



КАТАЛОГ 2019 г.  
2020 г.  
**ИНТЕРЬЕРНЫЕ  
СВЕТОДИОДНЫЕ  
СВЕТИЛЬНИКИ**  
[www.maysun.ru](http://www.maysun.ru)

## УПРАВЛЯЕМЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

Astrella – серия управляемых светильников. Современная альтернатива люстре. Светильники оснащены светодиодами Edisson 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

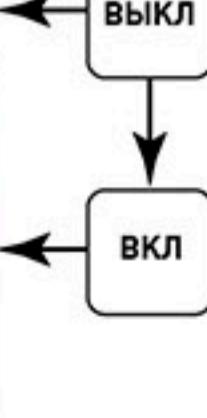
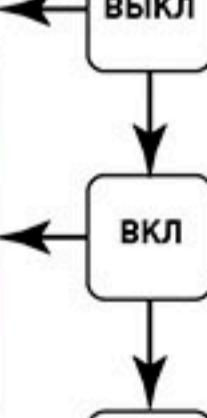
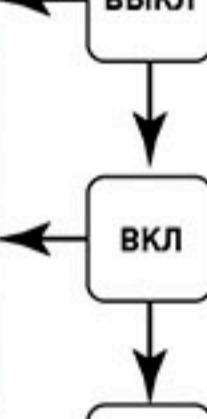
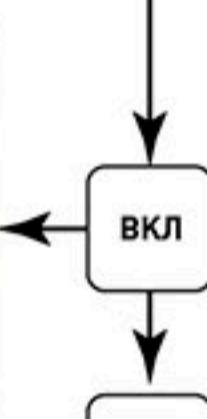
Сейчас ассортимент серии Astrella насчитывает уже более 15 моделей светильников различного дизайна и мощности.

Подробнее можно узнать на сайте:

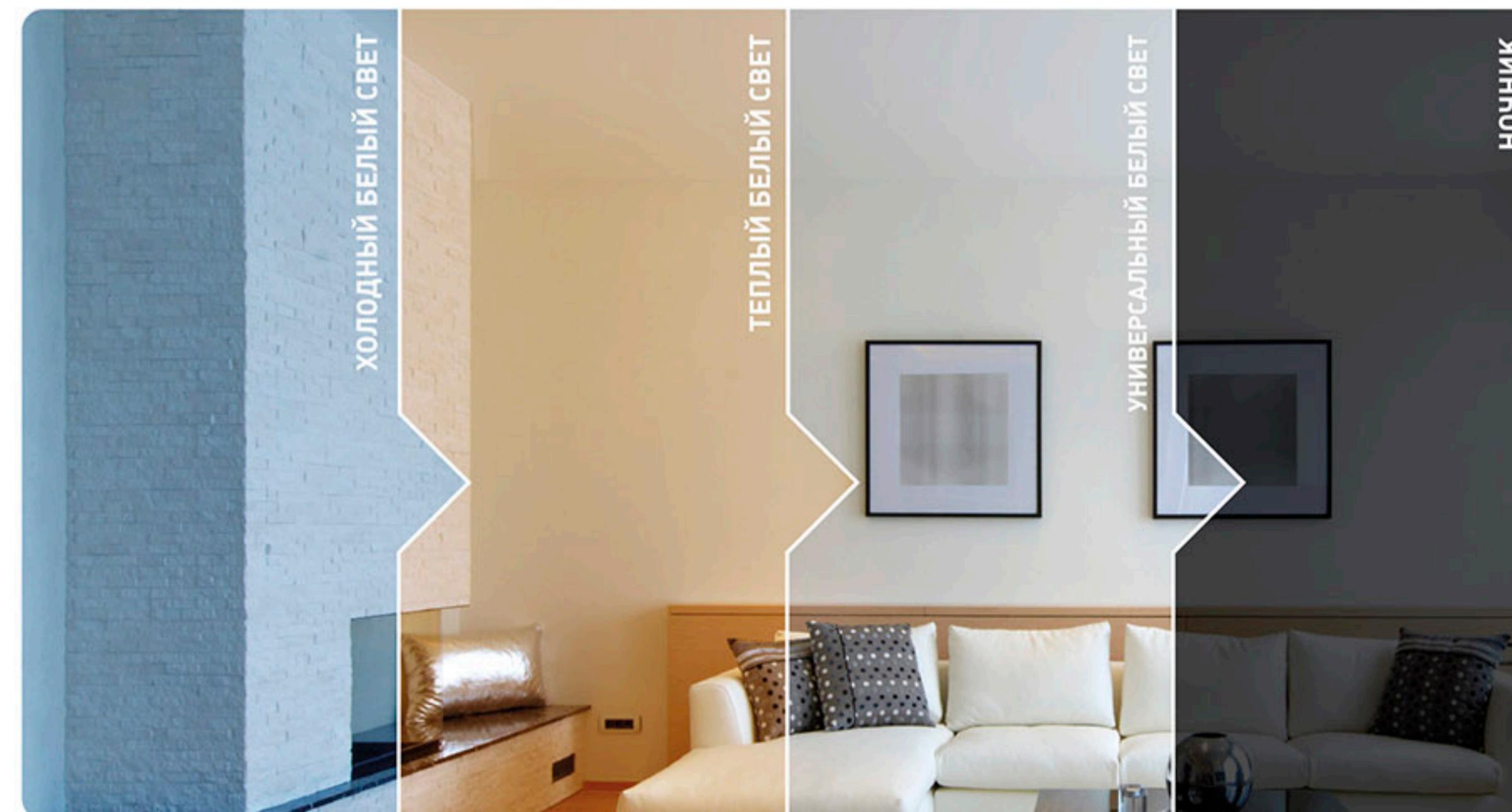
[www.astrella-light.ru](http://www.astrella-light.ru)

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

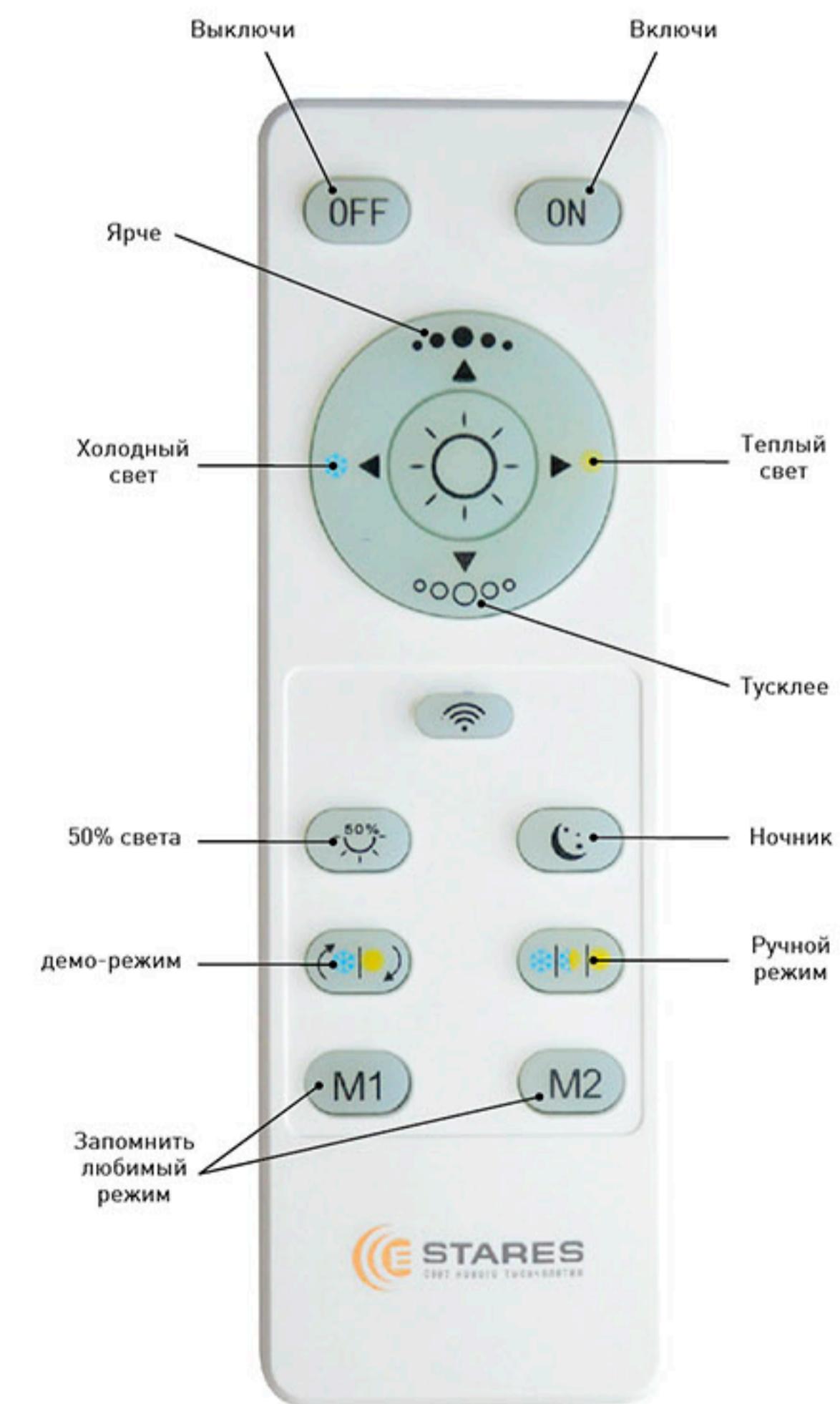
Серия постоянно пополняется новинками.



### СМЕНА ЦВЕТА СВЕЧЕНИЯ



### ДИММИРОВАНИЕ



PLUTON 60W R-520-CLEAR/SHINY-220V-IP44 .....	2	ARION 40W RGB R-430-SHINY-220V .....	22	CAMELIA 120W R-CHROME/WHITE-220-IP20.....	34
PLUTON RGB 60W R-520-CLEAR/SHINY-220V-IP44.....	2	ARION 60W RGB R-535-SHINY-220V .....	22	MAGNOLIA 80W R-680-CHROME/OPAL-220-IP20.....	35
PLUTON 40W R-400-SHINY-220V-IP44 .....	2	ARION 60W RGB S-545-SHINY-220V .....	22	CUBES 80W R-WHITE/WHITE-220-IP20 .....	36
PLUTON RGB 40W R-400-CLEAR/SHINY-220V-IP44.....	2	ARION 60W RGB S-565-SHINY-220V .....	22	MOLECULA 120W R-550-CHROME/WHITE-220-IP40 .....	37
AKRILIKA 36W RGB R-388-CLEAR/WHITE-220-IP20 .....	3	ARION 100W R-850-SHINY-220-IP44 .....	23	MAROCCO GOLD 72W R-510-ON/OFF-WHITE-220-IP20..	38
AKRILIKA SOTA 40W R-405-CLEAR/SHINY-220-IP44 .....	4	ARION 40W R-430-SHINY-220-IP44 .....	23	MAROCCO CHROME 72W	
AKRILIKA SOTA 55W S-400-CLEAR/SHINY-220-IP44 .....	4	ARION 10W OV-284-ON/OFF-SHINY-220-IP44 .....	24	R-510-ON/OFF-WHITE-220-IP20 .....	38
SIYANIE SENSOR 10W V-232-ON/OFF-CRYSTAL-220-IP44....	5	SATURN 25W R-330-SHINY-220V.....	25	CASABLANCA GOLD 72W	
SIYANIE 60W R-515-CRYSTAL-220-IP20 .....	6	SATURN 25W RGB R-330-SHINY/WHITE-220-IP44.....	25	R-515-ON/OFF-WHITE-220-IP20 .....	38
QUADRON 50W S-550-WHITE-220V-IP44 .....	7	Кант для SATURN 25W .....	25	CASABLANCA CHROME 72W	
ATMOSFERA 60W R-467 -TWIST -220-IP20 .....	8	SATURN 60W R-470-SHINY-220V .....	25	R-515-ON/OFF-WHITE-220-IP20 .....	38
ATMOSFERA 38W R-380 -TWIST -220-IP20 .....	8	SATURN 60W RGB R-470-WHITE/SHINY-220-IP44.....	25	SAHARA GOLD 72W R-510-ON/OFF-WHITE-220-IP20 .....	38
QUADRON DOUBLE 72W S-450-WHITE-220-IP44.....	9	Кант для SATURN 60W .....	25	SAHARA CHROME 72W R-510-ON/OFF-WHITE-220-IP20..	38
QUADRON DOUBLE 72W R-550-WHITE-220-IP44 .....	9	SATURN 100W R-800-SHINY-220-IP44 .....	25	ALS-18 (прозрачный).....	39
QUADRON DOUBLE 136W L-800/600-WHITE-220-IP44.....	9	ALMAZ 25W R-324-SHINY-220V-IP44.....	26	ALS-30 (прозрачный).....	39
QUADRON DOUBLE 136W R-760-WHITE-220-IP44 .....	9	ALMAZ 60W R-498-SHINY-220V-IP44.....	26	ALR-16 (прозрачный).....	39
GEOMETRIA SOTA 80W ST-500-WHITE-220-IP44 .....	10	ALMAZ 25W RGB R-324-SHINY/WHITE-220-IP44 .....	26	ALR-16 (серый) .....	39
GEOMETRIA QUARTO 80W Q-650-WHITE-220-IP44 .....	11	ALMAZ 60W RGB R-498-WHITE/SHINY-220-IP44 .....	26	ALR-25 (прозрачный).....	39
GEOMETRIA QUADRAT 85W Q-500-WHITE-220-IP44 .....	12	VOLNA DOUBLE 90W		ALR-25 (серый) .....	39
LILIYA DOUBLE 85W R-633-WHITE-220-IP44.....	13	6R-500/1200-WHITE/OPAL-220-IP20 .....	27	DLS-12, DLS-15, DLS-15, DLS-20, DLS-25, DLR-12,	
GEOMETRIA LIST 100W R-500-WHITE-220-IP44 .....	14	VOLNA DOUBLE ON/OFF 90W		DLR-15, DLR-20, DLR-25.....	40
GEOMETRIA LINE 100W V S-503-WHITE-220-IP44.....	14	6R-500/1200-WHITE/OPAL-220-IP20.....	27	CAB-SENSOR 4W .....	41
CASCADA DOUBLE 95W R-600-WHITE/WHITE-220-IP44 .....	15	VOLNA SLIM DOUBLE 85W		CAB-SENSOR 8W .....	41
TRIPLEX ROUND 108W R-700/500-WHITE/WHITE-220-IP44 ..	16	3R-500/150-WHITE/OPAL-220-IP20 .....	28	CAB-SENSOR 10W .....	41
TRIPLEX SQUARE 124W S-700/600-WHITE/WHITE-220-IP44..	16	VOLNA DOUBLE 85W		CAB-SENSOR 14W .....	41
BALANCE DOUBLE 95W R-500-WHITE/SILVER-220-IP44 .....	17	3R-500/180-WHITE/OPAL-220-IP20.....	29	AT09360 .....	42
BALANCE DOUBLE 95W S-500-WHITE/SILVER-220-IP44 .....	17	VOLNA DOUBLE 170W		AT12309 .....	42
CAMILLA 75W F-500-CLEAR/BULB-220-IP44.....	18	6C-520/237-WHITE/OPAL-220-IP20 .....	30	AT12293 .....	42
GEOMETRIA SQUARE 12W S-210-WHITE-220-IP44 .....	19	LIANA MUSE 80W R-600-WHITE/OPAL-220-IP20 .....	31	СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА	
GEOMETRIA ROUND 12W R-185-WHITE-220-IP44 .....	19	LIANA MONO 60W R-490-NW-ALUM/OPAL-220-IP20..	31	И СВЕТИЛЬНИКА .....	43-45
GEOMETRIA QUARTO 18W Q-210-WHITE-220-IP44 .....	19	LIANA MUSE 80W R-600-CHROME/OPAL-220-IP20.....	31	УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ .....	45
ESTERA 60W RGB R-534-WHITE-220-IP20.....	20	OLIVIA 180W R-700-CHROME/OPAL-220-IP20.....	32		
A-PLAY 60W RGB R-530-SHINY-220V-IP20.....	21	AGAVA 120W R-CHROME/OPAL-220-IP20.....	33		

