НЕ ВЛИЯЕТ НА ЕГО ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ЦЕНА МОЖЕТ МЕНЯТЬСЯ - УТОЧНЯЙТЕ У МЕНЕДЖЕРОВ.



# ARION Бра

Технология  
**Shiny**

**10W**

ОСВЕЩЕНИЕ  
ПОМЕЩЕНИЯ до 5 м<sup>2</sup>



Отверстия  
для монтажа



ВЫБЕРИТЕ РАЗДЕЛ ДЛЯ ПЕРЕХОДА

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Теплый Белый, лм*	Универсальный Белый, лм*	Холодный Белый, лм*	Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.	КАРТОЧКА ТОВАРА	ПАСПОРТ СВЕТИЛЬНИКА	СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА
ARION 10W OV -284-ON/OFF-SHINY-220-IP44	10	ЛН 100x1	900	950	1000	150	а 284 x 195 x h 64	20	»»	»»	»»

- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
-



# SATURN

Технология  
**Shiny**

**25W**

ОСВЕЩЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ до 15 м²

**60W**

ОСВЕЩЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ до 25 м²

**100W**

ОСВЕЩЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ до 30 м²



**RGB**

SATURN 25W RGB R-330-SHINY/WHITE-220-IP44  
SATURN 60W RGB R-470-WHITE/SHINY-220-IP44



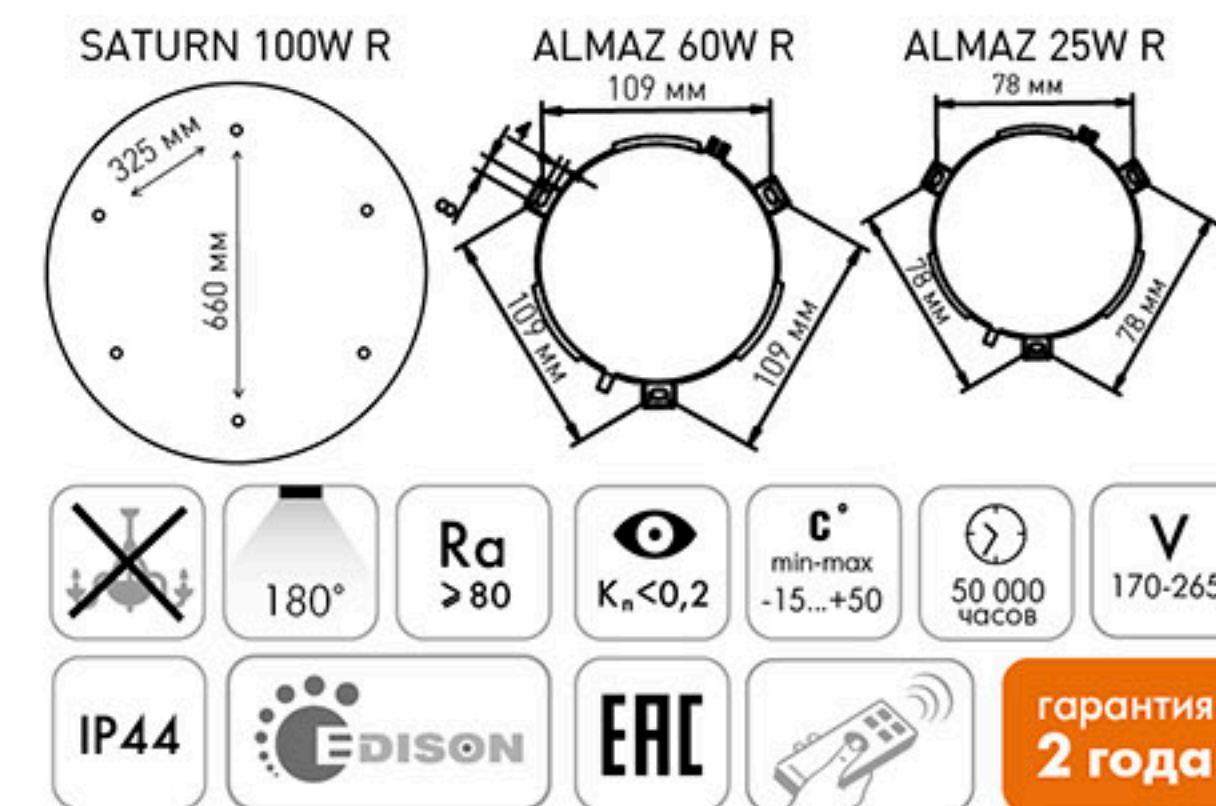
## ВЫБЕРИТЕ РАЗДЕЛ ДЛЯ ПЕРЕХОДА

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Выбор цвета				Подсветка	Габаритные размеры, мм	Количество в упаковке, шт.	КАРТОНКА	ПАСПОРТ	СИНХРОНИЗАЦИЯ
			Теплый белый, лм*	Универсальный белый, лм*	Холодный белый, лм*	Ночник, лм*				ТОВАРА	СВЕТИЛЬНИКА	ПУЛЬТА
SATURN 25W R -405-SHINY-220V **	25	ЛН 75x3	1950	2100	2200	300	-	d 330 x h 82	6	»»	»»	»»
SATURN 25W RGB R-330-SHINY/WHITE-220-IP44 **	25	ЛН 75x3	1950	2100	2200	300	RGB	d 330 x h 82	6	»»	»»	»»
Кант для SATURN 25W	-	-	-	-	-	-	-	-	6/60			
SATURN 60W R -555-SHINY-220V **	60	ЛН 100x4	4900	5100	5600	300	-	d 470 x h 106	6	»»	»»	»»
SATURN 60W RGB R-470-WHITE/SHINY-220-IP44 **	60	ЛН 100x4	4900	5100	5600	300	RGB	d 470 x h 106	6	»»	»»	»»
Кант для SATURN 60W	-	-	-	-	-	-	-	-	6/60			
SATURN 100W R -800-SHINY-220-IP44 ***	100	ЛН 100x10	8100	8300	8500	300	-	d 800 x h 100	1	»»	»»	»»

\* Световой поток, лм. \*\* Кант поставляется отдельно. \*\*\* Светильник без канта.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ИМЕЕТ ПРАВО, НЕ УВЕДОМЛЯЯ, ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В КОНСТРУКЦИЮ, ФУНКЦИИ, И РАЗМЕРЫ ПРОДУКТА, ЕСЛИ ЭТО НЕ ВЛИЯЕТ НА ЕГО ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ЦЕНА МОЖЕТ МЕНЯТЬСЯ - УТОЧНЯЙТЕ У МЕНЕДЖЕРОВ.

## Отверстия для монтажа



- IP44
- 180°
- Ra >80
- K<sub>a</sub> <0,2
- c° min-max -15...+50
- 50 000 часов
- V 170-265
- EDISON
- EAC
- гарантия 2 года



# ALMAZ

Технология  
**Shiny**

**25W**

ОСВЕЩЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ до 15 м<sup>2</sup>

**60W**

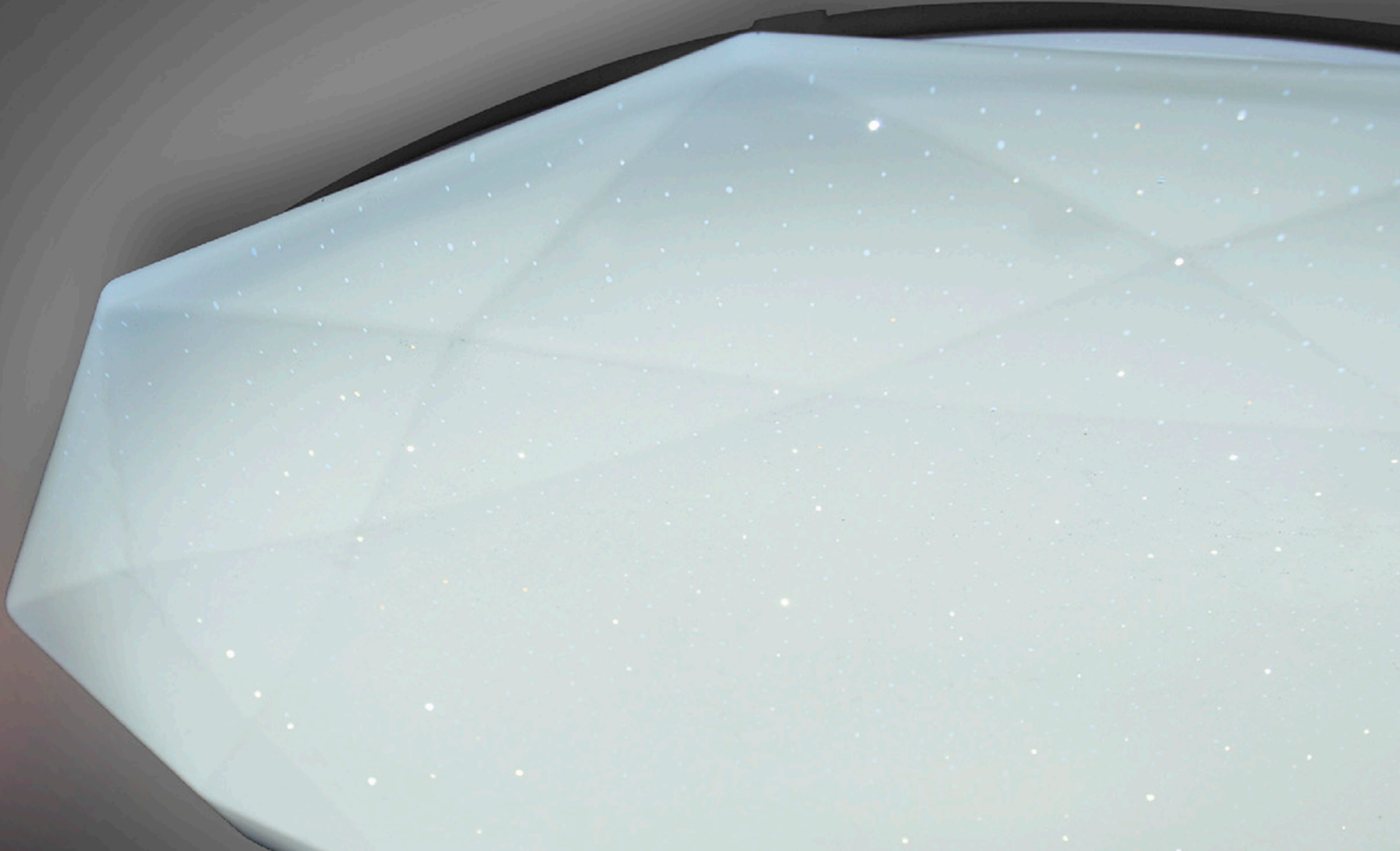
ОСВЕЩЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ до 25 м<sup>2</sup>

Отверстия для монтажа



**RGB**

ALMAZ 25W RGB R-324-SHINY/WHITE-220-IP44  
ALMAZ 60W RGB R-498-WHITE/SHINY-220-IP44



ВЫБЕРИТЕ РАЗДЕЛ ДЛЯ ПЕРЕХОДА

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Теплый белый, лм*	Универсальный белый, лм*	Холодный белый, лм*	Ночник, лм*	Подсветка	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.	КАРТОЧКА ТОВАРА	ПАСПОРТ СВЕТИЛЬНИКА	СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА
ALMAZ 25W R -345-SHINY-220V-IP44	25	ЛН 75x3	1950	2100	2200	300	-	d 324 x h 73	6	»»	»»	»»
ALMAZ 60W R -500-SHINY-220V-IP44	60	ЛН 100x4	4900	5100	5600	300	-	d 493x h 98	6	»»	»»	»»
ALMAZ 25W RGB R-324-SHINY/WHITE-220-IP44	25	ЛН 75x3	1950	2100	2200	300	RGB	d 324 x h 73	6	»»	»»	»»
ALMAZ 60W RGB R-498-WHITE/SHINY-220-IP44	60	ЛН 100x4	4900	5100	5600	300	RGB	d 493x h 98	6	»»	»»	»»



ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ИМЕЕТ ПРАВО, НЕ УВЕДОМЛЯЯ, ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В КОНСТРУКЦИЮ, ФУНКЦИИ, И РАЗМЕРЫ ПРОДУКТА, ЕСЛИ ЭТО НЕ ВЛИЯЕТ НА ЕГО ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ! ЦЕНА МОЖЕТ МЕНЯТЬСЯ - УТОЧНЯЙТЕ У МЕНЕДЖЕРОВ.