# PLUTON

Технология  
**Akrilika**Технология  
**Shiny****40W**ОСВЕЩЕНИЕ  
ПОМЕЩЕНИЯ до 18 м<sup>2</sup>**60W**ОСВЕЩЕНИЕ  
ПОМЕЩЕНИЯ до 25 м<sup>2</sup>

МАТЕРИАЛ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ / РАМКИ:

АБС-пластик / ПММА / АКРИЛ

ЦВЕТ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ / РАМКИ:

БЕЛЫЙ / БЕЛЫЙ С ЭФЕКТОМ SHINY / ПРОЗРАЧНЫЙ



Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Теплый белый, лм*	Универсальный белый, лм*	Холодный белый, лм*	Ночник, лм*	Цветная подсветка	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.
PLUTON 60W R-520-CLEAR/SHINY-220V-IP40	60	ЛН 100x5	4900	5100	5600	300	-	d 520 x h 117	6
PLUTON RGB 60W R-520-CLEAR/SHINY-220V-IP40	60	ЛН 100x5	4900	5100	5600	300	RGB	d 520 x h 117	6
PLUTON 40W R-400-SHINY-220V-IP40	40	ЛН 100x3	3200	3400	3600	300	-	d 390 x h 90	6
PLUTON RGB 40W R-400-CLEAR/SHINY-220V-IP40	40	ЛН 100x3	3200	3400	3600	300	-	d 390 x h 90	6

\* Световой поток, лм.

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.


**ESTARES**  
САМ НОВЫЙ ТЕХНОЛОГИИ

# AKRILIKА RGB

Технология  
Akrilika

**36W**

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

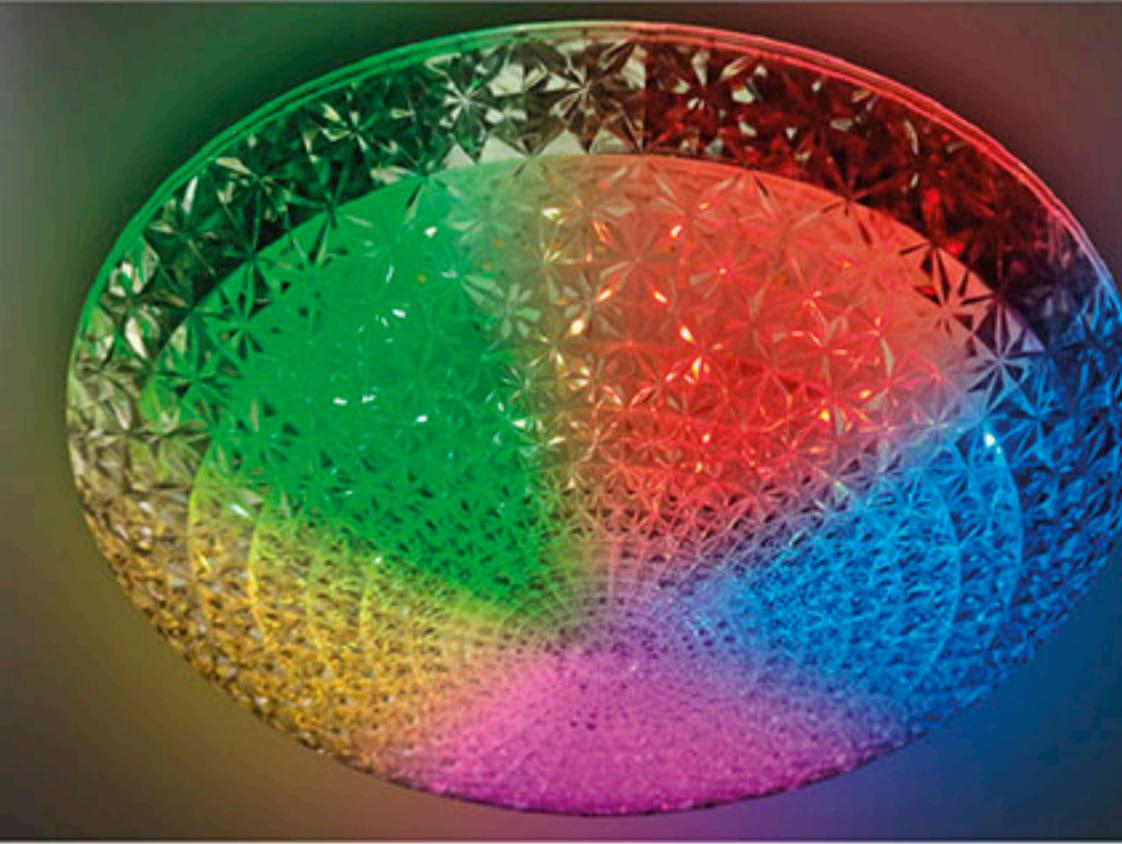


МАТЕРИАЛ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:

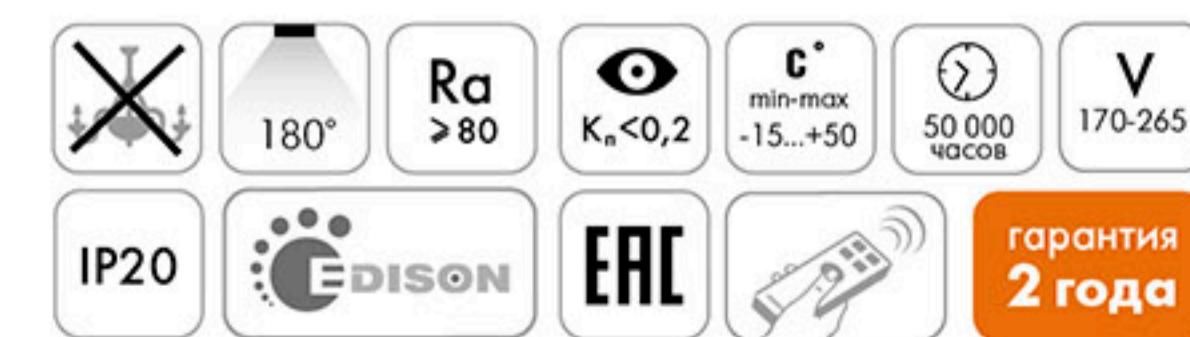
**АБС-пластик / АКРИЛ**

ЦВЕТ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:

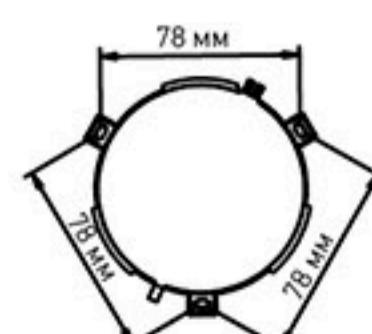
**БЕЛЫЙ / ПРОЗРАЧНЫЙ**



Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Теплый белый, лм*	Универсальный белый, лм*	Холодный белый, лм*	Ночник, лм*	Подсветка	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.
AKRILIKА 36W RGB R-388-CLEAR/WHITE-220-IP20	36	ЛН 40х6	3109	3129	3519	300	RGB	d 388 x h 90	6



Отверстия для монтажа



**ESTARES**  
СОВРЕМЕННОЕ ИМПЕРСИОННОЕ

# AKRILIKА

Технология  
**Akrilika**

Технология  
**Shiny**

**40W**

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

**55W**

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

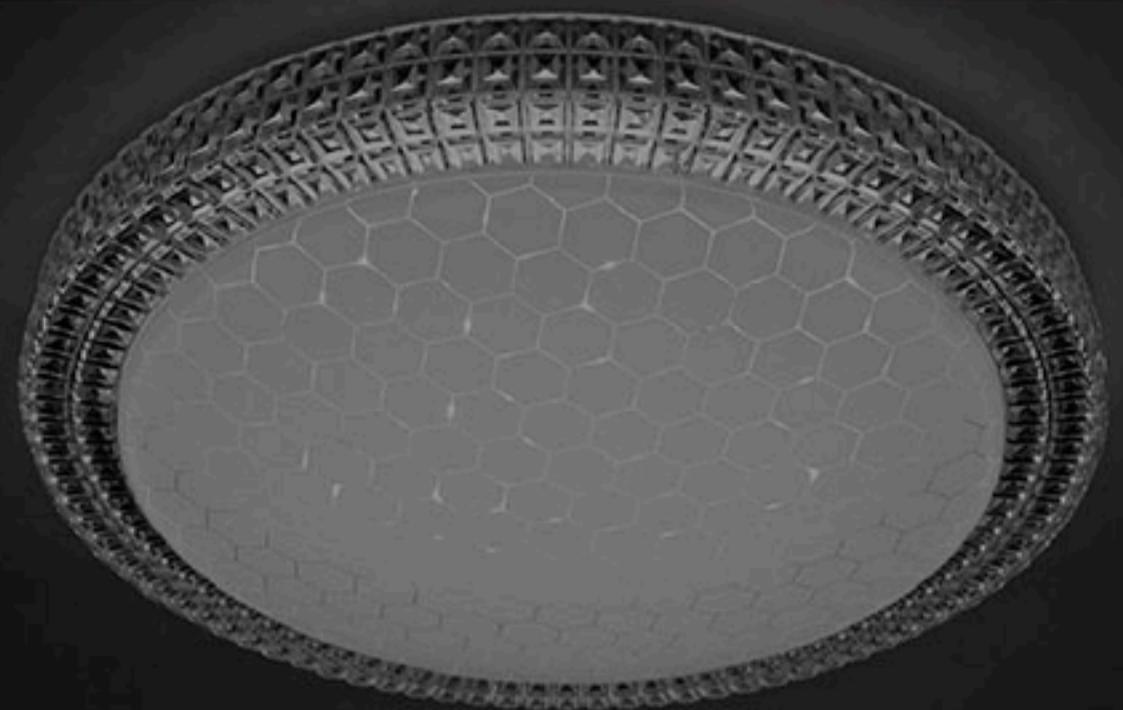
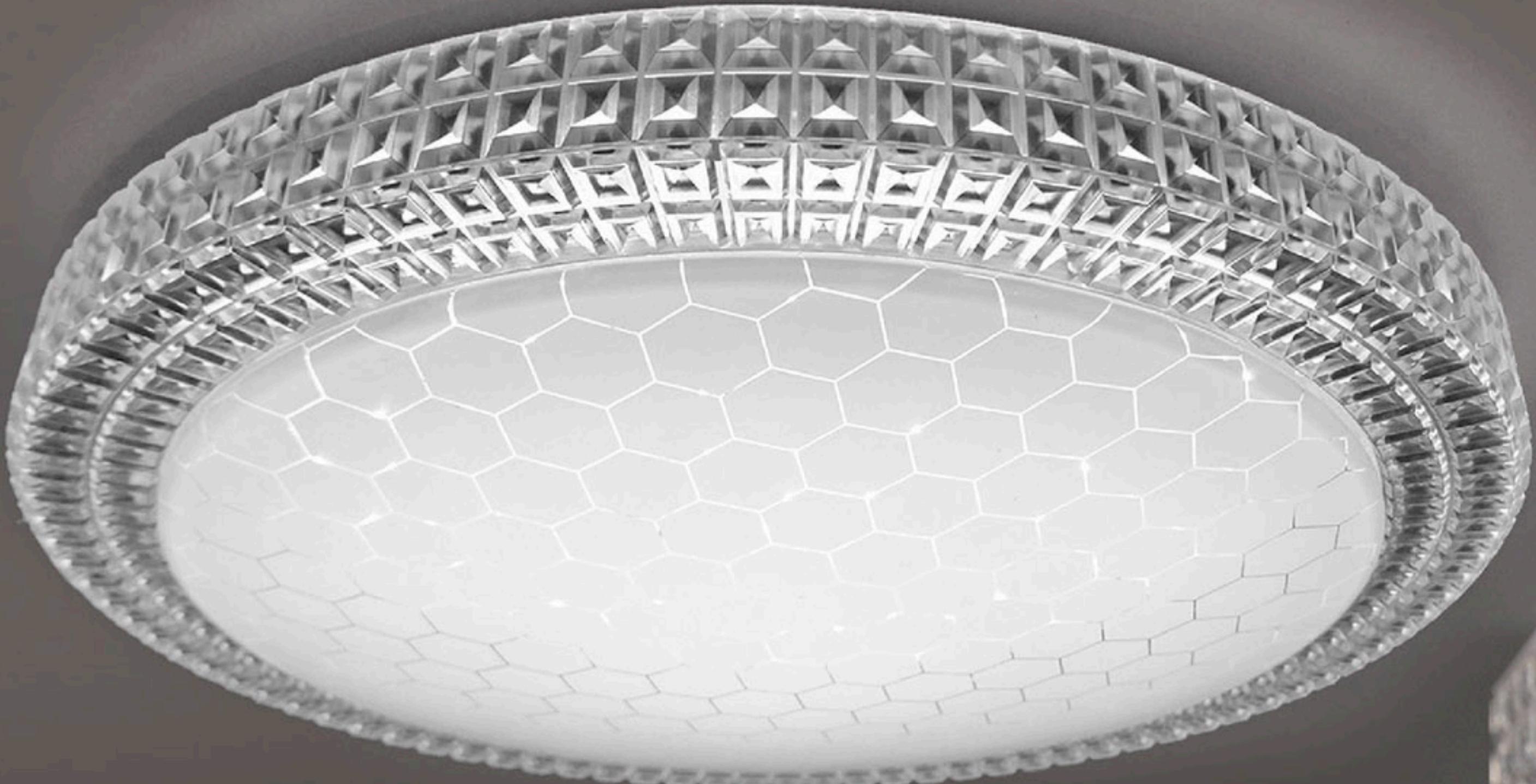


МАТЕРИАЛ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ / РАМКИ:

**АБС-пластик / ПММА / АКРИЛ**

ЦВЕТ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ / РАМКИ:

**БЕЛЫЙ / БЕЛЫЙ С ЭФЕКТОМ SHINY / ПРОЗРАЧНЫЙ**



Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Теплый белый, лм*	Универсальный белый, лм*	Холодный белый, лм*	Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упак., шт.
AKRILIKА SOTA 40W R-405-CLEAR/SHINY-220-IP44	40	ЛН 100x3	3200	3400	3600	300	d 390 x h 90	6
AKRILIKА SOTA 55W S-400-CLEAR/SHINY-220-IP44	55	ЛН 60x6	4400	4675	4950	300	d 400 x h 80	6

\* Световой поток, лм.



гарантия  
**2 года**



**ESTARES**  
САМ НОВЫЙ ТЕХНОЛОГИИ

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 м<sup>2</sup>

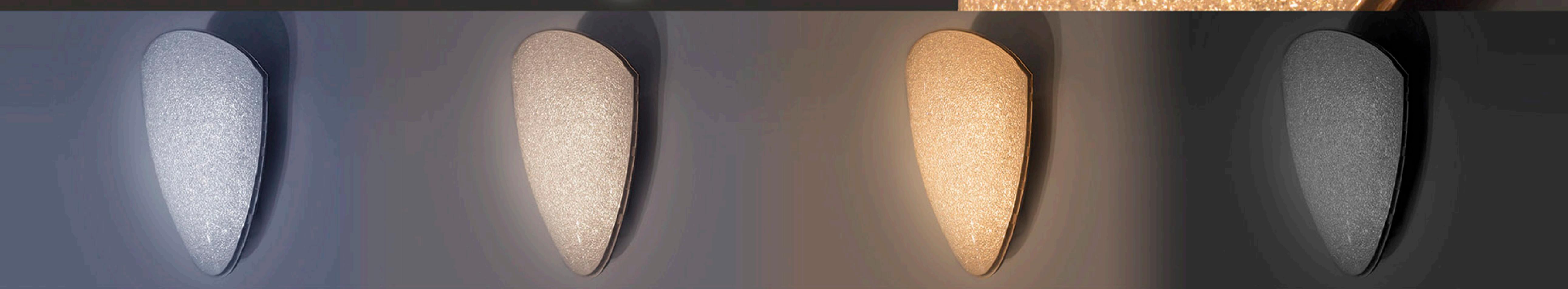
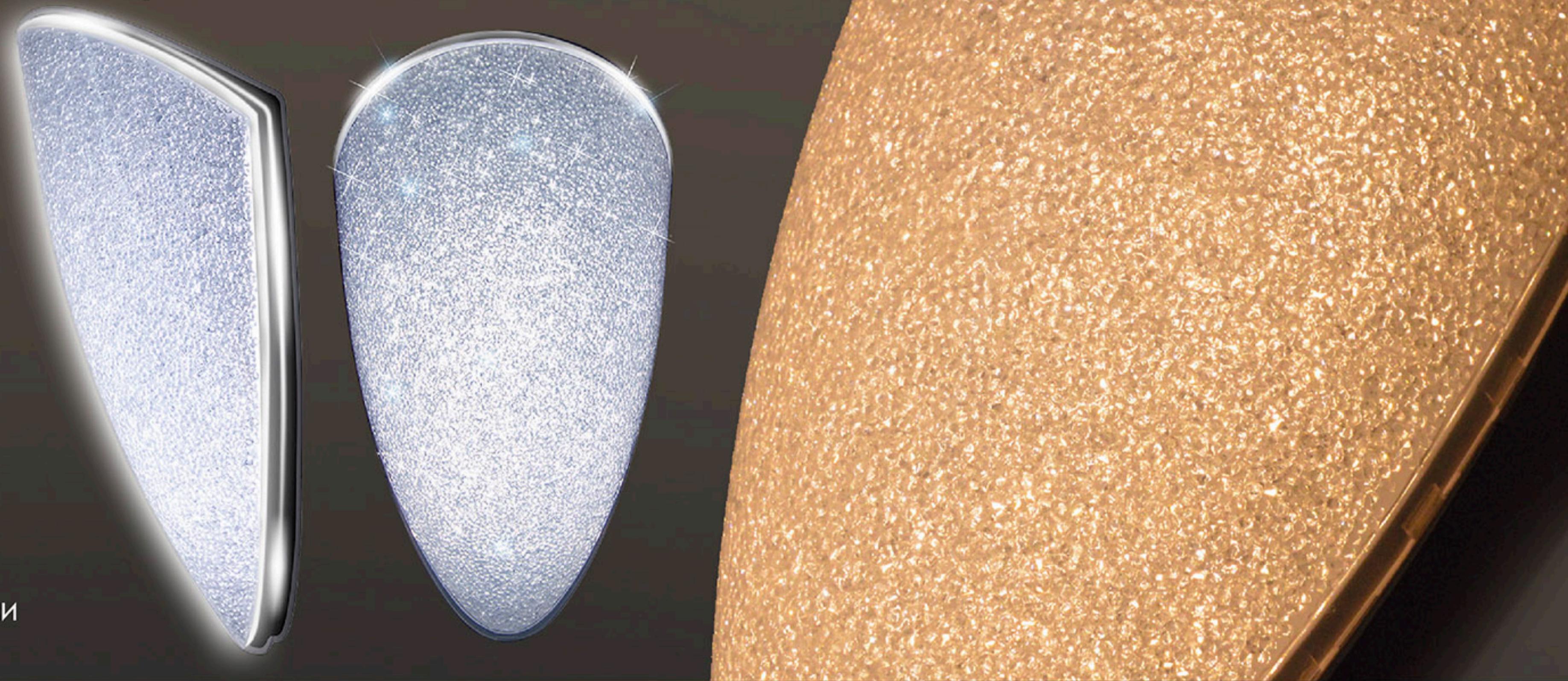


МАТЕРИАЛ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:

АБС-пластик / АКРИЛ

ЦВЕТ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:

СЕРЕБРИСТЫЙ / ПРОЗРАЧНЫЙ С КРИСТАЛЛАМИ

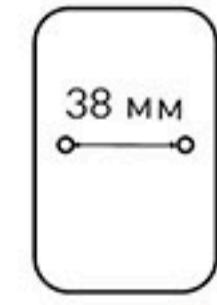


Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Теплый белый, лм*	Универсальный белый, лм*	Холодный белый, лм*	Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.
SIYANIE SENSOR 10W V-232-ON/OFF-CRYSTAL-220-IP44	10	ЛН 75W	850	900	950	100	а 138,9 x в 107,2 x г 231,5	20

\* Световой поток, лм.



ОТВЕРСТИЯ ДЛЯ МОНТАЖА  
SIYANIE SENSOR 10W V



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

МАТЕРИАЛ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ / РАМКИ:

**АБС-пластик / ПММА / АКРИЛ**

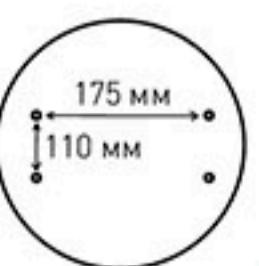
ЦВЕТ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ / РАМКИ:

**ХРОМ / ПРОЗРАЧНЫЙ С КРИСТАЛЛАМИ / ПРОЗРАЧНЫЙ**

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Теплый белый, лм*	Универсальный белый, лм*	Холодный белый, лм*	Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.
SIYANIE 60W R-515-CRYSTAL-220-IP20	60	ЛН 100x4	4500	4800	4900	300	d 515 x h 74	5



ОТВЕРСТИЯ ДЛЯ МОНТАЖА

**ESTARES**  
СОВРЕМЕННОЕ ИСКУССТВО

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.

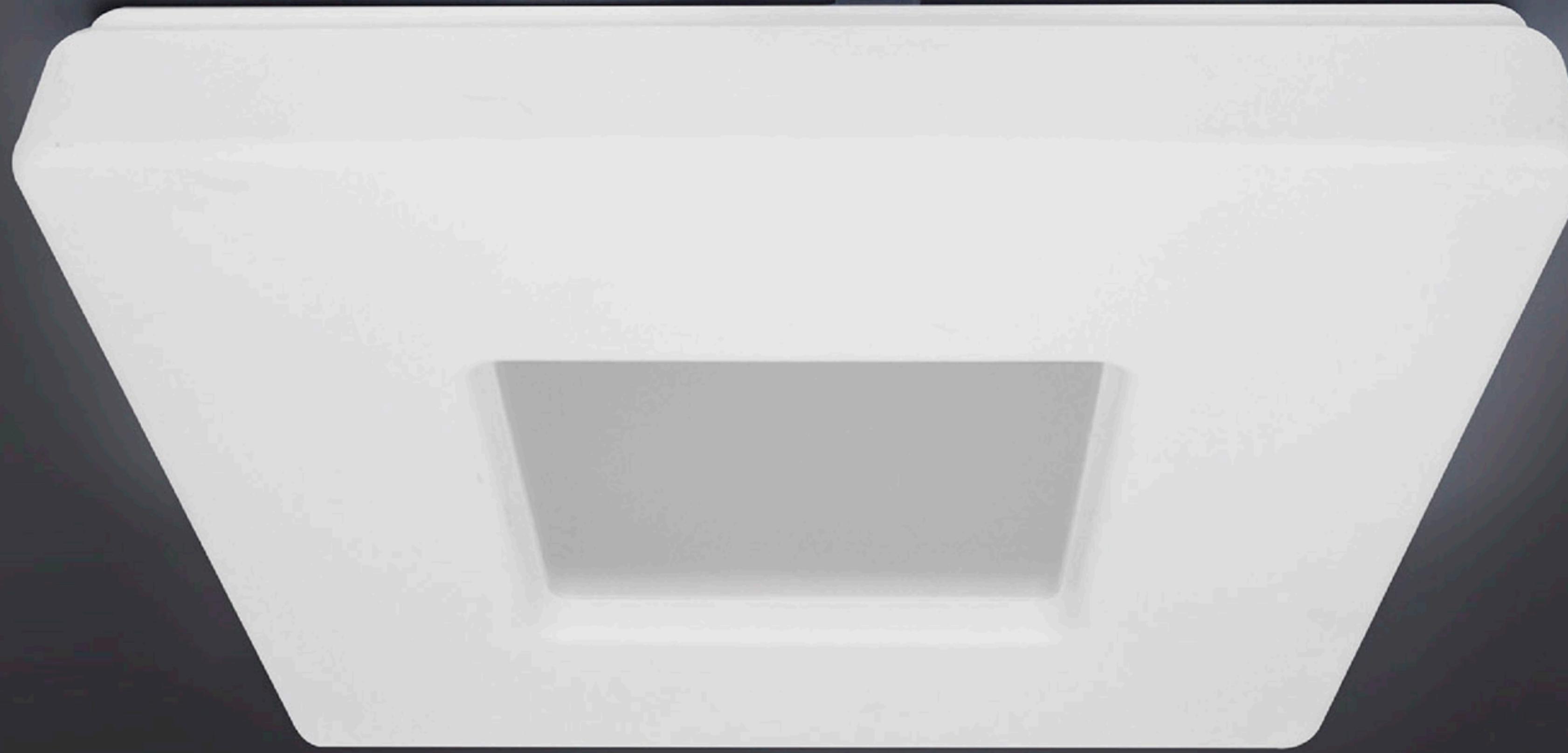
**QUADRON****50W**ОСВЕЩЕНИЕ  
ПОМЕЩЕНИЯ до 18 м<sup>2</sup>

МАТЕРИАЛ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:

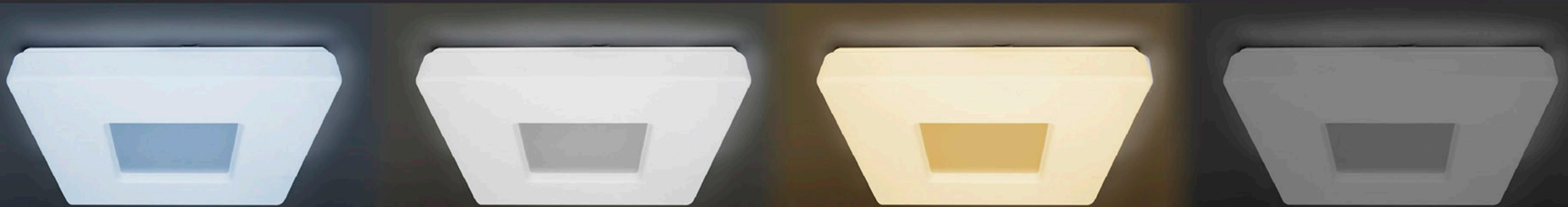
АБС-пластик / ПММА

ЦВЕТ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:

СЕРЕБРИСТЫЙ / БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ



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



Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Теплый белый, лм*	Универсальный белый, лм*	Холодный белый, лм*	Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.
QUADRON 50W S-550-WHITE-220V-IP44	50	ЛН 100х4	3800	4300	4500	300	ab 465 x h 60	6


**ESTARES**  
САМ НОВЫЙ ИННОВАЦИИ

# ATMOSFERA

Технология  
**Twist**

**60W**

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

**38W**

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



МАТЕРИАЛ КОРПУСА и РАМКИ / РАССЕИВАТЕЛЯ:

АБС-пластик / ПЛЕТЕНЫЙ АКРИЛ

ЦВЕТ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ / РАМКИ:

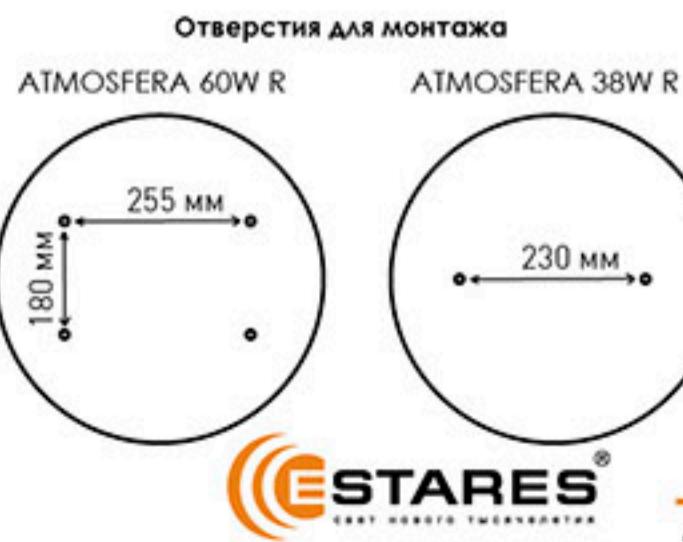
БЕЛЫЙ / ПРОЗРАЧНЫЙ / ХРОМ



Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Теплый белый, лм*	Универсальный белый, лм*	Холодный белый, лм*	Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.
ATMOSFERA 60W R -467 -TWIST -220-IP20	60	ЛН 100х4	4800	5100	5700	300	d 467 x h 111	6
ATMOSFERA 38W R -380 -TWIST -220-IP20	38	ЛН 75х4	3040	3230	3420	300	d 380 x h 98	10



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.