# VOLNA DOUBLE

Технология **Double**

## 90W

ОСВЕЩЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ до 25 м<sup>2</sup>



Монтажные размеры скобы



Светильник VOLNA DOUBLE ON/OFF 90W 6R управляется только с помощью выключателя



ВЫБЕРИТЕ РАЗДЕЛ ДЛЯ ПЕРЕХОДА

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	СМЕНА ЦВЕТА СВЕЧЕНИЯ С ПОМОЩЬЮ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ			Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.	КАРТОЧКА ТОВАРА	ПАСПОРТ СВЕТИЛЬНИКА	СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА
			Теплый белый, лм*	Универсальный белый, лм*	Холодный белый, лм*						
VOLNA DOUBLE 90W 6R-500/1200-WHITE/OPAL-220-IP20	90	ЛН 100x9	-	7830	-	300	500 x h 1200 max	3	»»	»»	»»
VOLNA DOUBLE ON/OFF 90W 6R-500/1200-WHITE/OPAL-220-IP20	45/45/90	ЛН 100x9	3815	4015	7830	300	500 x h 1200 max	3	»»	»»	»»

- 180°
- Ra > 80
- K<sub>r</sub> < 1
- C° min-max -10...+40
- 50 000 часов
- V 180-240
- IP20
- EDISON
- EAC
- гарантия 2 года

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ИМЕЕТ ПРАВО, НЕ УВЕДОМЛЯЯ, ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В КОНСТРУКЦИЮ, ФУНКЦИИ, И РАЗМЕРЫ ПРОДУКТА, ЕСЛИ ЭТО НЕ ВЛИЯЕТ НА ЕГО ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ! ЦЕНА МОЖЕТ МЕНЯТЬСЯ - УТОЧНЯЙТЕ У МЕНЕДЖЕРОВ.



# VOLNA DOUBLE

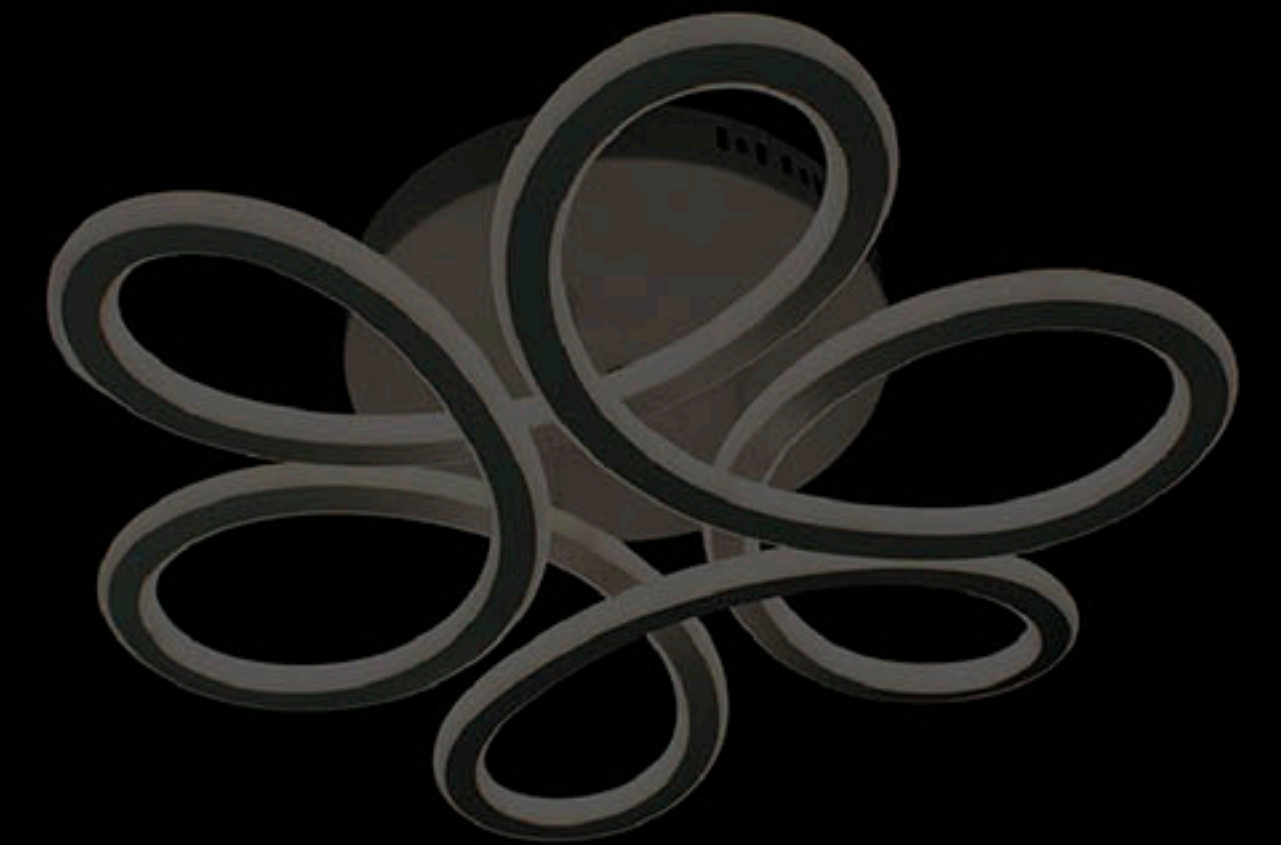
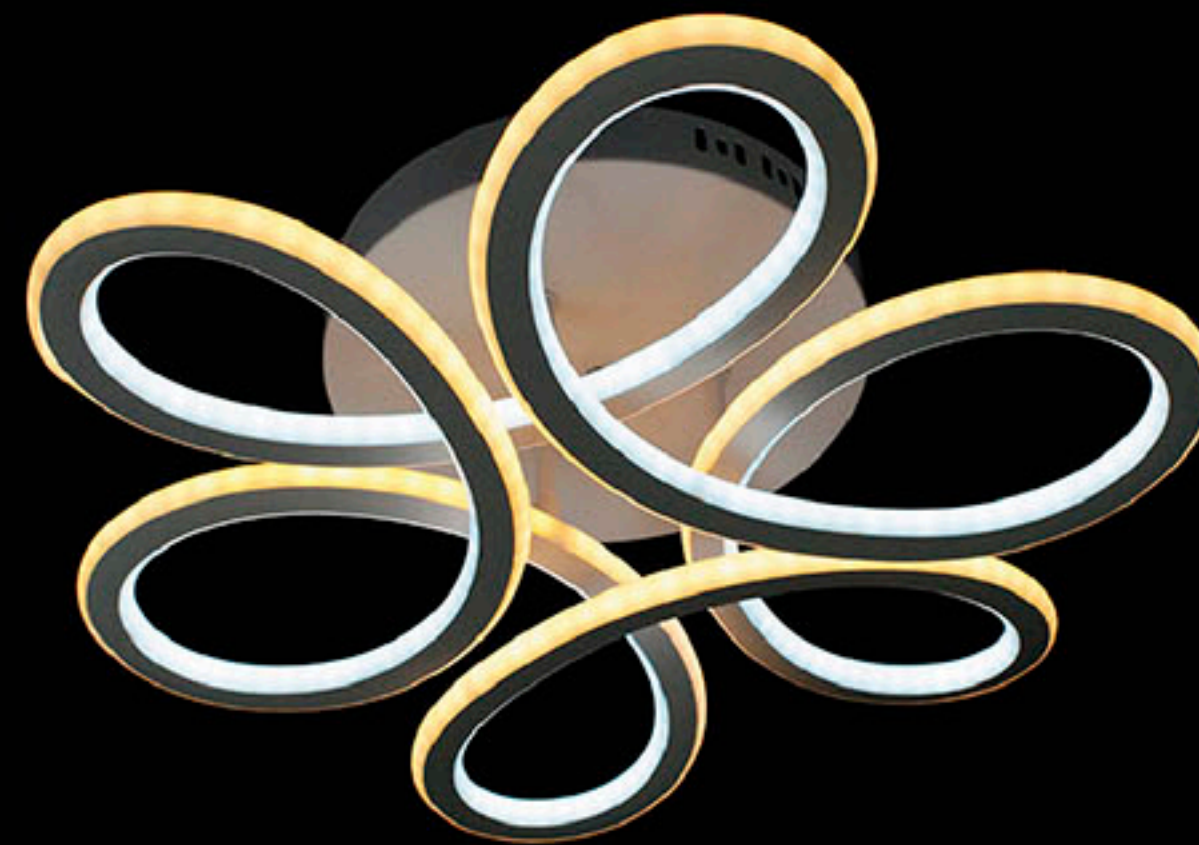
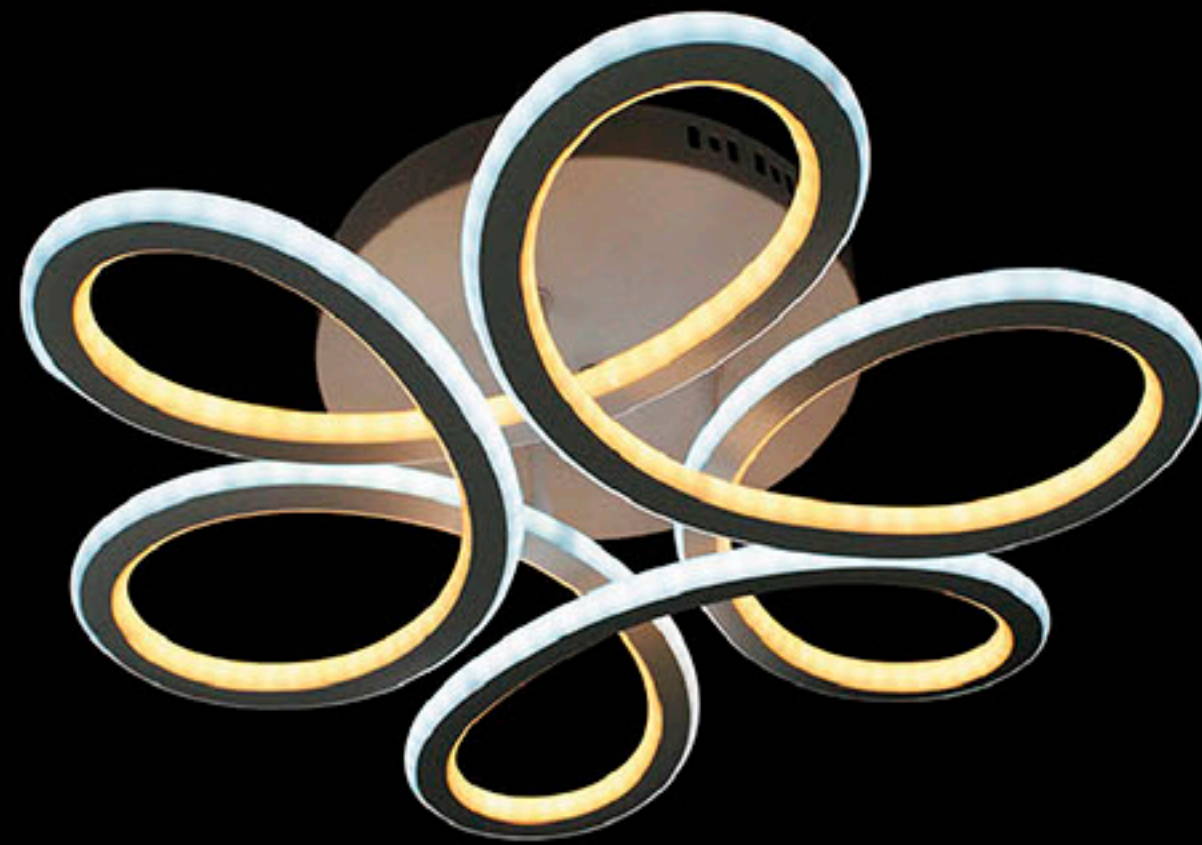
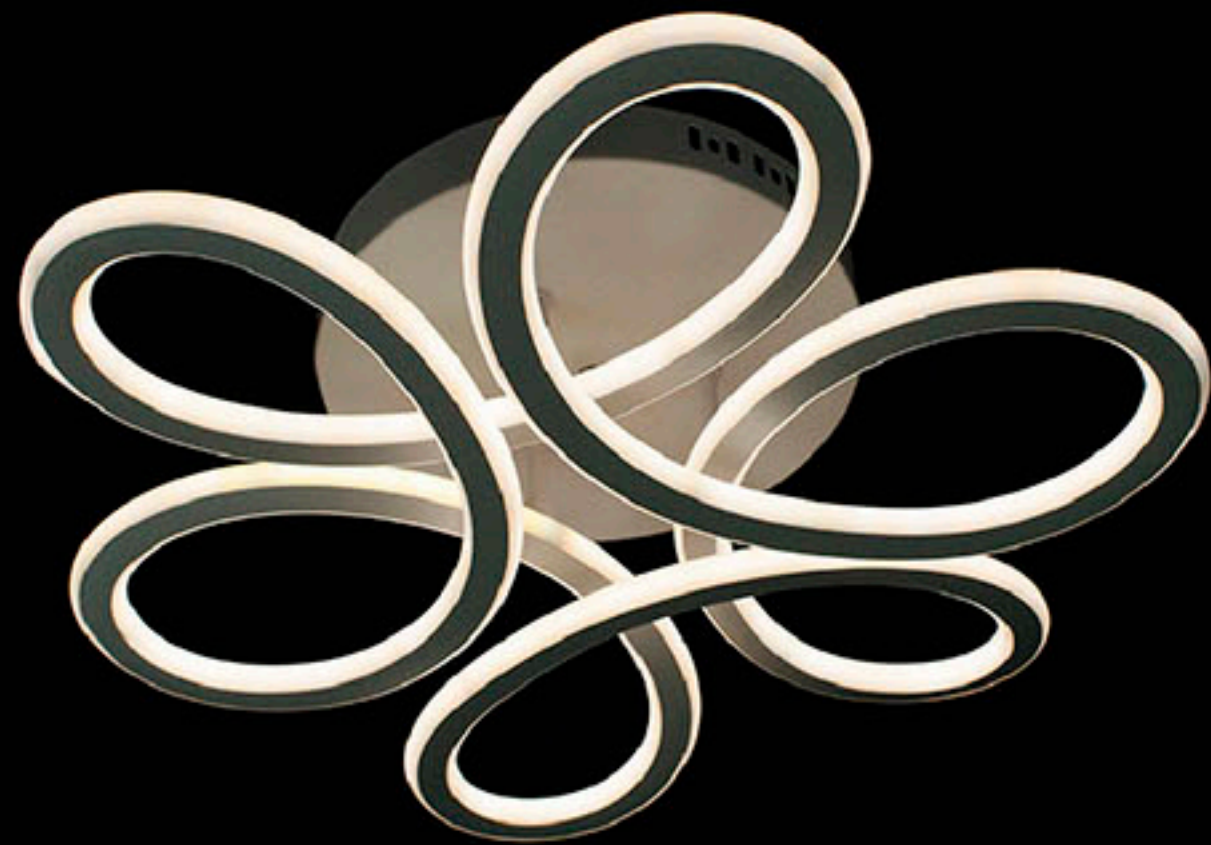
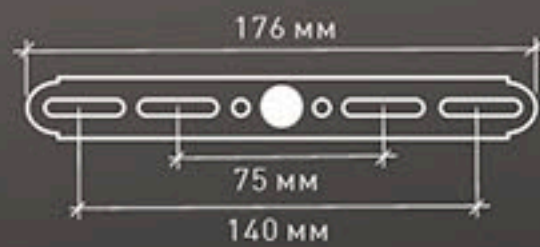
Технология  
**Double**