**ESTARES**  
САМ НОВЫЙ ТЕХНОЛОГИИ

# QUADRON DOUBLE

Технология  
**Double**

**72W**

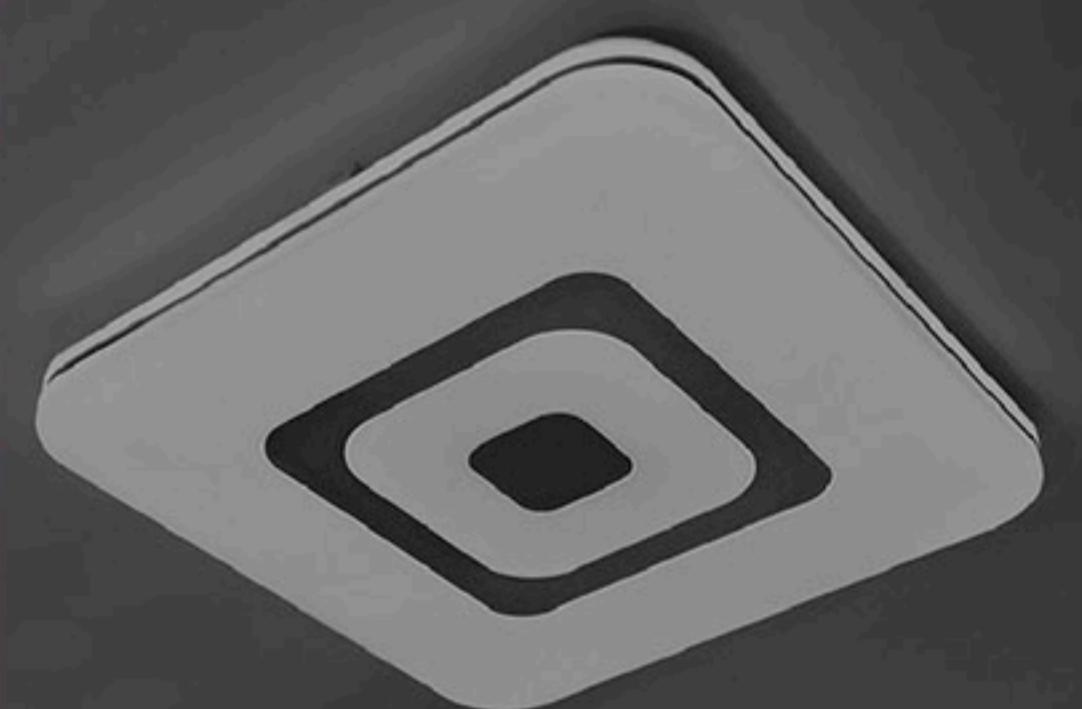
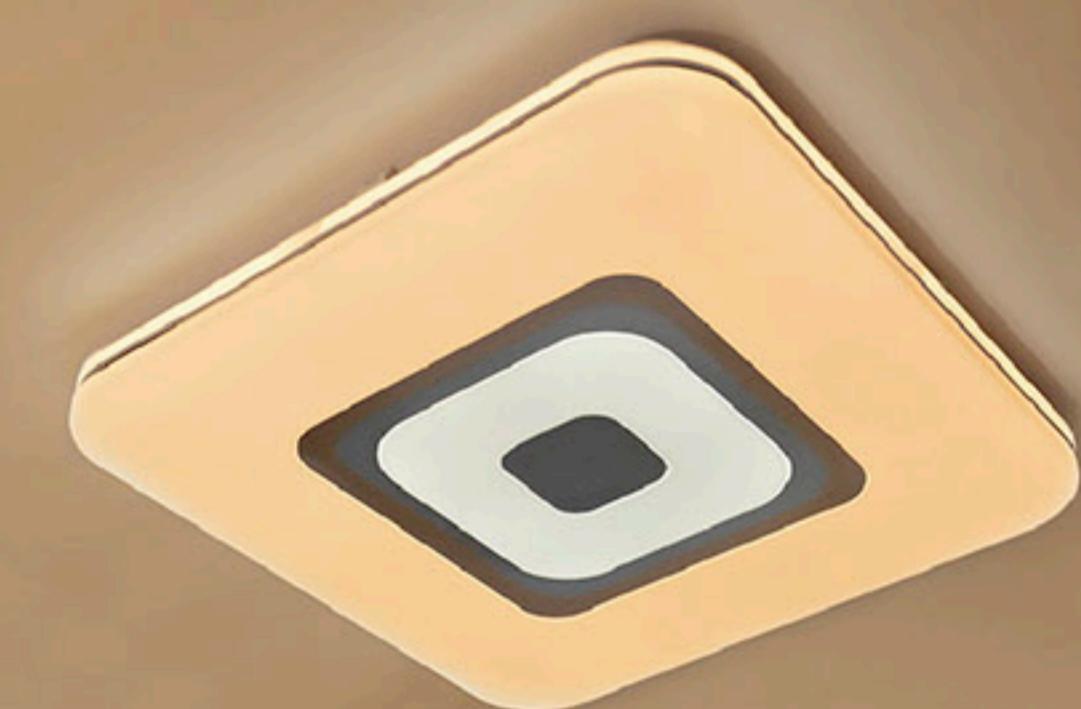
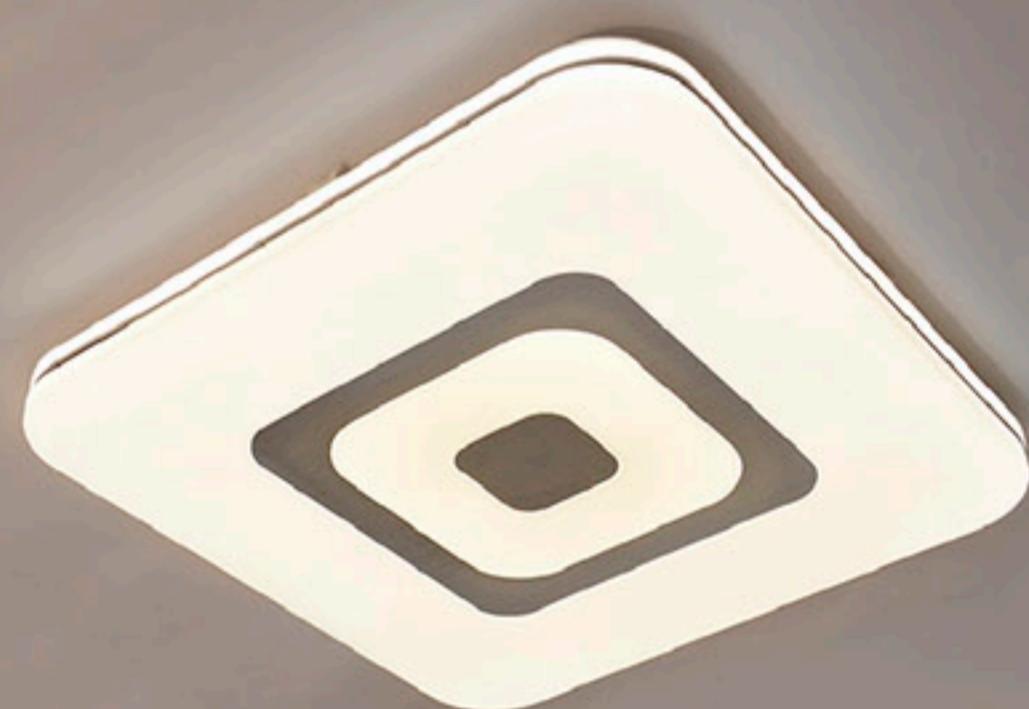
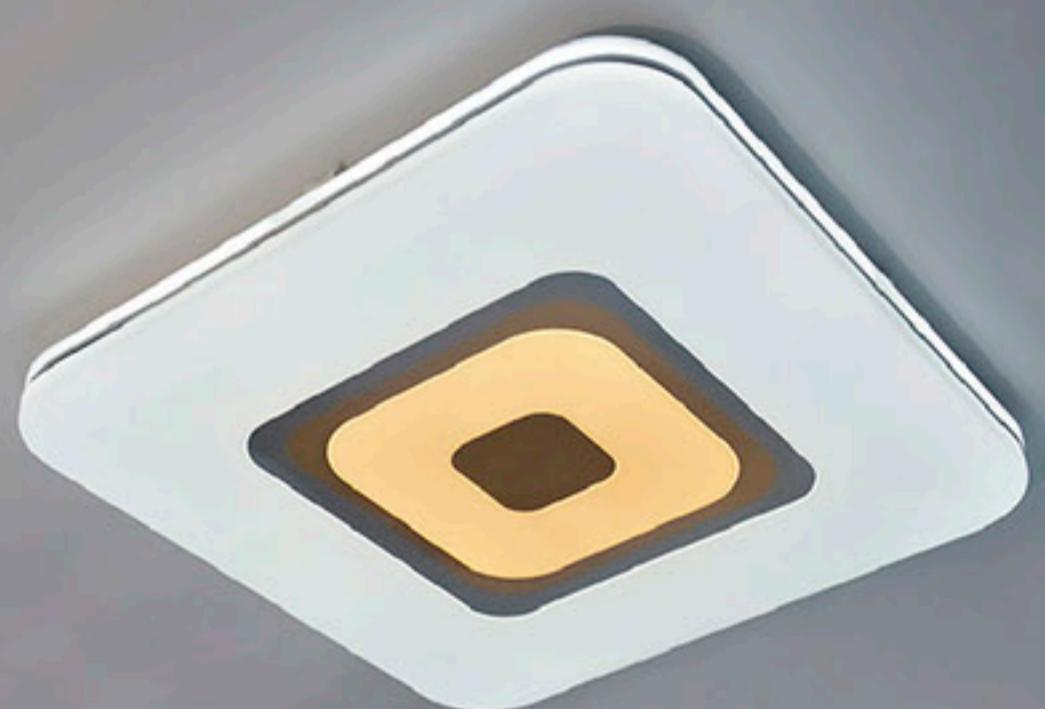
ОСВЕЩЕНИЕ  
ПОМЕЩЕНИЯ до 25 м<sup>2</sup>

**136W**

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



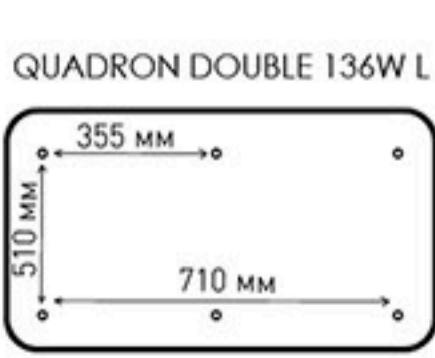
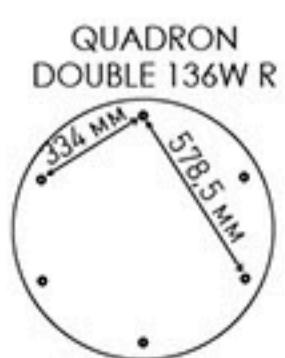
МАТЕРИАЛ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ / ДЕКОРА:  
**МЕТАЛЛ / ПММА / АЛЮМИНИЙ**  
ЦВЕТ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:  
**БЕЛЫЙ / БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ**



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



## Отверстия для монтажа



**ESTARES**  
САМ НОВЫЙ ИМПОРТ

# GEOMETRIA SOTA

Технология  
**Double**

**80W**

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

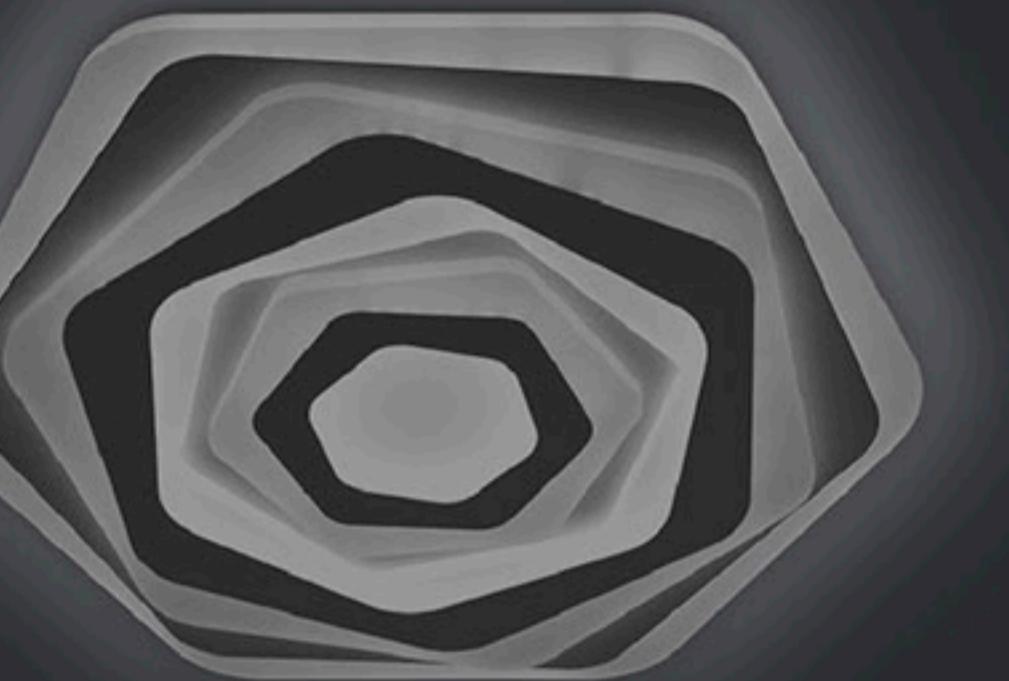


МАТЕРИАЛ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:

**МЕТАЛЛ / АКРИЛ**

ЦВЕТ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:

**БЕЛЫЙ / БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ**



Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Универсальный белый, лм*	Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.
GEOMETRIA SOTA 80W ST-500-WHITE-220-IP44	80	ЛН 100x7	7000	300	500 x h 50	4



# GEOMETRIA QUARTO

Технология  
**Double**

**80W**

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



МАТЕРИАЛ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:

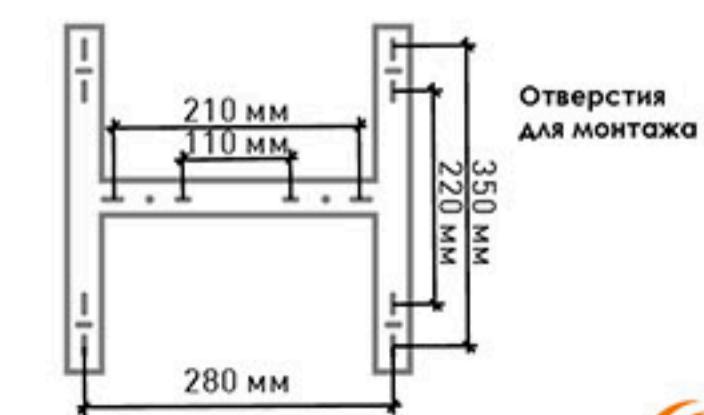
**МЕТАЛЛ / АКРИЛ**

ЦВЕТ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:

**БЕЛЫЙ / БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ**



Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Универсальный белый, лм*	Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.
GEOMETRIA QUARTO 80W Q-650-WHITE-220-IP44	80	ЛН 100x7	7000	300	650 x 500 x h 50	4



# GEOMETRIA QUADRATe

Технология  
**Double**

**85W**

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



МАТЕРИАЛ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:

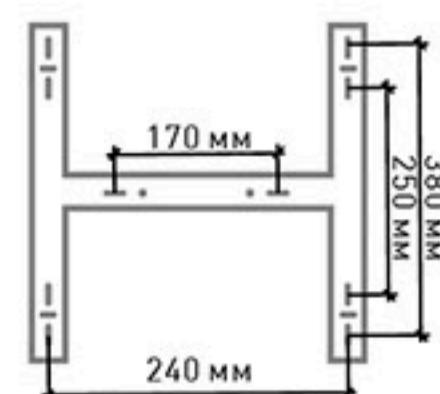
**МЕТАЛЛ / АКРИЛ**

ЦВЕТ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:

**БЕЛЫЙ / БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ**



Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Универсальный белый, лм*	Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.
GEOMETRIA QUADRATe 85W Q-500-WHITE-220-IP44	85	ЛН 100x7	7500	300	500 x h 50	4



Отверстия  
для монтажа

**ESTARES**  
САМ НОВЫЙ ТИП ОСВЕЩЕНИЯ

# LILIYA DOUBLE

Технология  
**Double**

**85W**

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



МАТЕРИАЛ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:

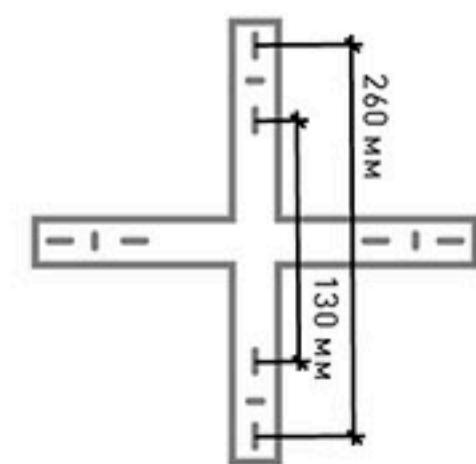
**МЕТАЛЛ / АКРИЛ**

ЦВЕТ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:

**БЕЛЫЙ / БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ**



Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Универсальный белый, лм*	Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.
LILIYA DOUBLE 85W R -633-WHITE-220-IP44	85	ЛН 100х7	7500	300	633 x h 97	3



Отверстия  
для монтажа

**ESTARES**  
САМ НОВЫЙ ИННОВАЦИИ

# GEOMETRIA LIST / LINE

Технология  
**Double**

**100W**

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



МАТЕРИАЛ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:

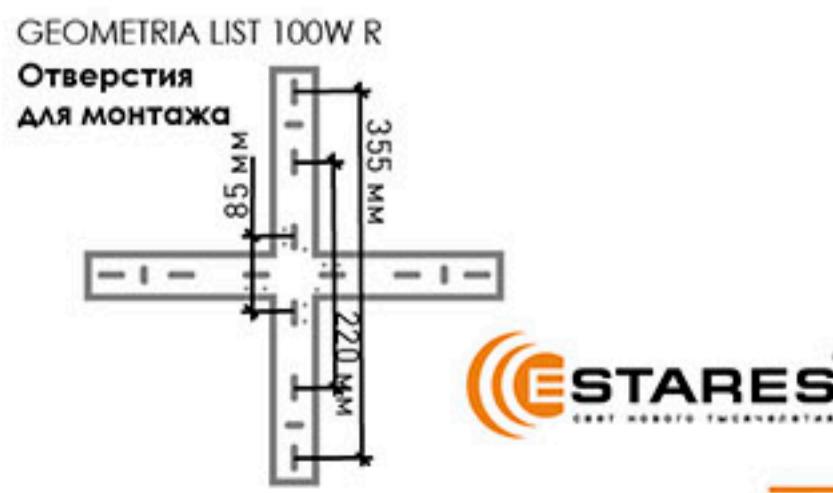
**МЕТАЛЛ / АКРИЛ**

ЦВЕТ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:

**БЕЛЫЙ / БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ**



Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Универсальный белый, лм*	Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.
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



# CASCADA

Технология  
**Double**

**95W**

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



МАТЕРИАЛ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:

**МЕТАЛЛ / АКРИЛ**

ЦВЕТ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:

**БЕЛЫЙ / БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ**



Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Универсальный белый, лм*	Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.
CASCADA DOUBLE 95W R-600-WHITE/WHITE-220-IP44	95	ЛН 100х9	8300	300	600 x 50	4



**ESTARES**  
Свет нового поколения

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.

# TRIPLEX

Технология  
**Double**

**124W**

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

**108W**

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



МАТЕРИАЛ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:

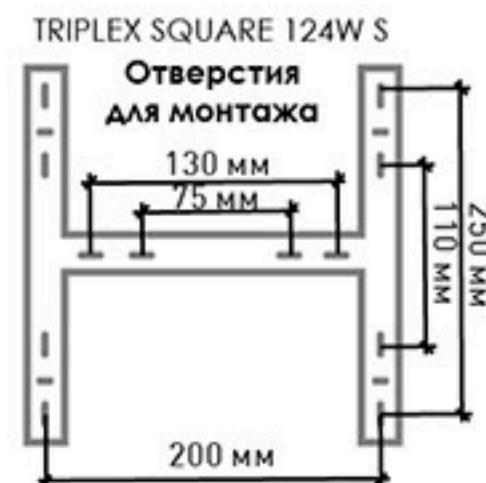
**МЕТАЛЛ / АКРИЛ**

ЦВЕТ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:

**БЕЛЫЙ / БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ**



Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Универсальный белый, лм*	Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упаковке, шт.
TRIPLEX SQUARE 124W S-700/600 -WHITE/WHITE-220-IP44	124	ЛН 100x11	10788	300	600 x 600 x h 135	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>



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



МАТЕРИАЛ КОРПУСА / РАМКИ / РАССЕИВАТЕЛЯ:  
**МЕТАЛЛ / АКРИЛ / ПММА**

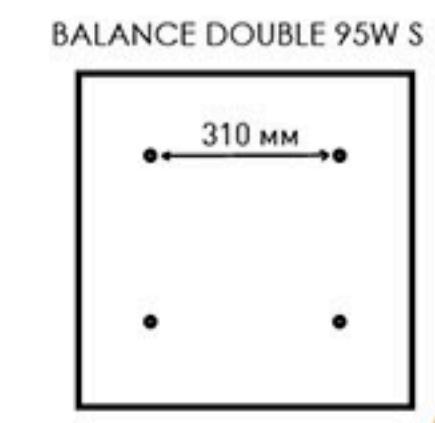
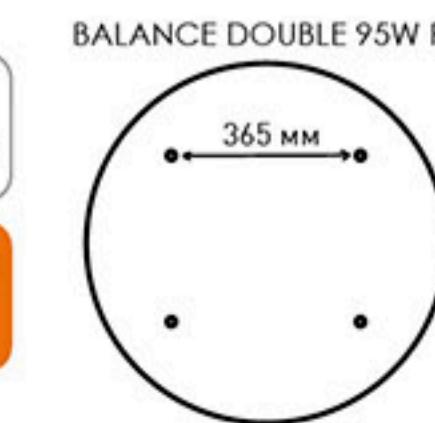
ЦВЕТ КОРПУСА / РАМКИ и РАССЕИВАТЕЛЯ:  
**СЕРЕБРИСТЫЙ / БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ**



Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Универсальный белый, лм*	Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упаковке, шт.
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



## ОТВЕРСТИЯ ДЛЯ МОНТАЖА



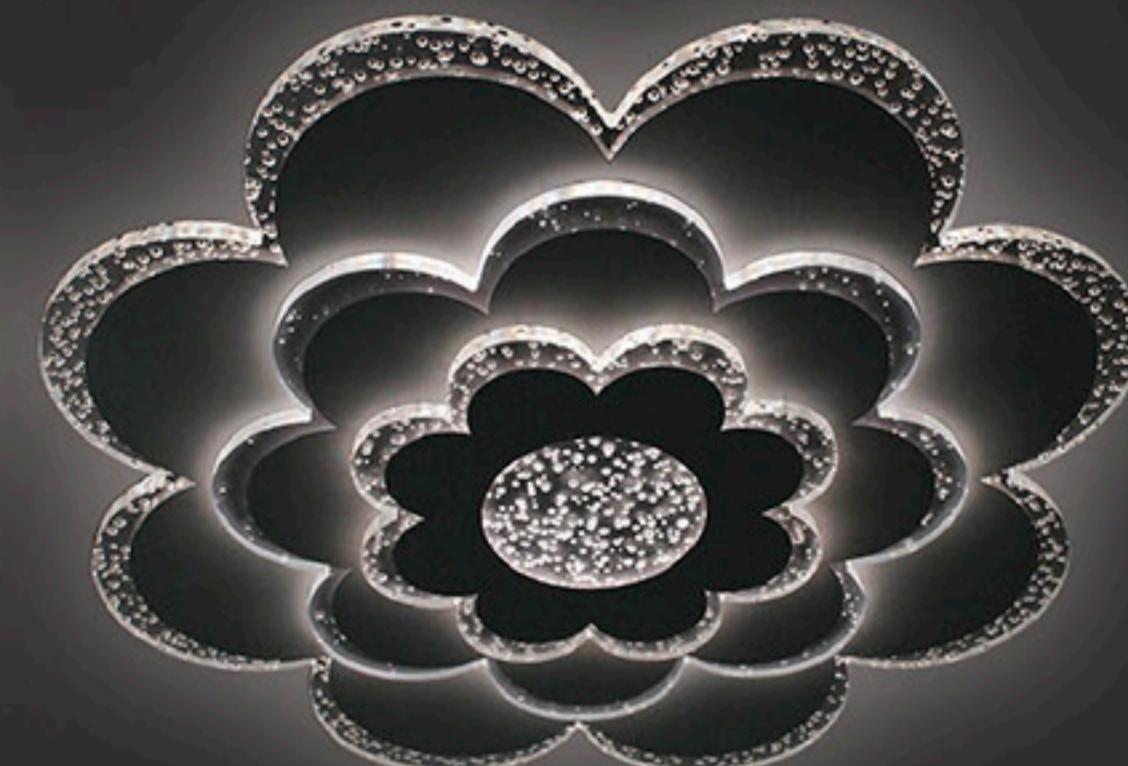
# CAMILLA

Технология  
**Double**Технология  
**BULB****75W**ОСВЕЩЕНИЕ  
ПОМЕЩЕНИЯ до 20 м<sup>2</sup>

МАТЕРИАЛ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:

**МЕТАЛЛ / АКРИЛ**

ЦВЕТ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:

**БЕЛЫЙ / ПРОЗРАЧНЫЙ С ДЕКОРАТИВНЫМИ ШАРИКАМИ**

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

**ESTARES**  
САМ НОВЫЙ ТЕХНОЛОГИИ

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 Бра

Технология  
**Double**

**12W**

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

**18W**

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

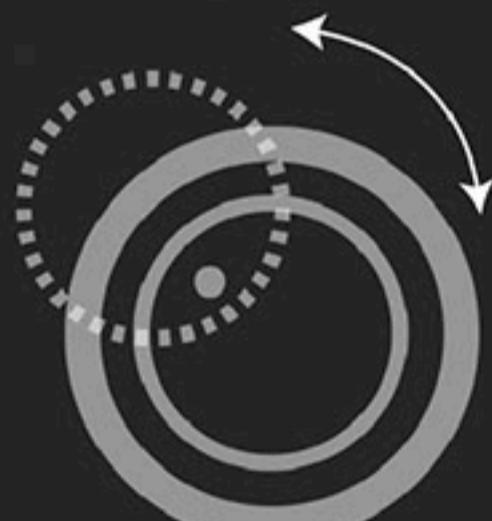
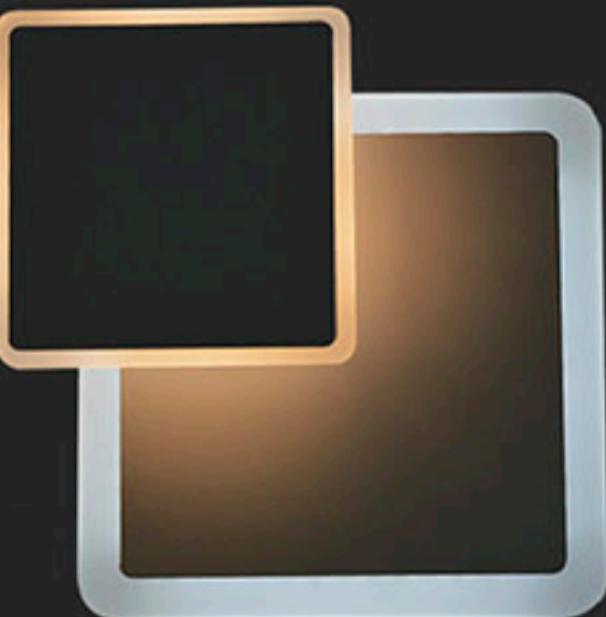


МАТЕРИАЛ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:

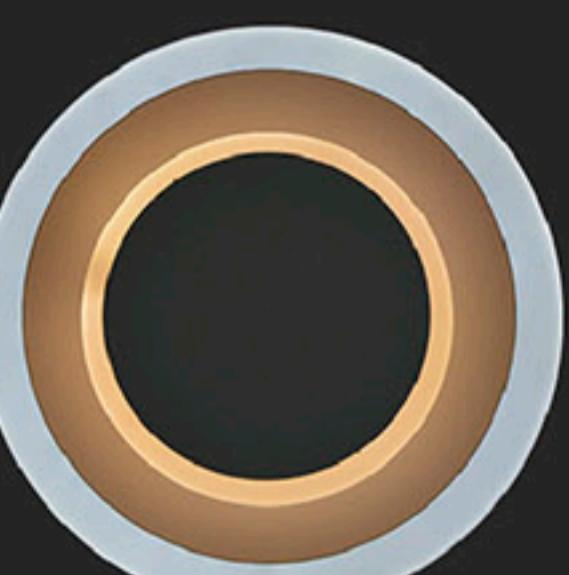
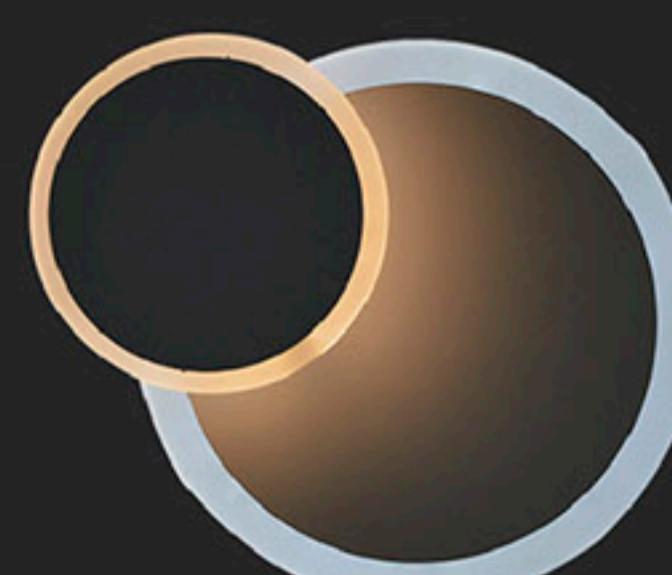
**МЕТАЛЛ / АКРИЛ**