## 85W

ОСВЕЩЕНИЕ  
ПОМЕЩЕНИЯ до 25 м<sup>2</sup>



Монтажные  
размеры скобы



ВЫБЕРИТЕ РАЗДЕЛ ДЛЯ ПЕРЕХОДА

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Универсальный белый, лм*	Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.	КАРТОЧКА ТОВАРА	ПАСПОРТ СВЕТИЛЬНИКА	СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА
VOLNA SLIM DOUBLE 85W 3R-500/150-WHITE/OPAL-220-IP20	85	ЛН 100x7	7500	300	500 x h 150 max	5	»	»	»

- 180°
- Ra > 80
- K<sub>n</sub> < 1
- C° min-max -10...+40
- 50 000 часов
- V 180-240
- IP20
- EDISON
- EAC
- гарантия 2 года

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ИМЕЕТ ПРАВО, НЕ УВЕДОМЛЯЯ, ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В КОНСТРУКЦИЮ, ФУНКЦИИ, И РАЗМЕРЫ ПРОДУКТА, ЕСЛИ ЭТО НЕ ВЛИЯЕТ НА ЕГО ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ЦЕНА МОЖЕТ МЕНЯТЬСЯ - УТОЧНЯЙТЕ У МЕНЕДЖЕРОВ.



# VOLNA DOUBLE

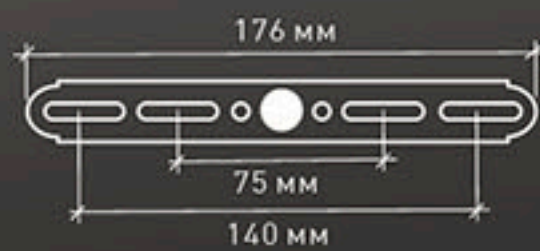
Технология  
**Double**

## 85W

ОСВЕЩЕНИЕ  
ПОМЕЩЕНИЯ до 25 м<sup>2</sup>



Монтажные  
размеры скобы



ВЫБЕРИТЕ РАЗДЕЛ ДЛЯ ПЕРЕХОДА

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Универсальный белый, лм*	Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упаковке, шт.	КАРТОЧКА ТОВАРА	ПАСПОРТ СВЕТИЛЬНИКА	СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА
VOLNA DOUBLE 85W 3R-500/180-WHITE/OPAL-220-IP20	85	ЛН 100x7	7500	300	500 x h 180	4	»	»	»


ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ИМЕЕТ ПРАВО, НЕ УВЕДОМЛЯЯ, ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В КОНСТРУКЦИЮ, ФУНКЦИИ, И РАЗМЕРЫ ПРОДУКТА, ЕСЛИ ЭТО НЕ ВЛИЯЕТ НА ЕГО ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ЦЕНА МОЖЕТ МЕНЯТЬСЯ - УТОЧНЯЙТЕ У МЕНЕДЖЕРОВ.



# VOLNA DOUBLE

Технология  
**Double**

## 170W

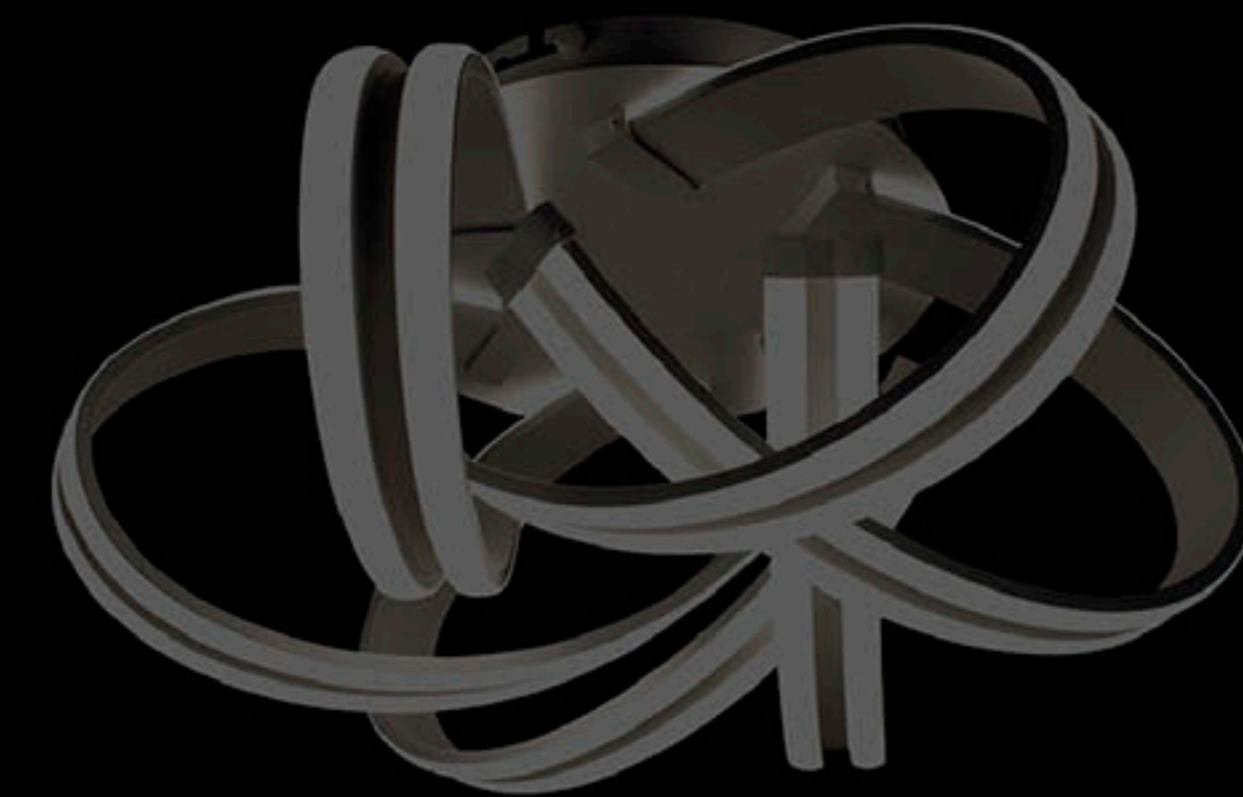
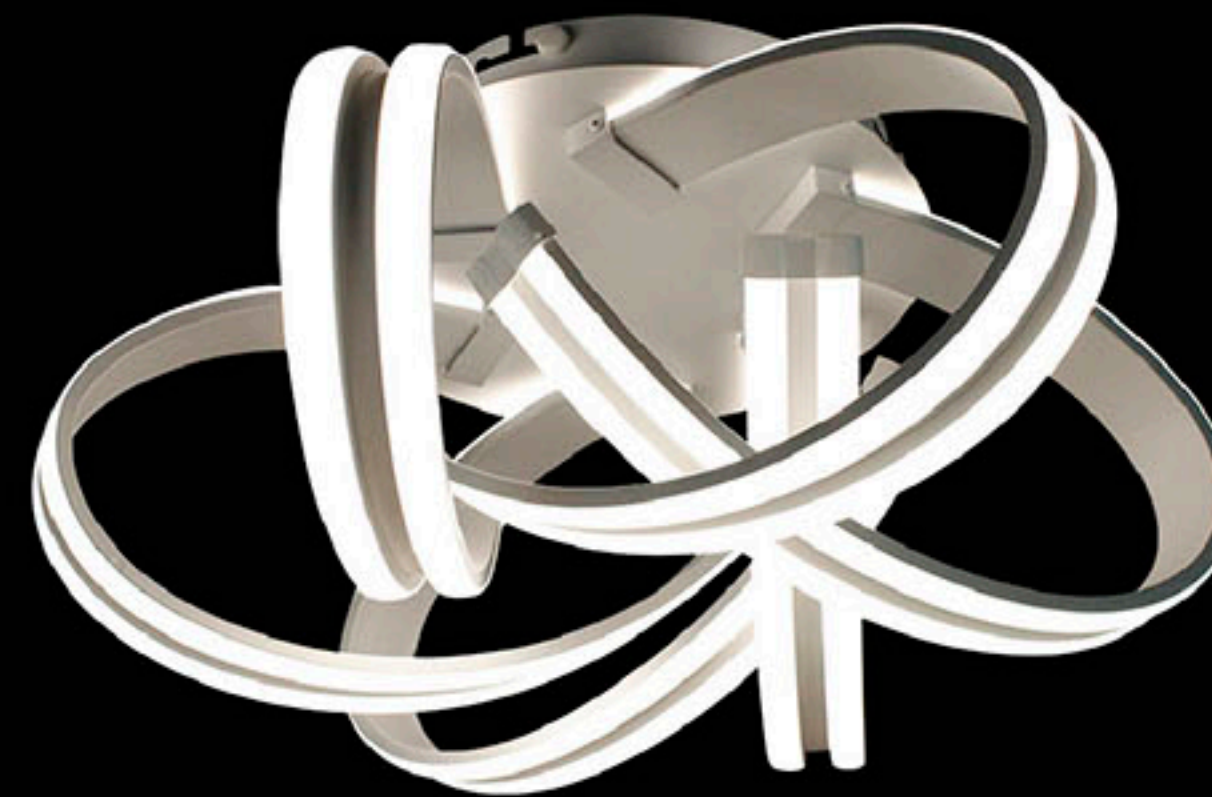
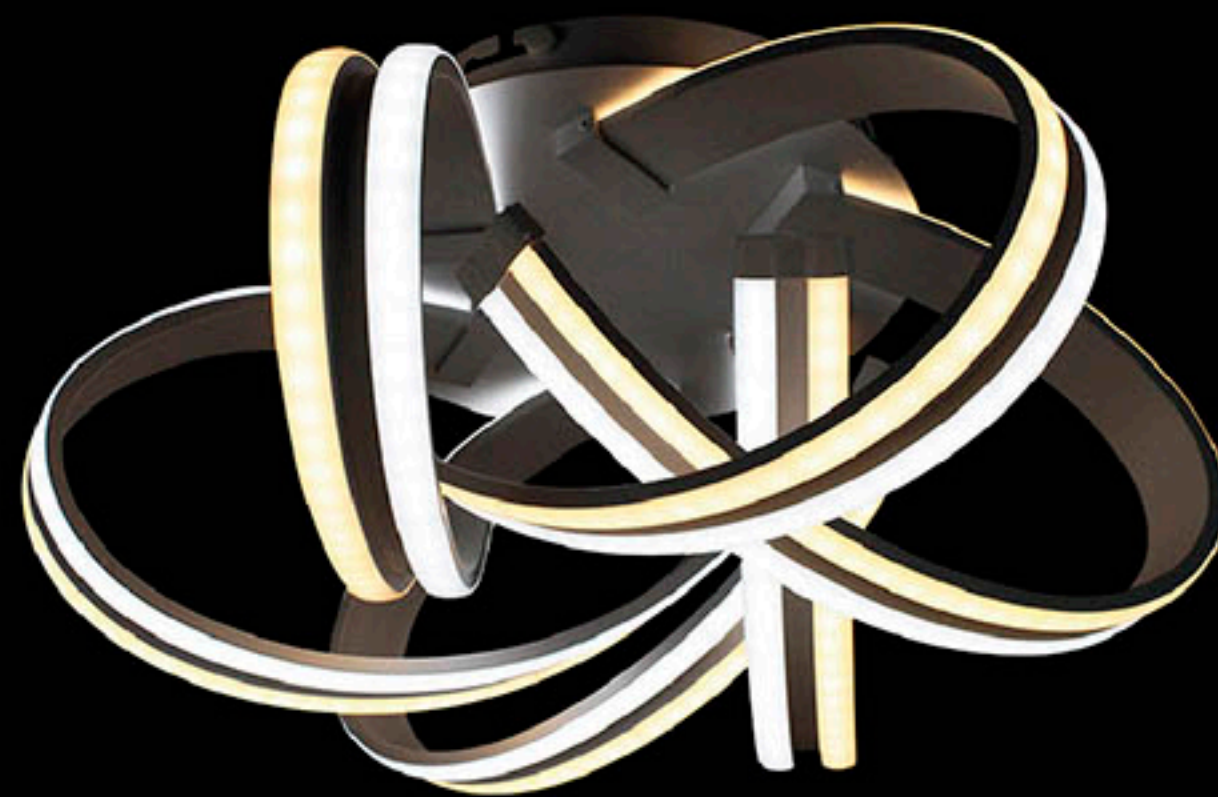
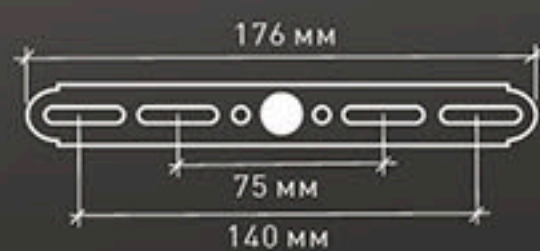
ОСВЕЩЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ

Универсальный белый до 30 м<sup>2</sup>

Режим DOUBLE до 20 м<sup>2</sup>



Монтажные  
размеры скобы



ВЫБЕРИТЕ РАЗДЕЛ ДЛЯ ПЕРЕХОДА

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Универсальный белый, лм	Режим DOUBLE, лм	Световой поток, лм Ночник	Габаритные размеры, мм	Количество в упаковке, шт.	КАРТОЧКА ТОВАРА	ПАСПОРТ СВЕТИЛЬНИКА	СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА
VOLNA DOUBLE 170W 6C-520/237-WHITE/OPAL-220-IP20	170 / 85	ЛН 100x10	16000	8000	300	520 x h 237	1	»	»	»

- 180°
- Ra > 80
- K<sub>r</sub> < 1
- C° min-max -10...+40
- 50 000 часов
- V 180-240
- IP20
- EDISON
- EAC
- 2 года

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ИМЕЕТ ПРАВО, НЕ УВЕДОМЛЯЯ, ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В КОНСТРУКЦИЮ, ФУНКЦИИ, И РАЗМЕРЫ ПРОДУКТА, ЕСЛИ ЭТО НЕ ВЛИЯЕТ НА ЕГО ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ЦЕНА МОЖЕТ МЕНЯТЬСЯ - УТОЧНЯЙТЕ У МЕНЕДЖЕРОВ.



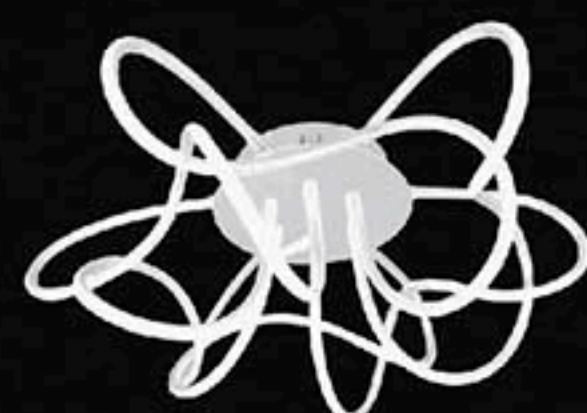
# LIANA

Технология **Double**

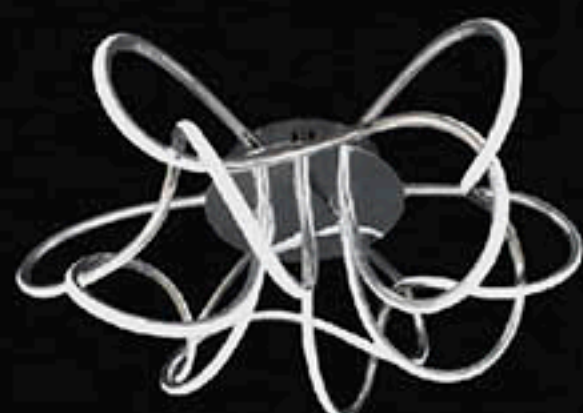


**80W**  
ОСВЕЩЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ до 25 м<sup>2</sup>

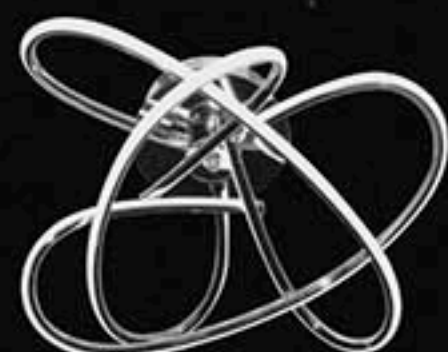
**60W**  
ОСВЕЩЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ до 20 м<sup>2</sup>



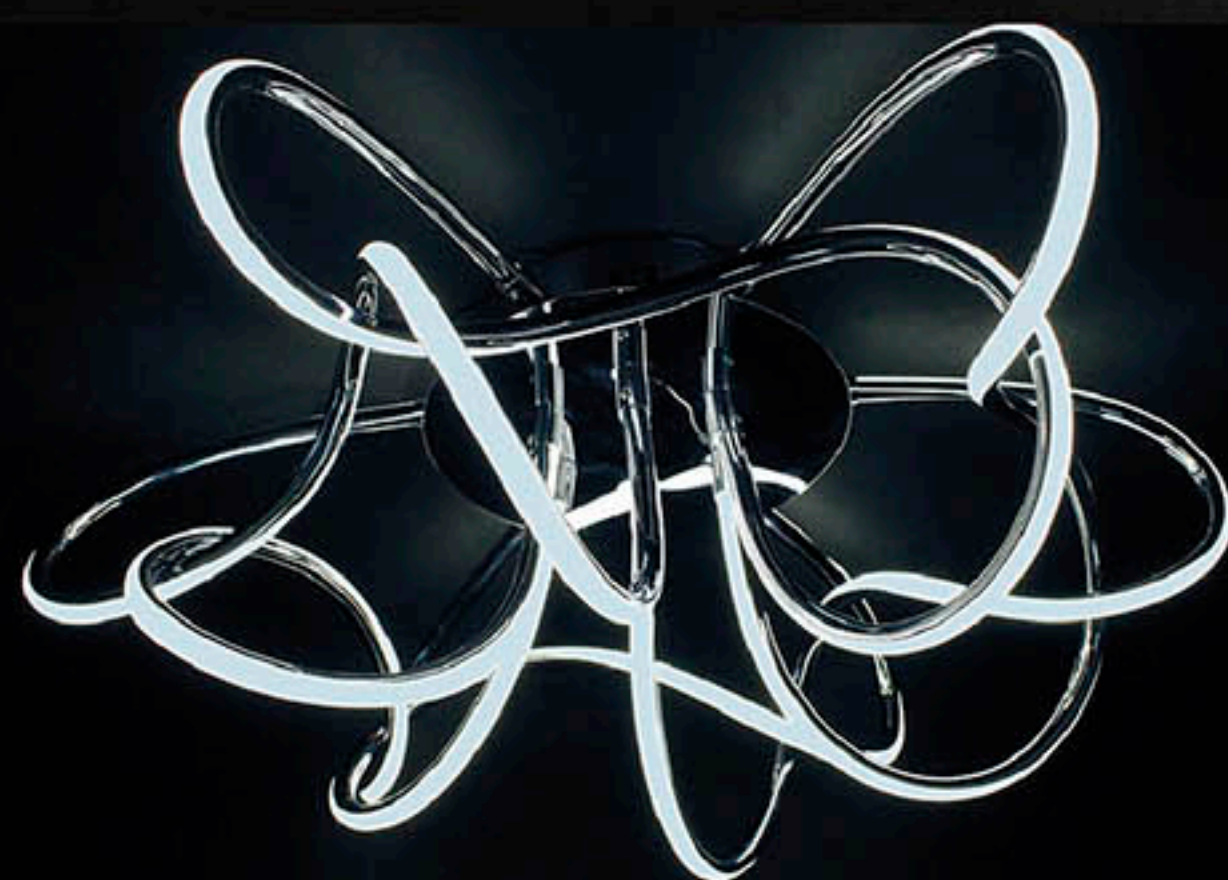
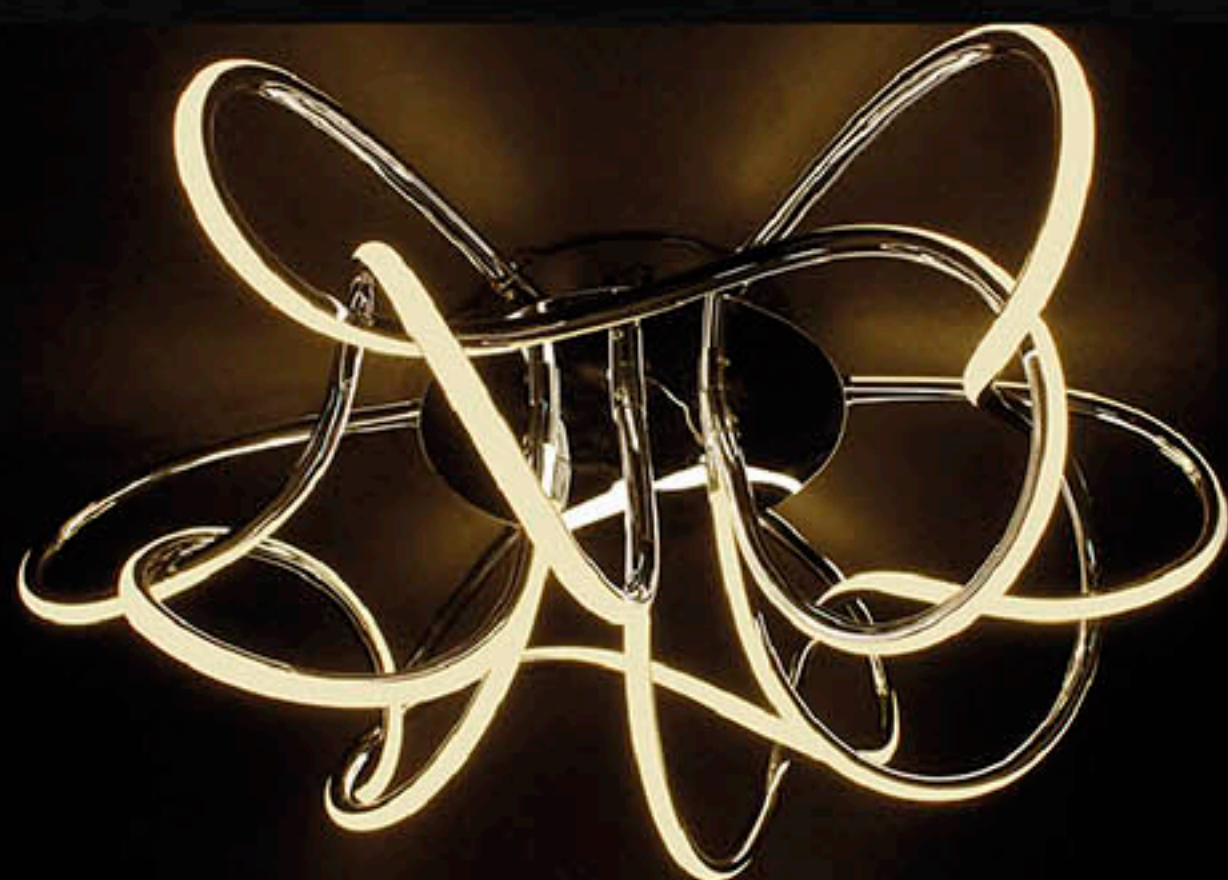
Белый корпус



Хром корпус



Хром корпус



ВЫБЕРИТЕ РАЗДЕЛ ДЛЯ ПЕРЕХОДА

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Максимальный световой поток, лм			Габаритные размеры, мм	Количество в упаковке, шт.	КАРТОЧКА ТОВАРА	ПАСПОРТ СВЕТИЛЬНИКА	СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА	
			Универсальный белый	Теплый белый, лм	Универсальный белый, лм						Холодный белый, лм
LIANA MUSE 80W R-600-WHITE/OPAL-220-IP20	80	АН 100x7	7000			625 x h 230	1	»	»	»	
LIANA MONO 60W R-490-NW-ALUM/OPAL-220-IP20	60	АН 100x7	5100			490 x h 150	1	»	»	»	
Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Теплый белый, лм	Универсальный белый, лм	Холодный белый, лм	Ночник, лм	Габаритные размеры, мм	Количество в упаковке, шт.	КАРТОЧКА ТОВАРА	ПАСПОРТ СВЕТИЛЬНИКА	СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА
LIANA MUSE 80W R-600-CHROME/OPAL-220-IP20	80	АН 100x7	6800	7000	7200	300	625 x h 230	1	»	»	»

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ИМЕЕТ ПРАВО, НЕ УВЕДОМЛЯЯ, ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В КОНСТРУКЦИЮ, ФУНКЦИИ, И РАЗМЕРЫ ПРОДУКТА, ЕСЛИ ЭТО НЕ ВЛИЯЕТ НА ЕГО ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ЦЕНА МОЖЕТ МЕНЯТЬСЯ - УТОЧНЯЙТЕ У МЕНЕДЖЕРОВ.



# ALR / ALS

Технология **White**    Технология **Shiny**

**16W / 18W**

ОСВЕЩЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ до 10 м<sup>2</sup>

**25W / 30W**

ОСВЕЩЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ до 15 м<sup>2</sup>



прозрачный кант



серый кант



прозрачный кант



## ВЫБЕРИТЕ РАЗДЕЛ ДЛЯ ПЕРЕХОДА

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Холодный Белый, лм*	Вес, кг	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.	КАРТОЧКА ТОВАРА	ПАСПОРТ СВЕТИЛЬНИКА
ALR-16 (прозрачный)	16	ЛН 60x3	1400	0,72	д 330 x h 70	10	»»	»»
ALR-16 (серый)	16	ЛН 60x3	1400	0,72	д 330 x h 70	10	»»	»»
ALR-25 (прозрачный)	25	ЛН 100x2	2100	1,22	д 430 x h 90	10	»»	»»
ALR-25 (серый)	25	ЛН 100x2	2100	1,22	д 430 x h 90	10	»»	»»
ALS-18 (прозрачный)	18	ЛН 75x2	1440	0,70	а 345 x h 80	6	»»	»»
ALS-30 (прозрачный)	30	ЛН 75x3	2400	1,12	а 445 x h 80	6	»»	»»

\* Световой поток, Лм.



# PUZZLE

Технология  
**White**



## NLR

**8W / 13W / 16W / 22W**

ОСВЕЩЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ до 16 м<sup>2</sup>

## NLR

**7W / 10W / 15W / 20W / 25W**

ОСВЕЩЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ до 16 м<sup>2</sup>

## SOTA

**12W**

ОСВЕЩЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ до 10 м<sup>2</sup>

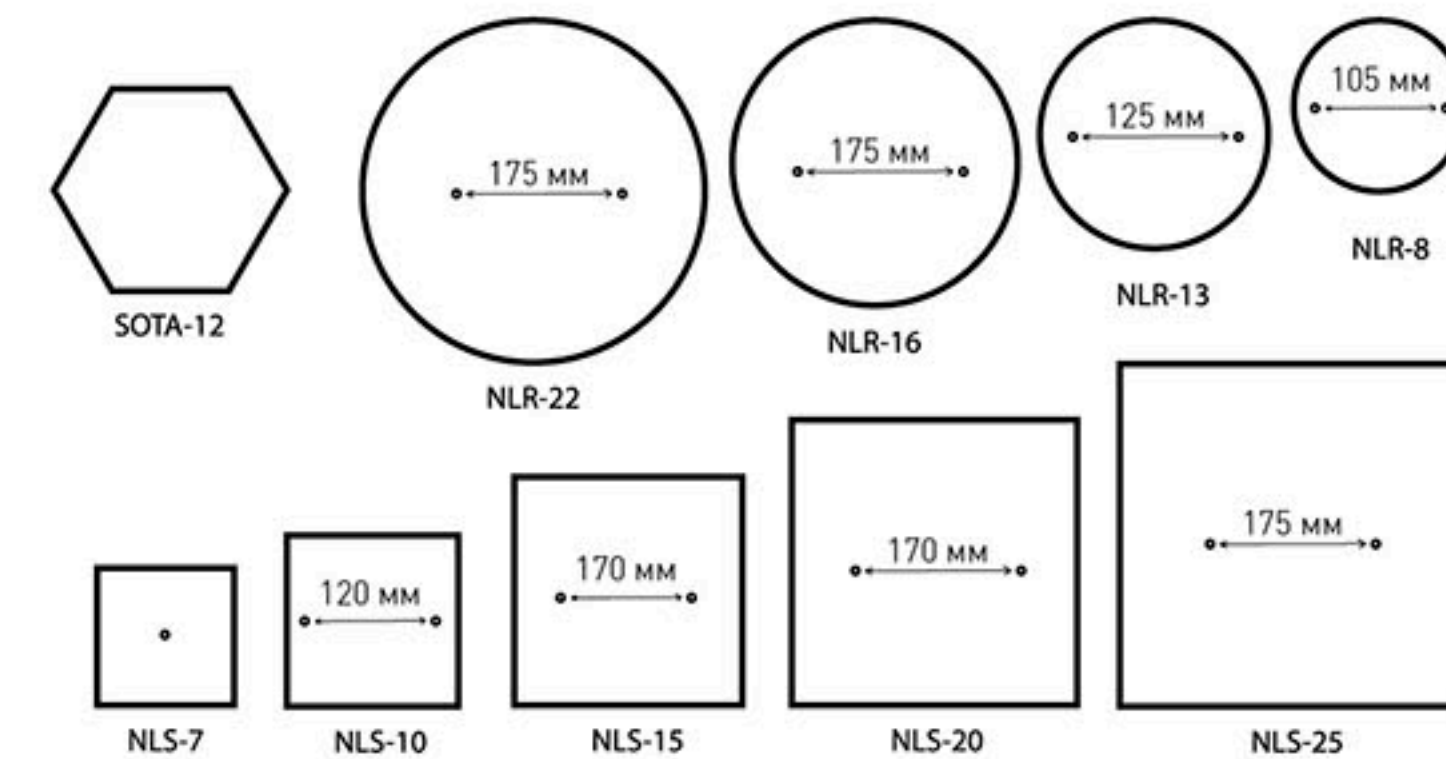
### ВЫБЕРИТЕ РАЗДЕЛ ДЛЯ ПЕРЕХОДА

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Холодный белый, лм*	Теплый белый, лм*	Вес, кг	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.	КАРТОЧКА ТОВАРА	ПАСПОРТ СВЕТИЛЬНИКА
NLS-7	7	ЛН 60x1	600	530	0,17	α 120 x h 47	20	»»	»»
NLS-10	10	ЛН 80x1	900	820	0,23	α 150 x h 45	20	»»	»»
NLS-15	15	ЛН 60x2	1350	1250	0,41	α 200 x h 45	20	»»	»»
NLS-20	20	ЛН 80x2	1800	1700	0,49	α 250 x h 46	20	»»	»»
NLS-25	25	ЛН 100x2	2350	2250	0,71	α 300 x h 48	20	»»	»»
NLR-8	8	ЛН 60x1	680	600	0,18	α 150 x h 47	20	»»	»»
NLR-13	13	ЛН 90x1	1105	1050	0,28	α 200 x h 47	20	»»	»»
NLR-16	16	ЛН 60x2	1360	1290	0,41	α 250 x h 47	20	»»	»»
NLR-22	22	ЛН 80x2	1870	1810	0,52	α 300 x h 42	20	»»	»»
SOTA-12	12	ЛН 100x1	1080	980	0,26	α 177 x b 204 x h 46	20	»»	»»

\* Световой поток, Лм.



### Отверстия для монтажа





# CAB-SENSOR

Технология  
**White**

## 14W

a1173 x b23 x h30

## 10W

a843 x b23 x h30

## 8W

a543 x b23 x h30

## 4W

a313 x b23 x h30



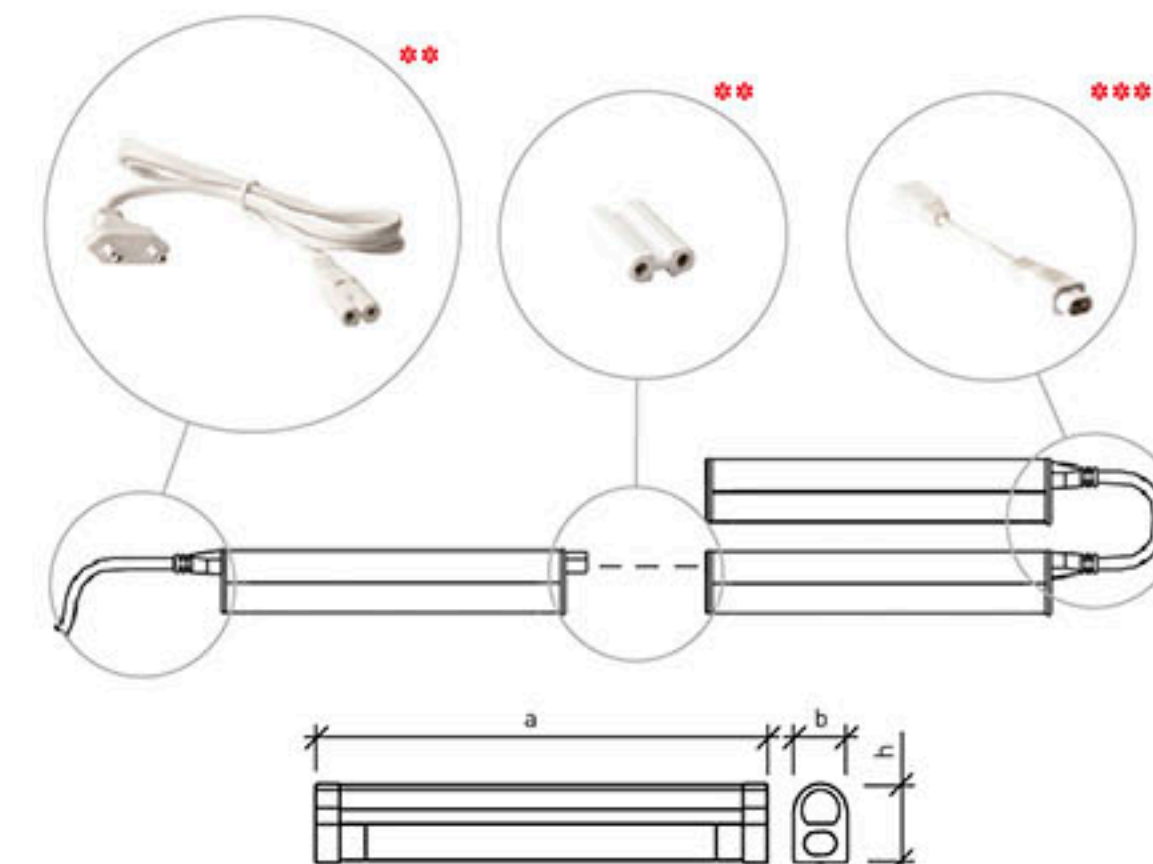
ВЫБЕРИТЕ РАЗДЕЛ ДЛЯ ПЕРЕХОДА

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Холодный белый, лм*	Вес, кг	Габаритные размеры, мм	Количество в упаковке, шт.	КАРТОНКА ТОВАРА	ПАСПОРТ СВЕТИЛЬНИКА
CAB-SENSOR 4W	4	ЛЛ T5 8	350	0,140	a313 x b23 x h30	30	»»	»»
CAB-SENSOR 8W	8	ЛЛ T5 13	750	0,167	a543 x b23 x h30	30	»»	»»
CAB-SENSOR 10W	10	ЛЛ T5 21	950	0,218	a843 x b23 x h30	30	»»	»»
CAB-SENSOR 14W	14	ЛЛ T5 28	1350	0,265	a1173 x b23 x h30	30	»»	»»