ЦВЕТ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:

**БЕЛЫЙ / БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ**



Светильник имеет двигающийся  
внешний элемент корпуса



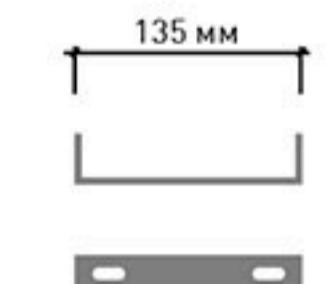
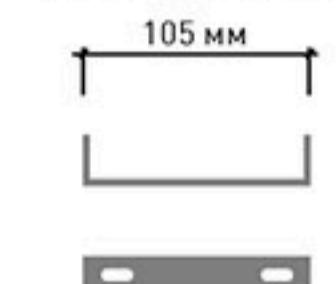
Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Универсальный белый, лм*	Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.
GEOMETRIA SQUARE 12W S -210-WHITE-220-IP44	12	ЛН 100	900	-	a 185 x b 185 x h 55	20
GEOMETRIA ROUND 12W R -185-WHITE-220-IP44	12	ЛН 100	900	-	d 185 x h 55	20
GEOMETRIA QUARTO 18W Q -210-WHITE-220-IP44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



Отверстия для монтажа

GEOMETRIA SQUARE 12W S  
GEOMETRIA ROUND 12W R

GEOMETRIA QUARTO 18W Q



# ESTERA RGB

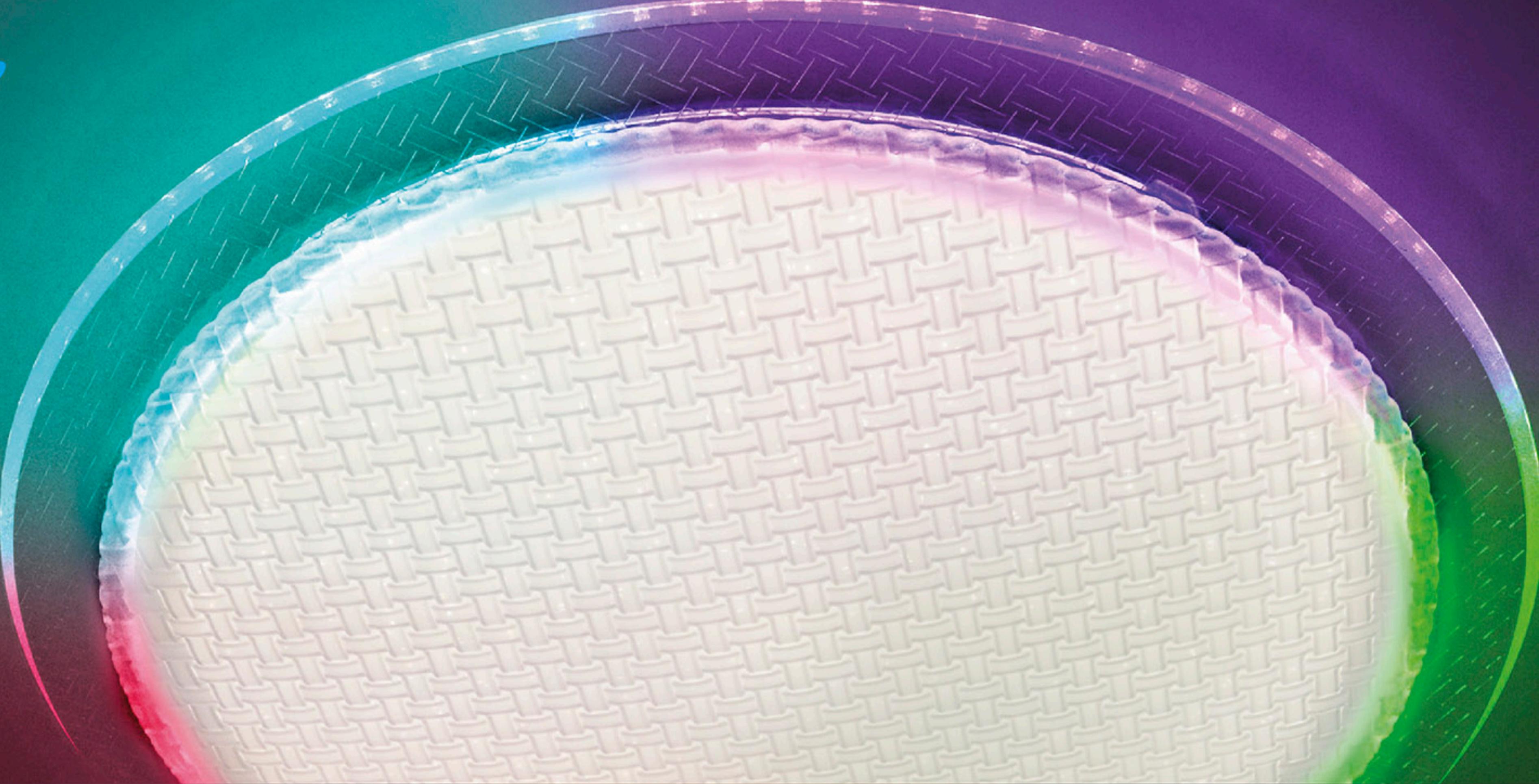
Технология  
**White**

**60W**

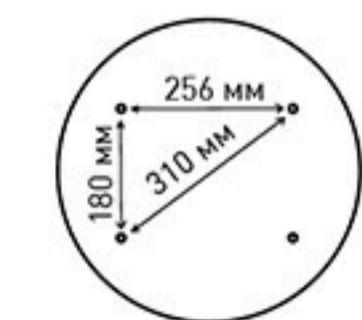
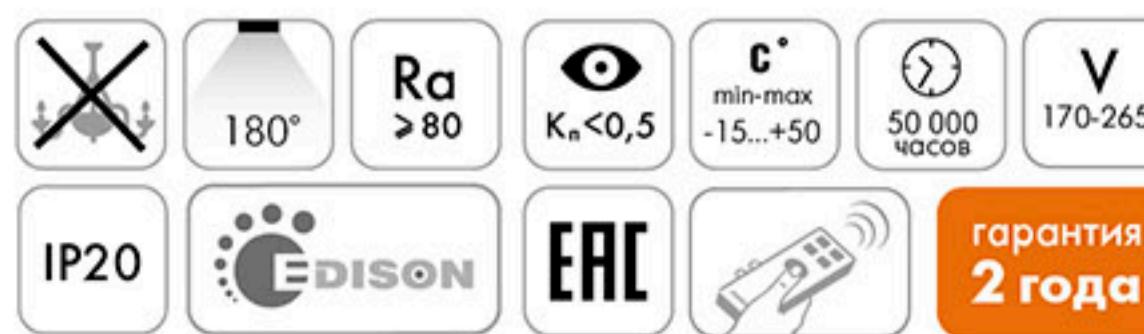
ОСВЕЩЕНИЕ  
ПОМЕЩЕНИЯ до 25 м<sup>2</sup>



МАТЕРИАЛ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ / КАНТА:  
АБС-пластик / ПММА / АКРИЛ  
ЦВЕТ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ / КАНТА:  
**БЕЛЫЙ / БЕЛЫЙ / ПРОЗРАЧНЫЙ**



Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Теплый белый, лм*	Универсальный белый, лм*	Холодный белый, лм*	Ночник, лм*	Подсветка	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.
ESTERA 60W RGB R-534-WHITE-220-IP20	60	ЛН 100х4	4800	5100	5700	300	RGB	534 x 66	6



Отверстия  
для монтажа

**ESTARES**  
САМ НОВЫЙ ТЕХНОЛОГИИ

# a-play RGB

Технология  
**Shiny**

**60W**

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



МАТЕРИАЛ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ / ДЕКОРА:

**МЕТАЛ / ПММА / АБС-пластик**

ЦВЕТ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ / РАМКИ:

**БЕЛЫЙ / БЕЛЫЙ С ЭФЕКТОМ SHINY / ХРОМ**



Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Теплый белый, лм*	Универсальный белый, лм*	Холодный белый, лм*	Ночник, лм*	Подсветка	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.
a-play 60W RGB R-530-SHINY-220V-IP20	60	ЛН 100х4	4500	4800	4900	300	RGB	d 500 x h 58	4



IP20



гарантия  
**2 года**

Наименование устройства  
**MS-60**

Управлай светом  
и музыкой со смартфона.  
Скачивай приложение a-play\_estares



**ESTARES**  
САМ НОВЫЙ ТЕХНОЛОГИИ

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.

Google play



App Store



# ARION RGB

Технология  
**Shiny**

**60W**

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

**40W**

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

Для моделей  
до 2019г.

Для моделей  
от 2019г.

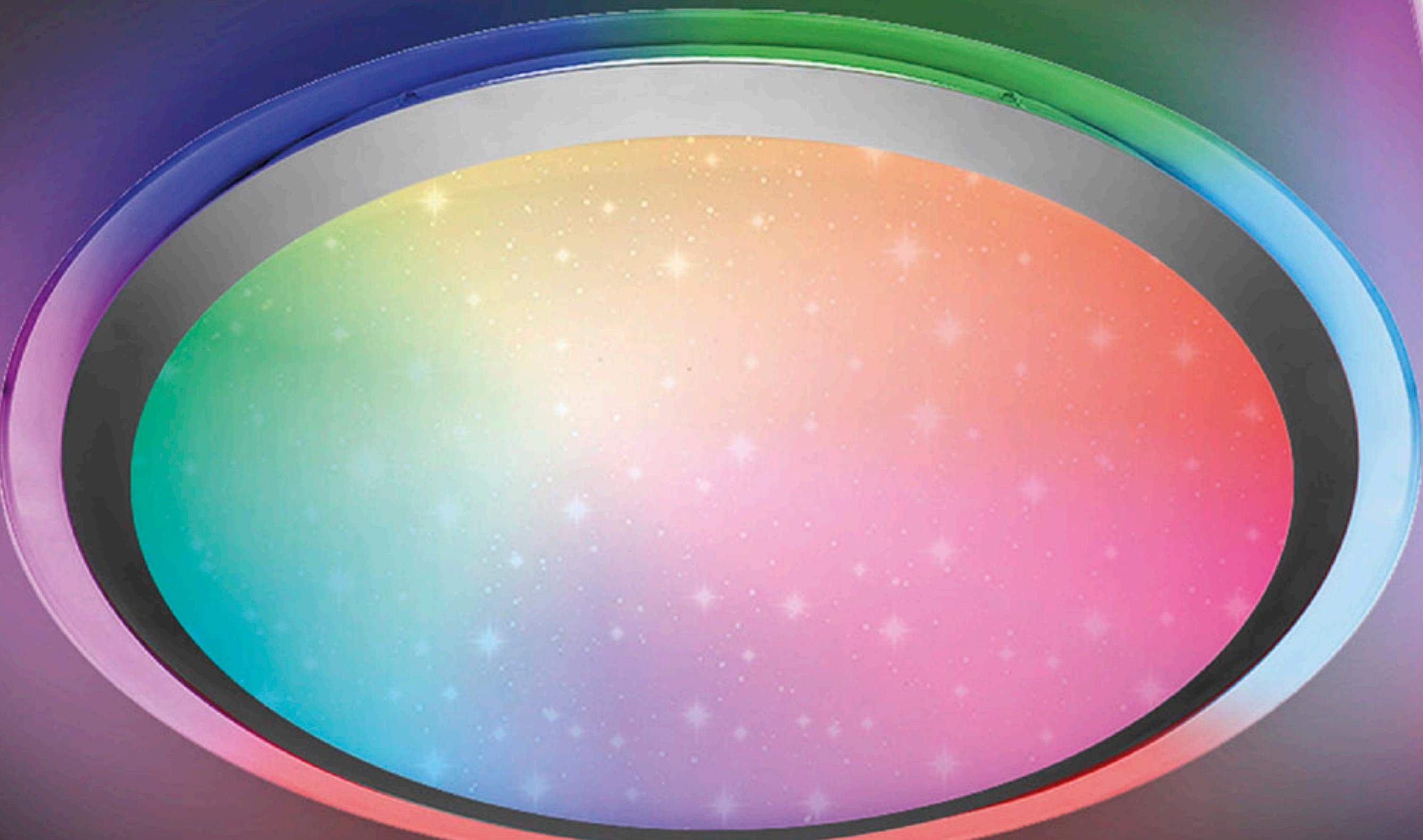


МАТЕРИАЛ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ / КАНТА:

**АБС-пластик / ПММА / АКРИЛ**

ЦВЕТ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ / КАНТА:

**БЕЛЫЙ / БЕЛЫЙ С ЭФФЕКТОМ SHINY / ПРОЗРАЧНЫЙ**

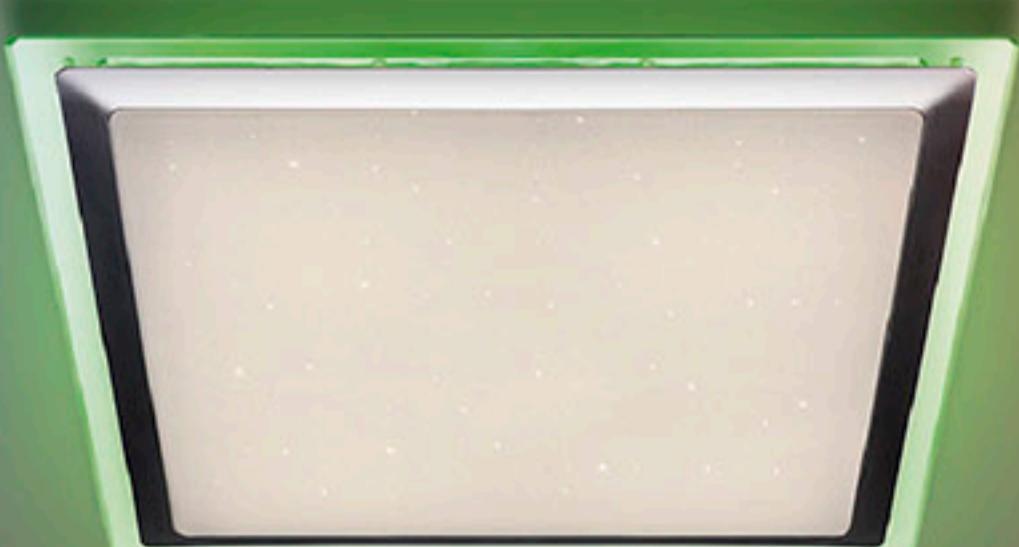


ОСНОВНОЙ СВЕТ + КАНТ



**ХОЛОДНЫЙ БЕЛЫЙ СВЕТ + СИНИЙ**

ОСНОВНОЙ СВЕТ + КАНТ



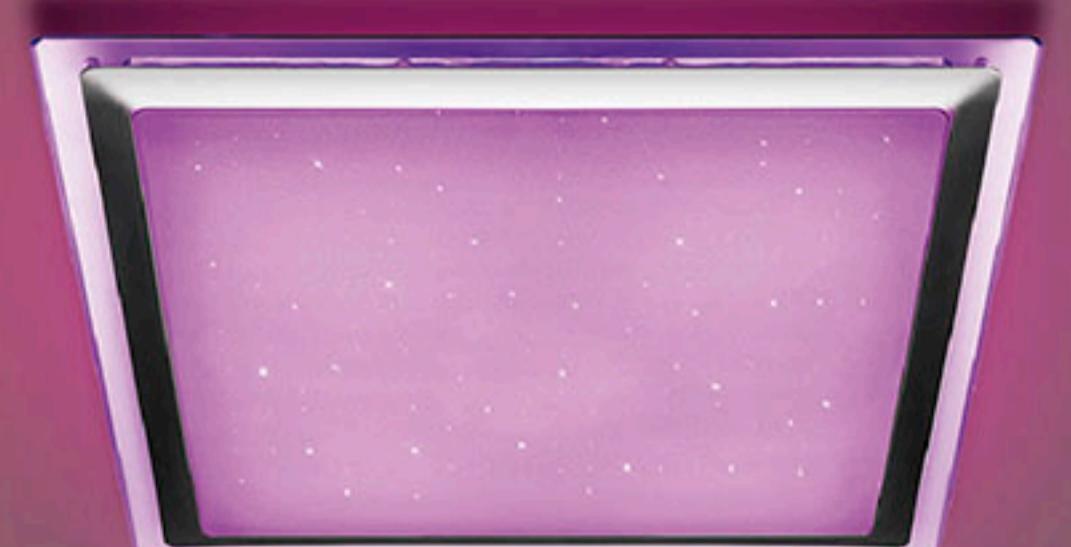
**УНИВЕРСАЛЬНЫЙ БЕЛЫЙ СВЕТ + ЗЕЛЕНЫЙ**

ОСНОВНОЙ СВЕТ + КАНТ



**ТЕПЛЫЙ БЕЛЫЙ СВЕТ + КРАСНЫЙ**

ОСНОВНОЙ СВЕТ + КАНТ



**ОСНОВНОЙ ФИОЛЕТОВЫЙ + ФИОЛЕТОВЫЙ**

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Теплый белый, лм*	Универсальный белый, лм*	Холодный белый, лм*	Ночник, лм*	Подсветка	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.
ARION 40W RGB R -430-SHINY-220V	40	ЛН 40х6	3109	3129	3519	300	RGB	d 430 x h 90	6
ARION 60W RGB R-535-SHINY/SILVER-220-IP44	60	ЛН 100х4	4500	4800	4900	300	RGB	d 535 x h 99	6
ARION 60W RGB S-542-SHINY/SILVER-220-IP44	60	ЛН 100х4	4500	4800	4900	300	RGB	a 542 x h 90	6
ARION 60W RGB S-565-SHINY-220V	60	ЛН 100х4	4500	4800	4900	300	Контурная 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>

## 40W

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



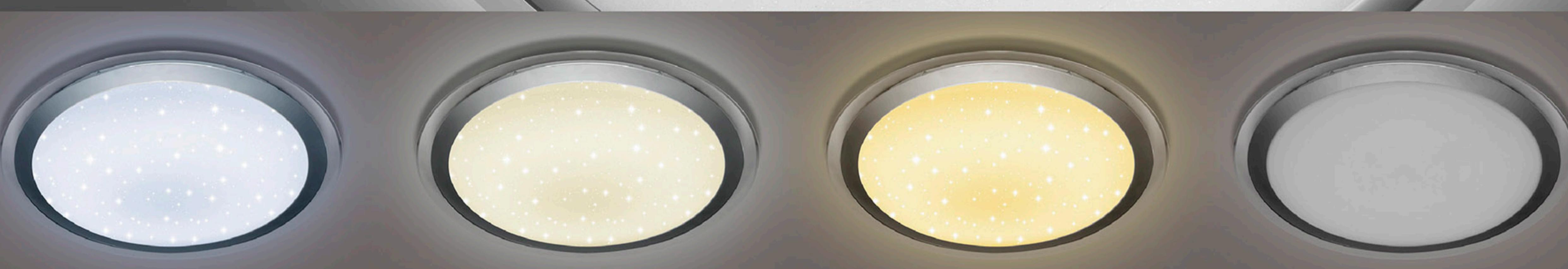
МАТЕРИАЛ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ / КАНТА:

**АБС-пластик / ПММА / АКРИЛ**

ЦВЕТ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ / КАНТА:

**СЕРЕБРИСТЫЙ / БЕЛЫЙ**

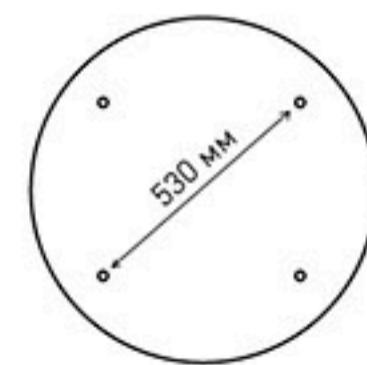
С ЭФЕКТОМ SHINY / ПРОЗРАЧНЫЙ



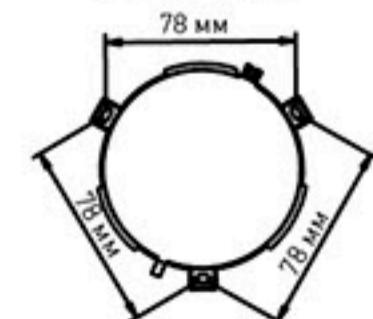
Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Теплый белый, лм*	Универсальный белый, лм*	Холодный белый, лм*	Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.
ARION 100W R -850-SHINY-220-IP44	100	ЛН 100x8	8100	8300	8500	300	d 850 x h 112	1
ARION 40W R -430-SHINY-220-IP44	40	ЛН 40x6	3109	3129	3519	300	d 430 x h 90	6



Отверстия для монтажа  
ARION 100W R



ARION 40W R



**ESTARES**  
САМ НЕДОУМНОВІШІ

# ARION бра

Технология  
**Shiny**

**10W**

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

МАТЕРИАЛ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ / КАНТА:

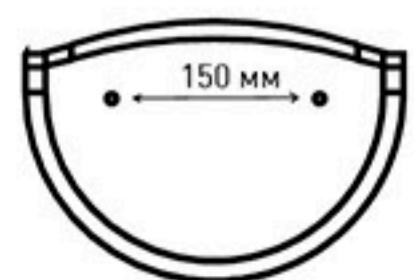
**АБС-пластик / ПММА / АКРИЛ**

ЦВЕТ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ / КАНТА:

**СЕРЕБРИСТЫЙ / БЕЛЫЙ С ЭФЕКТОМ SHINY / ПРОЗРАЧНЫЙ**



Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Теплый белый, лм*	Универсальный белый, лм*	Холодный белый, лм*	Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.
ARION 10W OV-284-ON/OFF-SHINY-220-IP44	10	ЛН 100x1	900	950	1000	150	Ø 284 x 195 x h 64	20



Отверстия  
для монтажа

# SATURN

Технология  
**Shiny**

**25W**

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

**60W**

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

**100W**

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

**RGB**

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



МАТЕРИАЛ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ / КАНТА:

**АБС-пластик / ПММА / АКРИЛ**

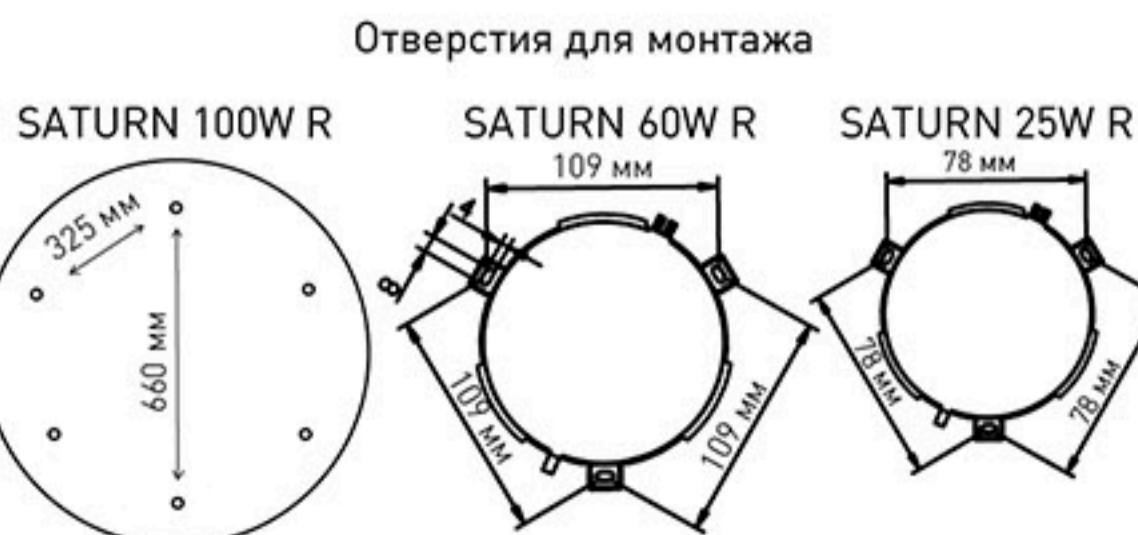
ЦВЕТ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ / КАНТА:

**БЕЛЫЙ / БЕЛЫЙ С ЭФЕКТОМ SHINY / ПРОЗРАЧНЫЙ**



Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Теплый белый, лм*	Универсальный белый, лм*	Холодный белый, лм*	Ночник, лм*	Подсветка	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.
SATURN 25W R-330-SHINY/WHITE-220-IP44 **	25	ЛН 75х3	1950	2100	2200	300	-	d 330 x h 82	6
SATURN 25W RGB R-330-SHINY/WHITE-220-IP44 **	25	ЛН 75х3	1950	2100	2200	300	RGB	d 330 x h 82	6
Кант для SATURN 25W	-	-	-	-	-	-	-	-	6/60
SATURN 60W R-470-WHITE/SINY-220-IP44 **	60	ЛН 100х4	4900	5100	5600	300	-	d 470 x h 106	6
SATURN 60W RGB R-470-WHITE/SINY-220-IP44 **	60	ЛН 100х4	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 100х10	8100	8300	8500	300	-	d 800 x h 100	1

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



## Отверстия для монтажа



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.

**ESTARES**  
САМ НАЧАЛ ТВЕРДЫМ

# ALMAZ

Технология  
**Shiny**

## 25W

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

## 60W

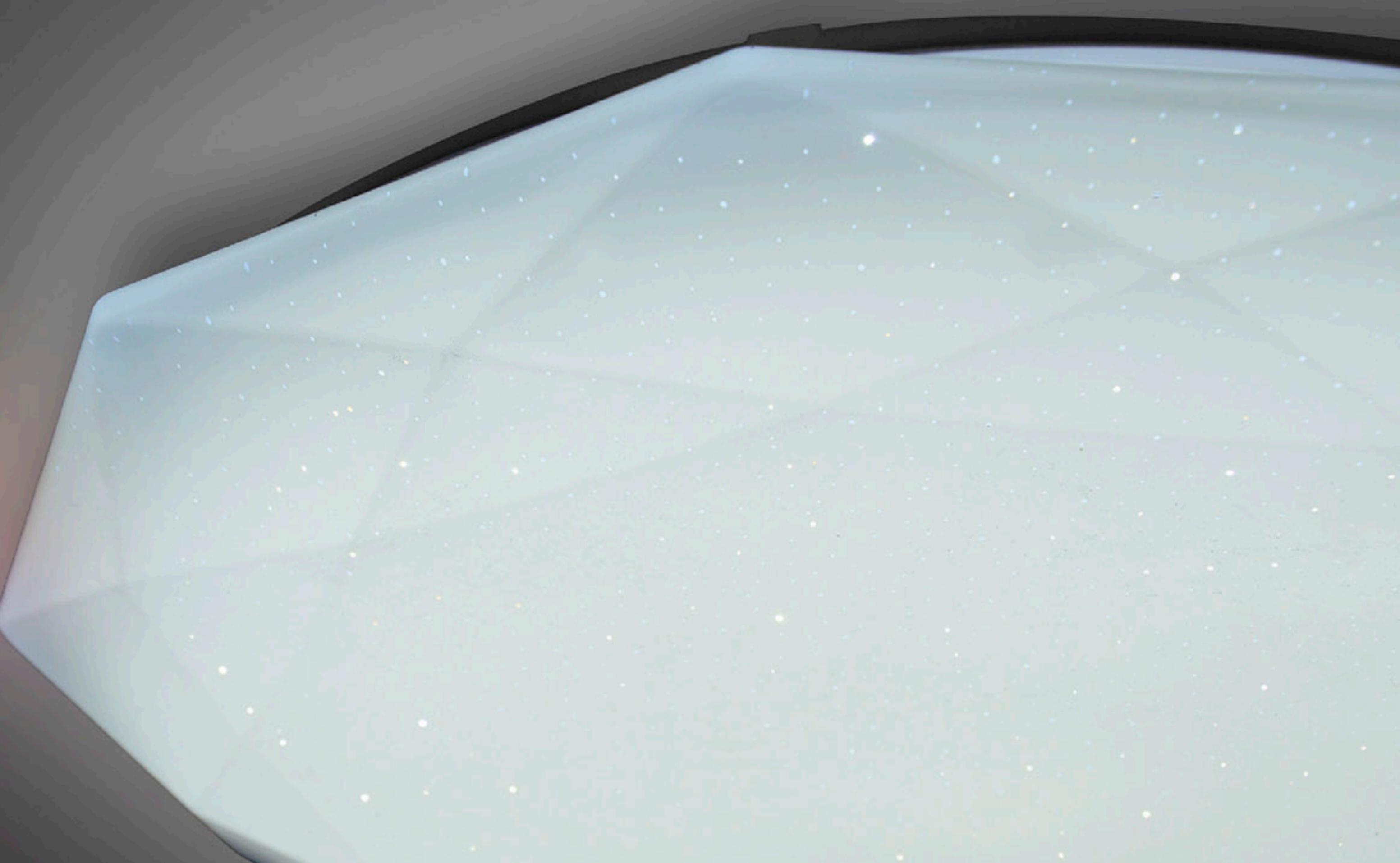
ОСВЕЩЕНИЕ  
ПОМЕЩЕНИЯ до 25 м<sup>2</sup>

## RGB

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

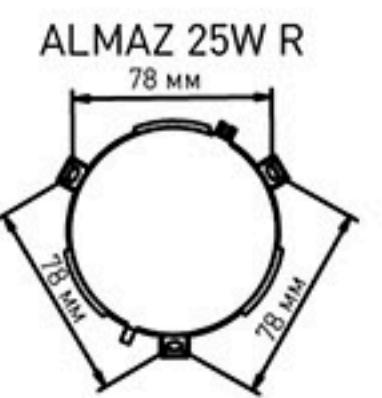
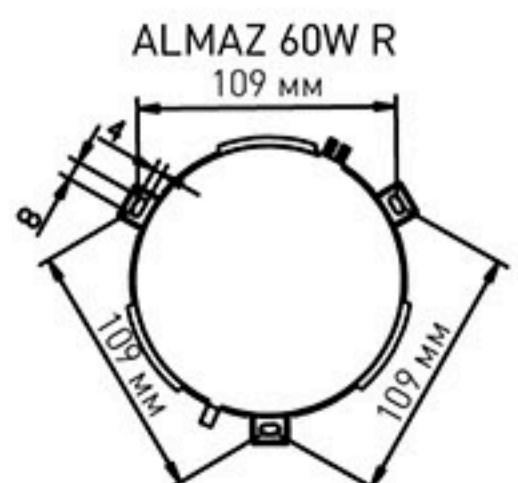


МАТЕРИАЛ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:  
**АБС-пластик / ПММА**  
ЦВЕТ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ / КАНТА:  
**БЕЛЫЙ / БЕЛЫЙ С ЭФФЕКТОМ SHINY**



Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Теплый белый, лм*	Универсальный белый, лм*	Холодный белый, лм*	Ночник, лм*	Подсветка	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.
ALMAZ 25W R-324-SHINY/WHITE-220-IP44	25	ЛН 75х3	1950	2100	2200	300	-	d 324 x h 73	6
ALMAZ 60W R-498-WHITE/SHINY-220-IP44	60	ЛН 100х4	4900	5100	5600	300	-	d 493 x h 98	6
ALMAZ 25W RGB R-324-SHINY/WHITE-220-IP44	25	ЛН 75х3	1950	2100	2200	300	RGB	d 324 x h 73	6
ALMAZ 60W RGB R-498-WHITE/SHINY-220-IP44	60	ЛН 100х4	4900	5100	5600	300	RGB	d 493 x h 98	6

### Отверстия для монтажа



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.