\* Световой поток, Лм.  
\*\* Сетевой кабель и жесткий соединитель в комплекте  
\*\*\* Гибкий соединитель приобретается отдельно

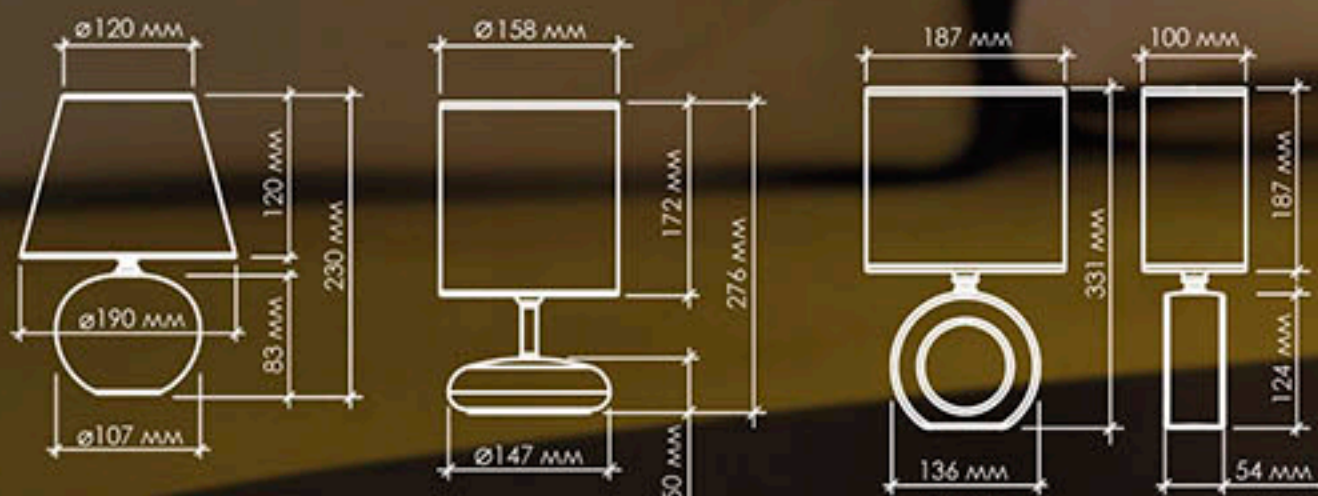


гарантия  
**2 года**





**AT09360**  
**AT12309**  
**AT12293**



гарантия 1 год

ВЫБЕРИТЕ РАЗДЕЛ ДЛЯ ПЕРЕХОДА

КАРТОЧКА ТОВАРА      ПАСПОРТ СВЕТИЛЬНИКА

Наименование	Максимальная мощность, Вт	Габаритные размеры, мм	Количество в упаковке, шт.	Вес, кг	КАРТОЧКА ТОВАРА	ПАСПОРТ СВЕТИЛЬНИКА
AT09360	25	см. чертеж	12	0,71	»»	»»
AT12309	25	см. чертеж	12	0,69	»»	»»
AT12293	25	см. чертеж	12	0,91	»»	»»





## СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА И СВЕТИЛЬНИКА (⚠️ ВНИМАНИЕ! ВСЕ ПУЛЬТЫ УЖЕ СИНХРОНИЗИРОВАНЫ СО СВЕТИЛЬКОМ \*)

ATMOSFERA 60W R • ALMAZ 25W / 60W R • AKRILIKA SOTA 40W / 60W R • AKRILIKA SOTA 55W S  
SATURN 25W / 60W / 100W R • SIYANIE 60W R • PLUTON 40 W / 60W R • QUADRON SIYANIE 60W S

1. Чтобы привязать светильник к пульту - включите светильник.
2. В течении трех секунд после включения светильника, **коротко** нажмите кнопку 7 (📶).
3. Светильник начнёт менять цвет свечения или мигать. Не нажимайте на кнопки пульта, пока светильник не перестанет менять цвет свечения или мигать.
4. Как только светильник перестанет менять цвет свечения или мигать – пульт привязан.
5. Чтобы отвязать светильник от пульта - включите светильник с помощью выключателя. Нажмите и удерживайте кнопку 7 (📶).
6. Отпустите кнопку как только светильник начнет мигать.
7. Как только светильник перестанет мигать – пульт отвязан.

### Настройка памяти M1 и M2

1. Настройте яркость и цветность света
2. Нажмите и удерживайте M1 либо M2 в течении 6 сек.
3. Ваши настройки сохранены.



AKRILIKA 80W 3R • AKRILIKA 80W 3S

1. Чтобы привязать светильник к пульту - включите светильник.
2. В течении трех секунд после включения светильника, **зажмите** кнопку 7 (📶).
3. Как только светильник начнёт менять цвет свечения или мигать отпустите кнопку. Не нажимайте на кнопки пульта, пока светильник не перестанет менять цвет свечения или мигать.
4. Как только светильник перестанет менять цвет свечения или мигать – пульт привязан.
5. Чтобы отвязать светильник от пульта - выключите светильник с помощью выключателя
6. Включите светильник и нажмите удерживая кнопку 1 (OFF).
7. Светильник должен начать менять цвет свечения, отпустите кнопку. Не нажимайте на кнопки пульта, пока светильник не перестанет менять цвет свечения!
8. Как только светильник перестанет менять цвет свечения – пульт отвязан.

### Настройка памяти M1 и M2

1. Настройте яркость и цветность света
2. Нажмите и удерживайте M1 либо M2 в течении 6 сек.
3. Ваши настройки сохранены.



α-play 60W RGB R

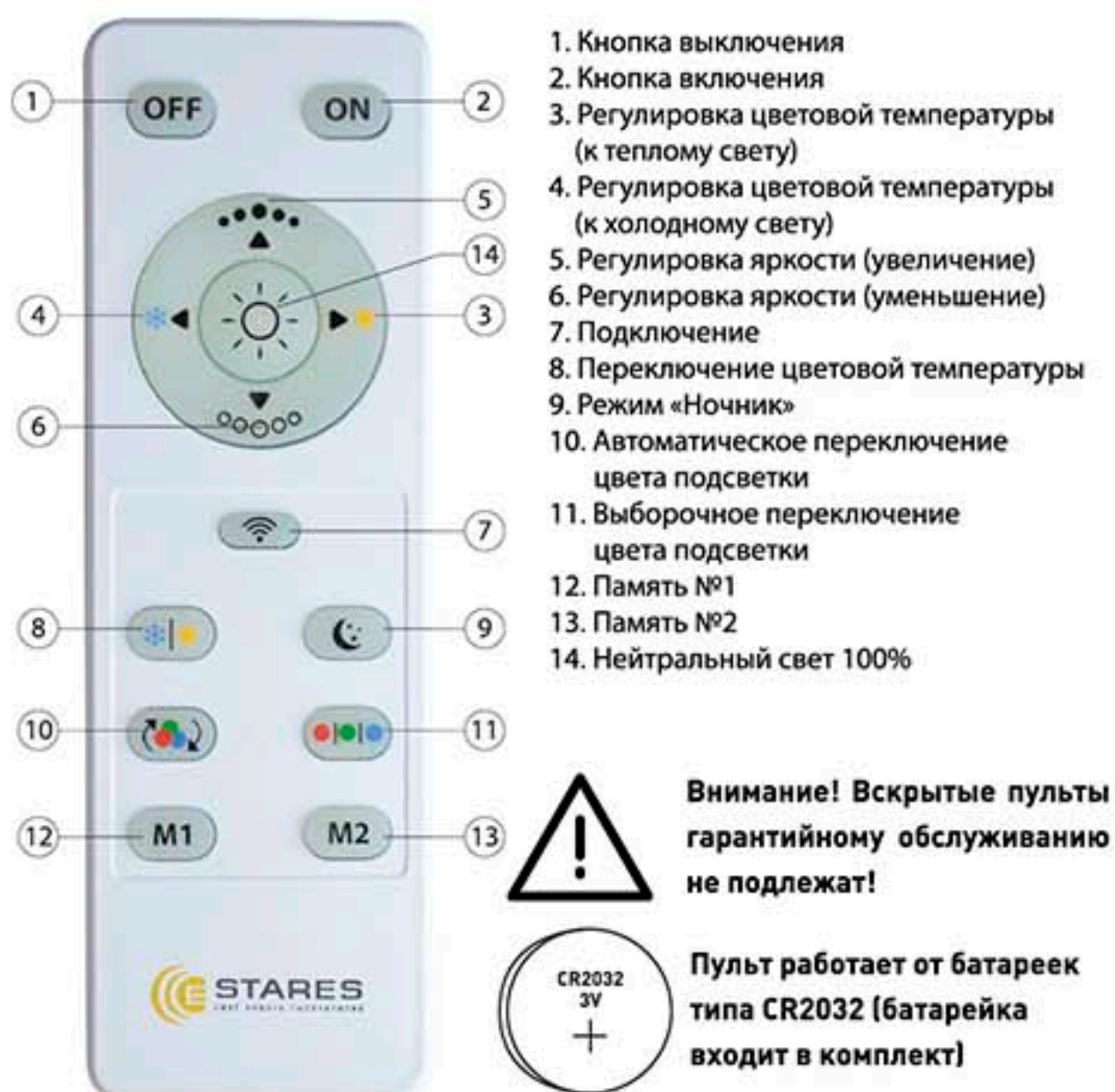
1. Включите светильник.
2. На дистанционном пульте управления (ДПУ) зажмите кнопку 7 (📶).
3. Дождитесь пока светильник моргнет 1 раз.
4. Отпустите кнопку 7 (📶).
5. Синхронизация светильника с ДПУ прошла успешно.

### Управление музыкой с пульта.

1. Запустите мелодию через мобильное устройство.
2. На дистанционном пульте управления (ДПУ) коротко нажмите кнопку 7 (📶).
3. Пульт перестанет управлять цветом и начнет управлять музыкой.
4. Стрелочка вниз (▼) — переключении трека вперед, стрелочка вверх (▲) — трек назад, стрелочка влево (◀) — звук громче, стрелочка вправо (▶) — звук тише, центральная кнопка (🎵) — включение и выключение трека.
5. Для возврата управления режимами света повторно коротко нажмите кнопку 7 (📶) на дистанционном пульте управления (ДПУ).
6. Пульт снова начнет управлять цветом свечения и яркостью и перестнет управлять звуком.

### Рассинхронизация пульта и светильника

1. Включите светильник.
2. На дистанционном пульте управления (ДПУ) зажмите кнопку 1 (OFF) в течении 5 сек.
3. Дождитесь пока светильник моргнет 1 раз.
4. Рассинхронизация прошла успешно.



### Настройка памяти M1 и M2

1. Настройте яркость и цветность света
2. Нажмите и удерживайте M1 либо M2 пока светильник не моргнет 1 раз.
3. Ваши настройки сохранены.

ESTERA 60W RGB R • ARION 60W RGB R • ARION 60W RGB S

На один пульт можно синхронизировать до 4 групп светильников. Включите светильник.

Способ №1: В течении 3х секунд зажмите кнопку 9 (ON) одного из каналов (CH). Не отпускайте кнопку пока светильник не перестанет мигать.

Способ №2: В течении 3х секунд коротко нажмите кнопку 9 (ON) одного из каналов (CH). Как только светильник перестанет мигать - пульт привязан.

Если требуется, то повторите так со всеми светильниками, но используйте различные каналы (CH) для синхронизации пульта и светильников.

Для того, чтобы отсоединить светильник от пульта, включите светильник и в течении 3х секунд нажмите 6 раз кнопку 9 (ON) канала (CH), на который был настроен этот светильник и дождитесь пока светильник перестанет мигать. Связь между пультом и светильником разорвана.



**\* Начиная с июня 2018 года. Для всех остальных требуется синхронизация согласно инструкции.**



## СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА И СВЕТИЛЬНИКА (⚠️ ВНИМАНИЕ! ВСЕ ПУЛЬТЫ УЖЕ СИНХРОНИЗИРОВАНЫ СО СВЕТИЛЬКОМ \*)

BALANCE DOUBLE 95W R • BALANCE DOUBLE 95W S

1. ⚠️ Выключите светильник из сети.
2. Отключите провода с маркировками CH1 и CH2 от клемной колодки.
3. Подсоедините в клемную колодку провода с маркировками CH1 в соответствующие разъемы.
4. Включите светильник в сеть и коротко нажмите кнопку CH1 (светильник моргнет 1 раз), боковая часть светильника привязана.
5. ⚠️ Выключите светильник из сети.
6. Отключите провода с маркировками CH1 и подсоедините провода с маркировками CH2 в соответствующие разъемы клемной колодки.
7. Включите светильник в сеть и коротко нажмите кнопку CH2 (светильник моргнет 1 раз), центральная часть светильника привязана.
8. ⚠️ Выключите светильник из сети.
9. Подсоедините в клемную колодку все провода с маркировками CH1 и CH2 в соответствующие разъемы (см. общую схему подключения драйверов).
10. Светильник готов к эксплуатации.

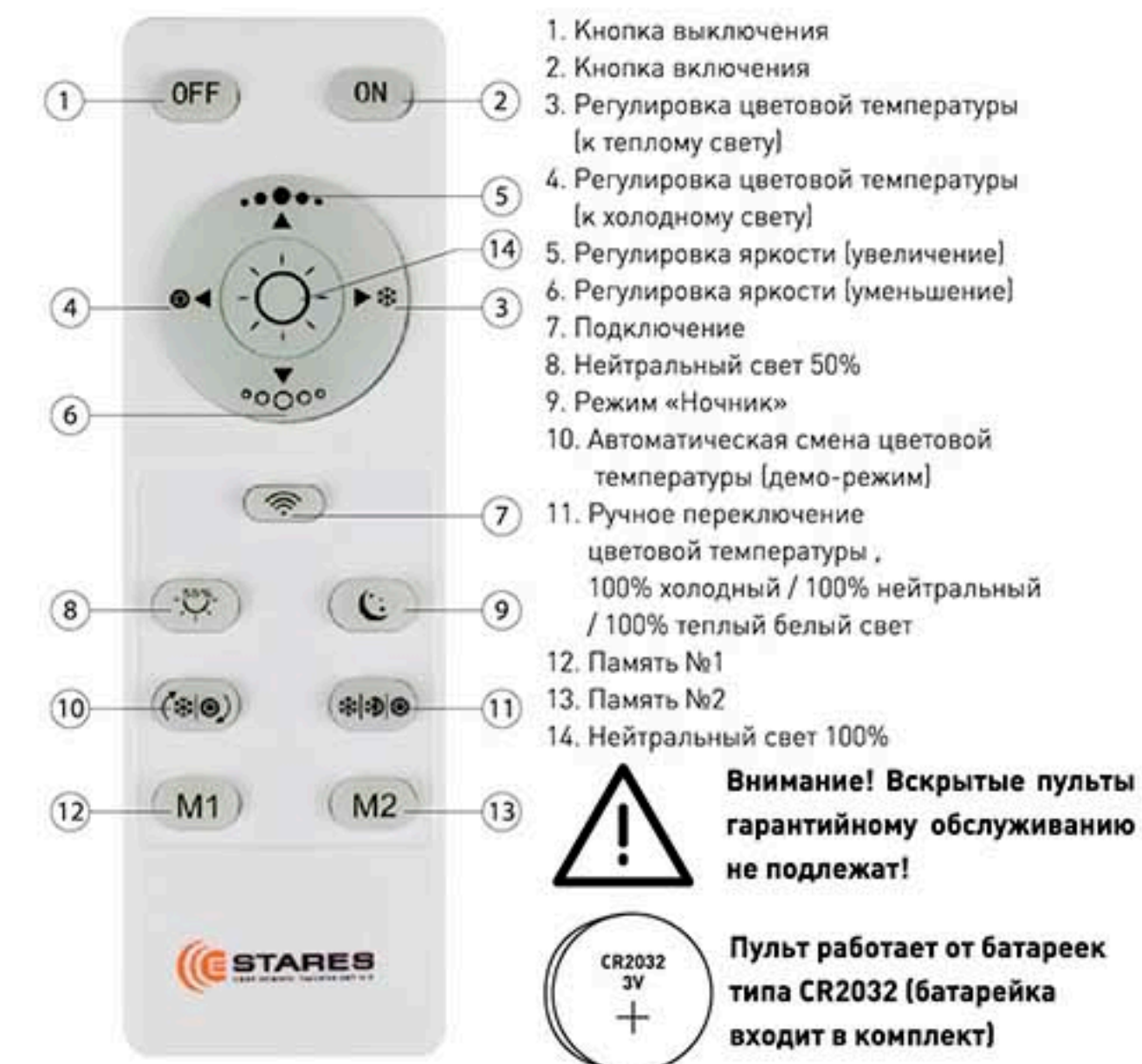


TRIPLEX SQUARE 124W S • TRIPLEX ROUND 108W R • GEOMETRIA QUARTO 80W/120W Q  
 GEOMETRIA SOTA 80W/120W Q • GEOMETRIA TRIO 80W T • GEOMETRIA QUADRATE 85W Q  
 FLEXION DOUBLE 80W/120W/180W R • CASCADA DOUBLE 95W R • PLUTON SMART 60W S • CAMILLA 75W F  
 GEOMETRIA BULB 90W S • GEOMETRIA BULB 65W R • SPIRAL DOUBLE 60W OV • SPIRAL DOUBLE 85W S  
 LILIYA DOUBLE 85W R • GEOMETRIA LINE 100W S • GEOMETRIA LIST 100W R • QUADRON DOUBLE 72W S

1. Чтобы привязать светильник к пульту - включите светильник.
2. В течении трех секунд после включения светильника, **коротко** нажмите кнопку 7 (☰).
3. Светильник начнет менять цвет свечения или мигать. Не нажимайте на кнопки пульта, пока светильник не перестанет менять цвет свечения или мигать.
4. Как только светильник перестанет менять цвет свечения или мигать - пульт привязан.
5. Чтобы отвязать светильник от пульта - включите светильник с помощью выключателя. Коротко нажмите кнопку 7 (☰).
6. Светильник моргнет 1 раз.
7. В течении 5 сек зажмите кнопку 2 (ON).
8. Светильник моргнет 1 раз.
9. Пульт отвязан.

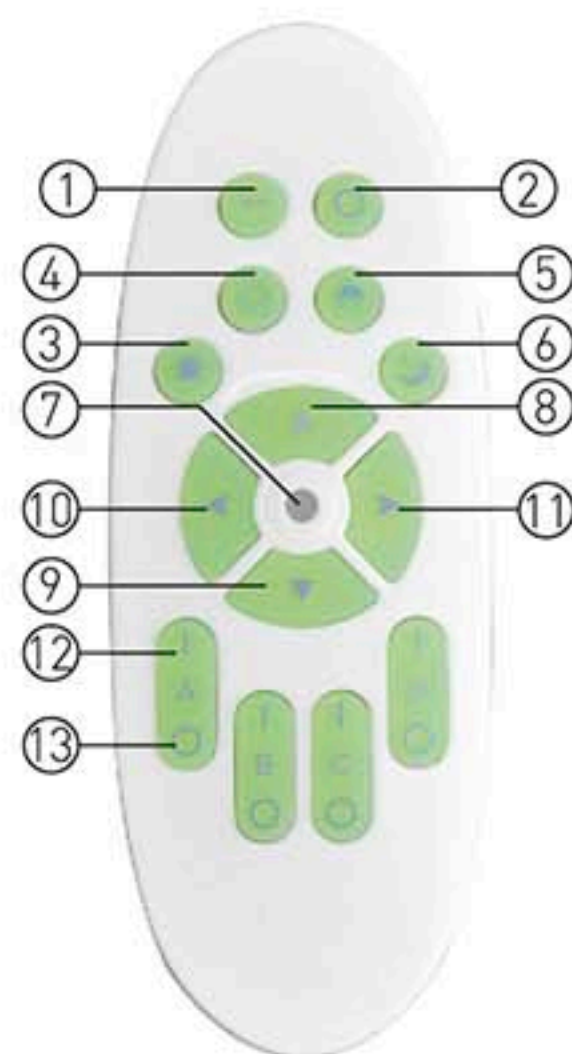
### Настройка памяти M1 и M2

1. Настройте яркость и цветность света
2. Нажмите и удерживайте M1 либо M2 пока светильник не моргнет 1 раз.
3. Ваши настройки сохранены.



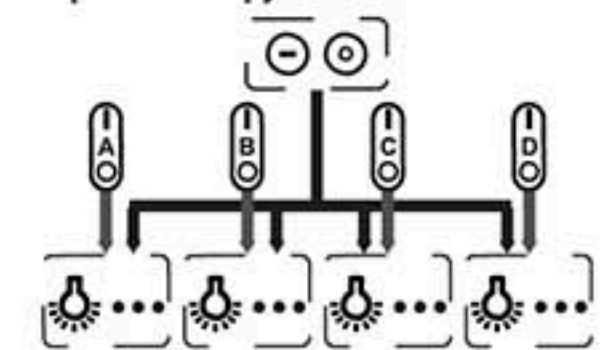
QUADRON DOUBLE 136W R • QUADRON DOUBLE 136W L (Версия №2)

1. Для синхронизации светильника и пульта зажмите кнопку (⊖) [1] и не отпуская ее включите светильник, светильник моргнет 3 раза, как только светильник начнет моргать - отпустите кнопку, пульт привязан.
2. Для рассинхронизации пульта и светильника зажмите кнопку (⊕) [2], и не отпуская ее включите светильник, светильник моргнет 3 раза, как только светильник начнет моргать - отпустите кнопку. Пульт отвязан.
3. Для добавления светильника в группу, зажмите кнопку (⌋) [12] определенного канала, не отпуская ее включите светильник, светильник моргнет 3 раза, как только светильник начнет моргать - отпустите кнопку, светильник настроен на канал и готов к управлению.
4. Для удаления светильника из группы, зажмите кнопку (⌋) [13] определенного канала, не отпуская ее включите светильник, светильник моргнет 3 раза, как только светильник начнет моргать - отпустите кнопку, светильник и пульт рассинхронизированы.



1. Включение светильника. Синхронизация пульта и светильника
2. Выключение светильника. Рассинхронизация пульта и светильника.
3. Режим 100% теплый в середине и 100% холодный по краям
4. Режим 100% холодный в середине и 100% теплый по краям
5. Кнопка переключения режимов 50% нейтральный свет и 100% нейтральный свет
6. Ночник
7. Световой индикатор
8. Увеличение яркости до 100%
9. Уменьшение яркости до 10%
10. Плавный переход к режиму теплый свет в середине, холодный свет по краям
11. Плавный переход к режиму холодный свет в середине, теплый свет по краям
- 12.13. Кнопки управления каналами. На один канал можно настроить до 10 светильников. Для управления группой светильников, которые настроены на определенный канал, необходимо сперва нажать кнопку нужного канала, затем функциональную кнопку на пульте.

### Управление группами светильников



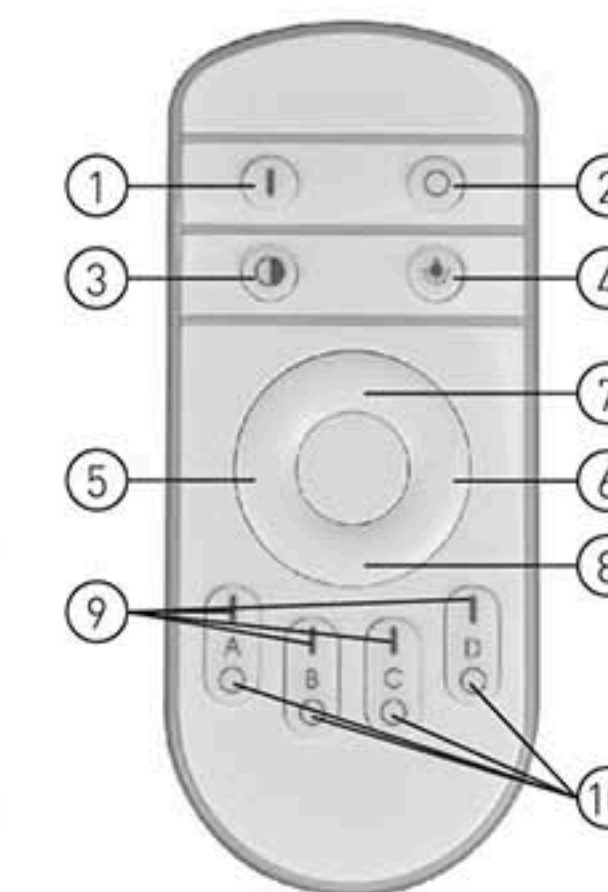
⚠️ **Внимание! Вскрытые пульты гарантийному обслуживанию не подлежат!**

🔋 **Пульт работает от батареек типа AAA (входят в комплект)**

С одного пульта можно управлять одновременно и отдельно 4 светильниками (группами светильников)

QUADRON DOUBLE 72W S • QUADRON DOUBLE 72W R • QUADRON DOUBLE 136W L (Версия №1)

1. Включите светильник (группу светильников) и через 3 секунды зажмите кнопку 9 одного из каналов.
2. Светильник начнет менять цвет свечения.
3. Как только начались изменения цвета свечения, отпустите кнопку. Светильник настроен на канал и готов к управлению.
4. При необходимости проделайте такие же действия с остальными светильниками семейства QUADRON DOUBLE, выбирая разные каналы настройки.
6. Чтобы отвязать светильник (группу светильников) от пульта необходимо включить светильник (группу светильников) и в течении 3х секунд нажать кнопку 1. Не отпуская кнопку, дождитесь пока светильник не начнет менять цвет свечения. Затем отпустите кнопку. Пульт отвязан.



1. Включение светильника (группы светильников). Кнопка рассинхронизации пульта и светильника (группы светильников)
2. Кнопка выключения светильника (группы светильников)
3. Кнопка переключения режимов свечения (теплый/нейтральный/холодный)
4. Ночник
5. Кнопка переключения режимов свечения к теплоте.
6. Кнопка переключения режимов свечения к холодному.
7. Диммирование к увеличению яркости
8. Диммирование к уменьшению яркости
9. Кнопка включения светильников (группы светильников), настроенных на каналы. Кнопка синхронизации светильника (группы светильников) на пульт.
10. Кнопка выключения светильников (группы светильников), настроенных на каналы.

С одного пульта можно управлять одновременно и отдельно 4 светильниками (группами светильников)

⚠️ **Внимание! Вскрытые пульты гарантийному обслуживанию не подлежат!**

🔋 **Пульт работает от батареек типа AAA (входят в комплект)**

**\* Начиная с июня 2018 года. Для всех остальных требуется синхронизация согласно инструкции.**

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ИМЕЕТ ПРАВО, НЕ УВЕДОМЛЯЯ, ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В КОНСТРУКЦИЮ, ФУНКЦИИ, И РАЗМЕРЫ ПРОДУКТА. ЕСЛИ ЭТО НЕ ВЛИЯЕТ НА ЕГО ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ! ЦЕНА МОЖЕТ МЕНЯТЬСЯ - УТОЧНЯЙТЕ У МЕНЕДЖЕРОВ.

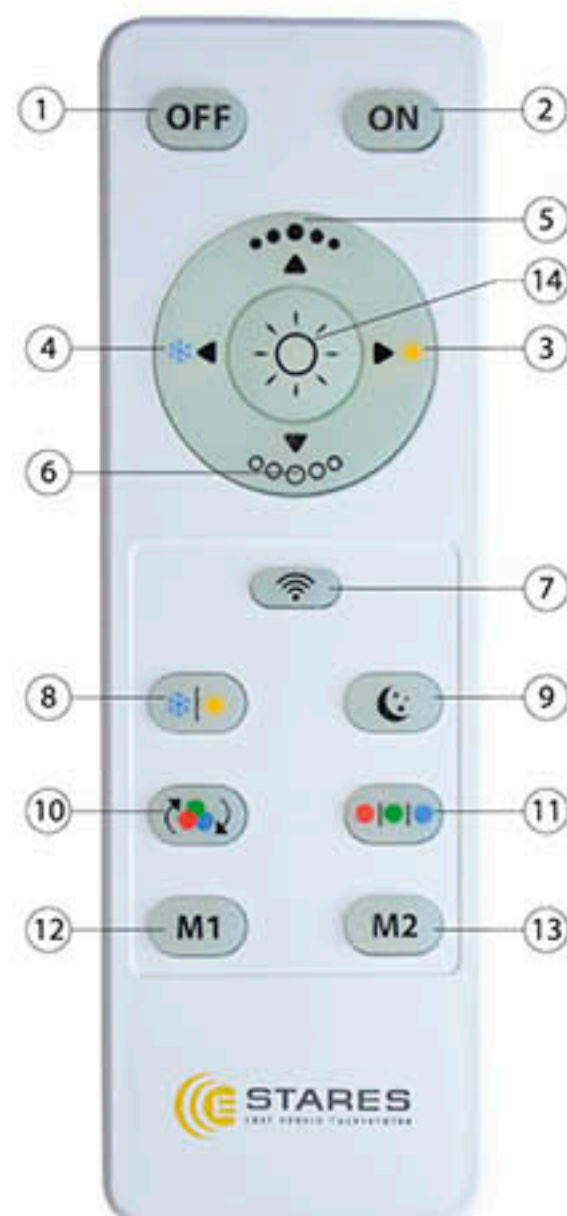


## СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА И СВЕТИЛЬНИКА

(**ВНИМАНИЕ!** ВСЕ ПУЛЬТЫ УЖЕ СИНХРОНИЗИРОВАНЫ СО СВЕТИЛЬКОМ \*)

SATURN 60W / 25W RGB R • ALMAZ 60W / 25W RGB R  
AKRILIKA 36W RGB R • ARION 36W RGB R

1. Чтобы управлять светильником (группой светильников) с пульта, нужно подключить его к сети
2. Чтобы управлять одним светильником из группы светильников, необходимо включить все светильники в сеть.
3. Далее выключить светильник, которым хотите управлять отдельно, из сети, включить светильник в сеть, и в течение первых трех секунд после включения светильника коротко нажать кнопку 7 (☰).
4. Светильник начнет менять цвет свечения или мигать. Не нажимайте кнопки пульта, пока светильник не перестанет менять цвет свечения или мигать.
5. Как только светильник перестанет мигать или менять цвет свечения, пульт привязан к данному светильнику и управление будет осуществляться только этим светильником, а не группой светильников.
6. Для того чтобы снова управлять всеми светильниками из группы, необходимо выключить подключенный к пульту светильник из сети (все остальные светильники должны быть подключены и гореть).
7. Включить данный светильник в сеть и в течение первых трех секунд после включения в сеть зажать кнопку 7 (☰), пока светильник не начнет мигать или менять цвет свечения.
8. Как только светильник начнет мигать или менять цвет свечения, отпустите кнопку 7 (☰). Пульт от данного светильника отвязан. Не нажимайте кнопки пульта пока светильник не перестанет мигать или менять цвет свечения.
9. Вы снова управляете всеми светильниками, подключенными к сети.



1. Кнопка выключения
2. Кнопка включения
3. Регулировка цветовой температуры (к теплomu свету)
4. Регулировка цветовой температуры (к холодному свету)
5. Регулировка яркости (увеличение)
6. Регулировка яркости (уменьшение)
7. Подключение
8. Нейтральный свет 50%
9. Режим «Ночник»
10. Автоматическая смена цветовой температуры (демо-режим)
11. Ручное переключение цветовой температуры, 100% холодный / 100% нейтральный / 100% теплый белый свет
12. Память №1
13. Память №2
14. Нейтральный свет 100%

### Настройка памяти M1 и M2

1. Настройте яркость и цветность света
2. Нажмите и удерживайте M1 либо M2 пока светильник не моргнет 1 раз.
3. Ваши настройки сохранены.



**Внимание!** Вскрытые пульты гарантийному обслуживанию не подлежат!



Пульт работает от батареек типа CR2032 (батарея входит в комплект)

**\* Начиная с июня 2018 года. Для всех остальных требуется синхронизация согласно инструкции.**

## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



## Таблица степеней защиты IP

Первая цифра IP	Вид защиты	Схема метода испытаний	
0	Защиты нет		
1	Защита от твердых тел размером ≥50 мм		Шарик диаметром 50мм и стандартный испытательный щуп
2	Защита от твердых тел размером ≥12,5 мм		Шарик диаметром 12,5мм и стандартный испытательный щуп
3	Защита от твердых тел размером ≥2,5 мм		Стандартный испытательный щуп или провод диаметром 2,5 мм
4	Защита от твердых тел размером ≥1,0 мм		Стандартный испытательный щуп или провод диаметром 1,0 мм
5	Частичная защита от пыли		Камера пыли (циркуляция талька)
6	Полная защита от пыли		Камера пыли (циркуляция талька)

Вторая цифра IP	Вид защиты	Схема метода испытаний	
0	Защиты нет		
1	Защита от капель конденсата, падающих вертикально		Оросительная система в камере искусственного дождя
2	Защита от капель, падающих под углом 15°		Оросительная система в камере искусственного дождя
3	Защита от капель, падающих под углом 60°		Дождевальная установка с поворотным выходным патрубком
4	Защита от брызг, падающих под любым углом		Дождевальная установка с поворотным выходным патрубком
5	Защита от струй, падающих под любым углом		Гидронасос со шлангом и насадкой диаметром 6,3 мм, расход воды 12,5 л/мин
6	Защита от динамического воздействия потоков воды (морская вода)		Гидронасос со шлангом и насадкой диаметром 12 мм, расход воды 100 л/мин
7	Защита от попадания воды при погружении на определенную глубину и время		Погружение в ванну со слоем воды 1 м
8	Защита от попадания воды при неограниченном погружении на определенную глубину		Испытания по методике, согласованной с заказчиком или конечным потребителем

## ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СВЕТОТЕХНИКЕ

### Световой поток

Единица измерения: люмен (lm)

Световым потоком называется вся мощность излучения источника света, оцениваемая по световому ощущению глаза человека и соответствующая фотометрическому эквиваленту Кп.

### Световая отдача

Единица измерения: люмен на Ватт (lm/W)

Световая отдача показывает с какой экономичностью потребляемая электрическая мощность преобразуется в свет.

### КПД светильника

КПД является важным критерием оценки энергоэкономичности светильника. КПД светильника отражает отношение светового потока светильника к световому потоку установленной в нем лампы.

### Цветопередача

В зависимости от места установки ламп и выполняемой ими задачи искусственный свет должен обеспечивать возможность как можно более лучшего восприятия цвета (как при естественном дневном свете). Данная возможность определяется характеристиками цветопередачи источника света, которые выражаются с помощью различных степеней «общего коэффициента цветопередачи Ra».

### Средний срок службы ламп

Под средним сроком службы ламп понимается средняя продолжительность эксплуатации отдельных ламп в стандартных рабочих условиях.

## СВЕТОВОЙ ПОТОК RGB

Цвет свечения	Световая отдача, лм / Вт
Желтый	59
Зеленый	39
Красный	32
Синий	30

$$\text{Световой поток, лм} = \text{Мощность светильника, Вт} \times \text{Световая отдача, лм / Вт}$$





Каталоги Estares



YouTube канал Estares



Листовки Estares



Презентации Estares