ESTARES®  
САМ НОВЫЙ ИННОВАЦИИ

# VOLNA DOUBLE

Технология  
**Double**

**90W**

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



МАТЕРИАЛ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:

**АЛЮМИНИЙ / СИЛИКОН**

ЦВЕТ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ :

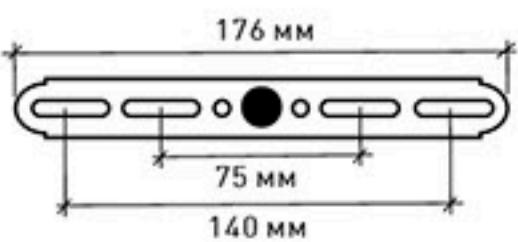
**БЕЛЫЙ / ОПАЛ**

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



Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Теплый белый, лм*	Универсальный белый, лм*	Холодный белый, лм*	Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упак., шт.
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-45/45/90 500/1200-WHITE/OPAL-220-IP20	45/45/90	ЛН 100x9	3815	4015	7830	300	500 x h 1200 max	3

Монтажные  
размеры скобы



# VOLNA DOUBLE

Технология  
**Double**

**85W**

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

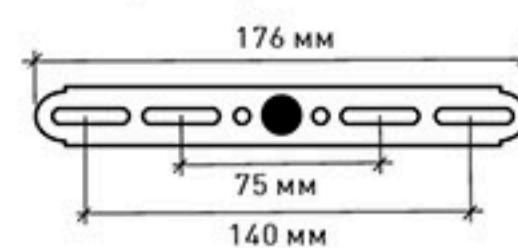


МАТЕРИАЛ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:  
**АЛЮМИНИЙ / СИЛИКОН**  
ЦВЕТ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:  
**БЕЛЫЙ / ОПАЛ**



Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Универсальный белый, лм*	Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.
VOLNA SLIM DOUBLE 85W 3R-500/150-WHITE/OPAL-220-IP20	85	ЛН 100х7	7500	300	500 x h 150 max	5

Монтажные  
размеры скобы



# VOLNA DOUBLE

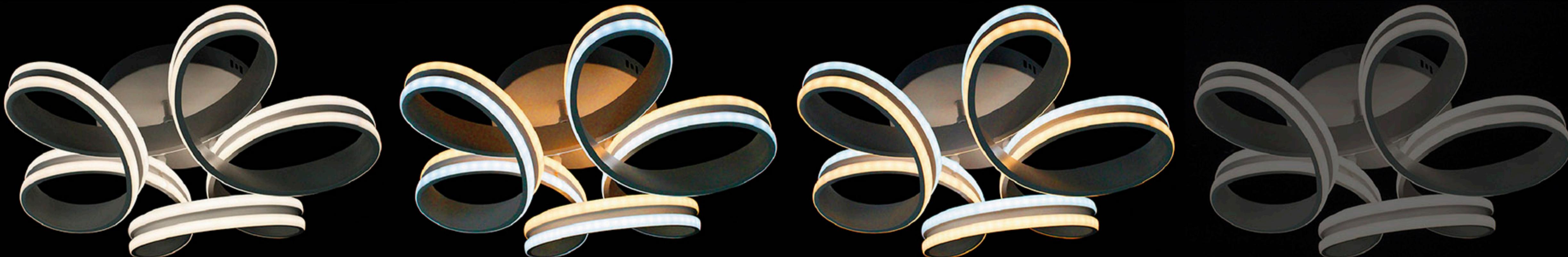
Технология  
**Double**

**85W**

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

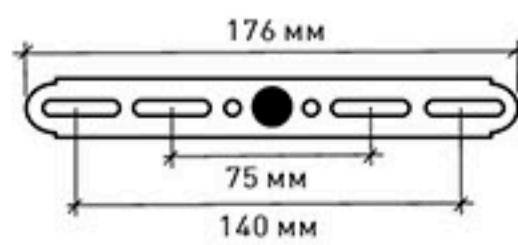


МАТЕРИАЛ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:  
**АЛЮМИНИЙ / СИЛИКОН**  
ЦВЕТ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:  
**БЕЛЫЙ / ОПАЛ**



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

Монтажные  
размеры скобы



# VOLNA DOUBLE

Технология  
**Double**

**170W**

ОСВЕЩЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ

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

Режим DOUBLE до **20 м<sup>2</sup>**

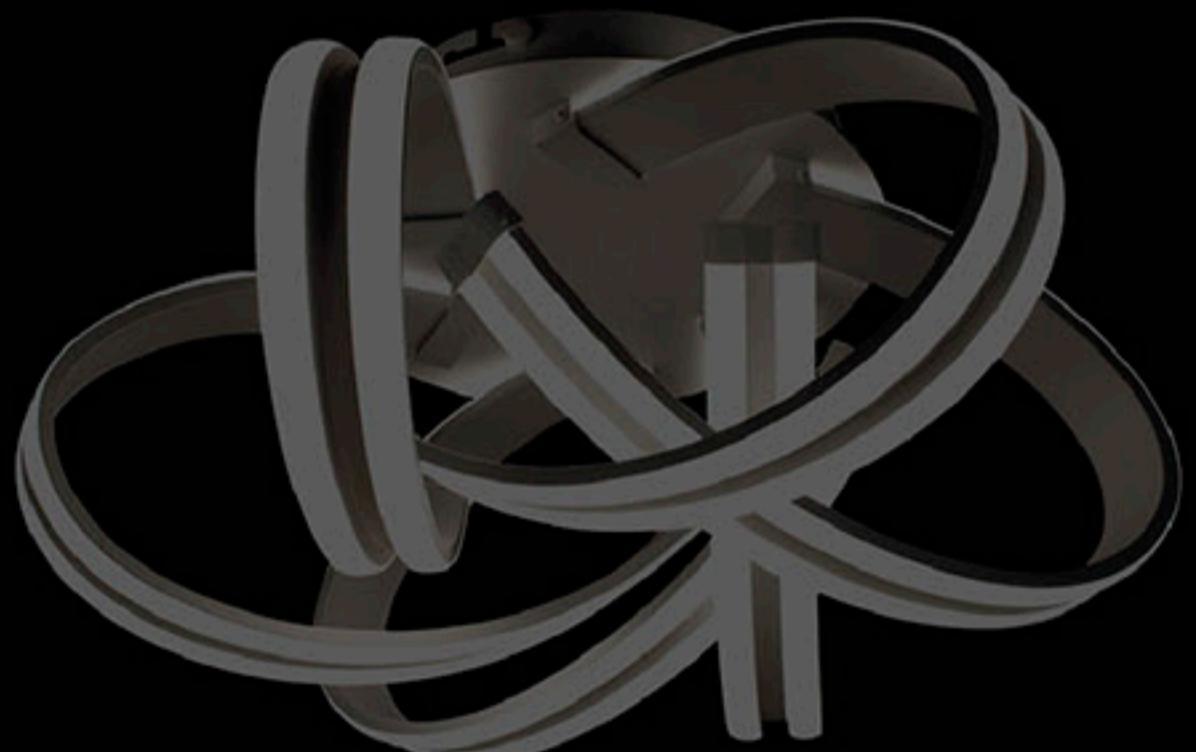
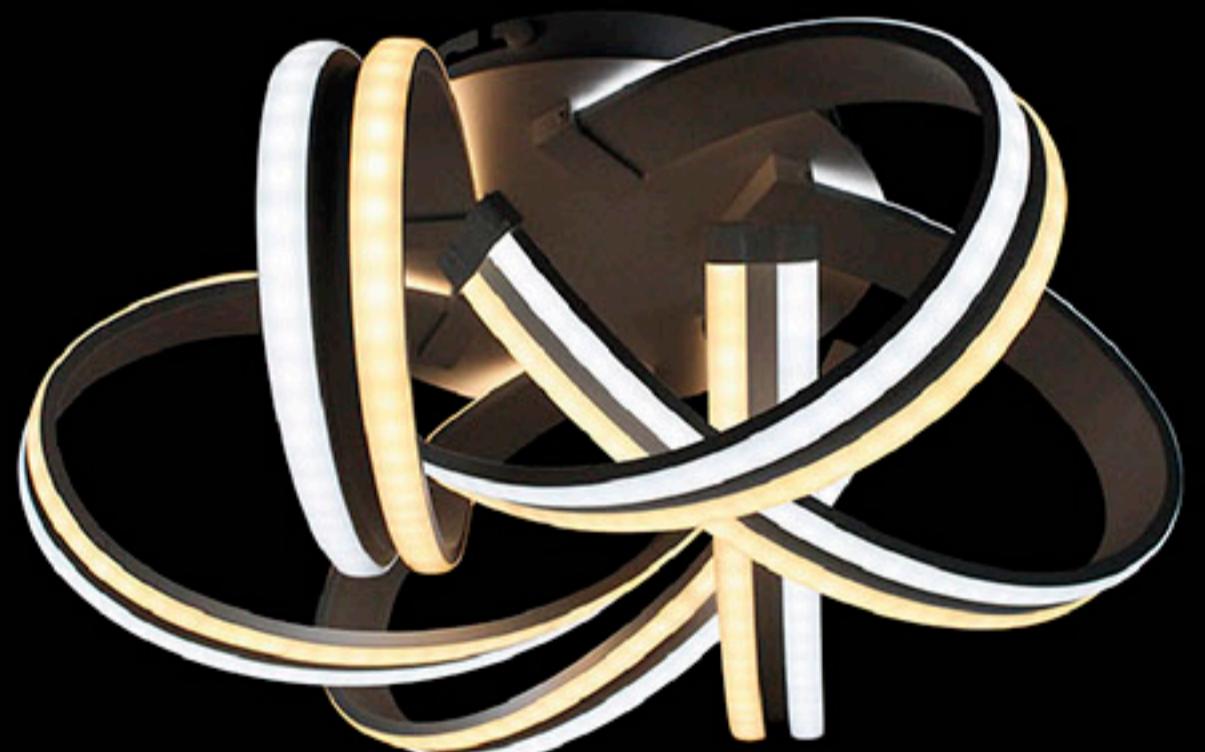


МАТЕРИАЛ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:

**АЛЮМИНИЙ / СИЛИКОН**

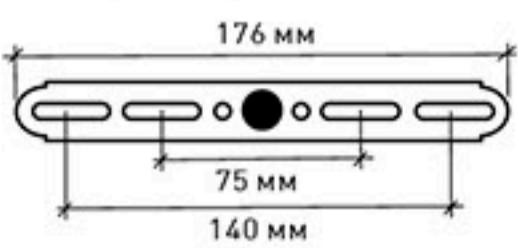
ЦВЕТ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ :

**БЕЛЫЙ / ОПАЛ**



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

Монтажные  
размеры скобы



# LIANA

Технология  
**Double**



**80W**

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

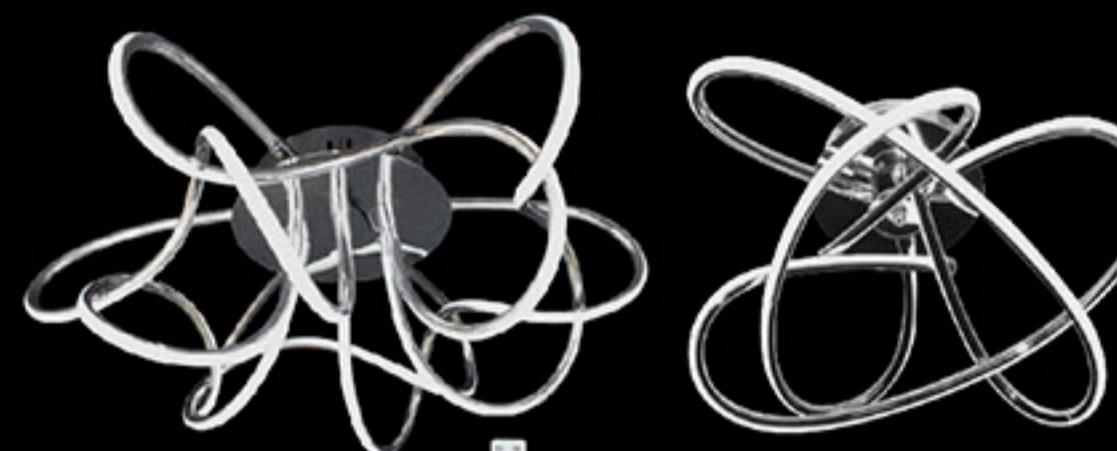
**60W**

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

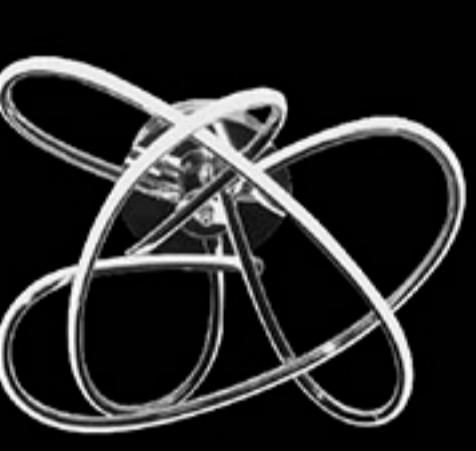
МАТЕРИАЛ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:  
**АЛЮМИНИЙ / СИЛИКОН**  
ЦВЕТ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:  
**ХРОМ или БЕЛЫЙ / ОПАЛ**



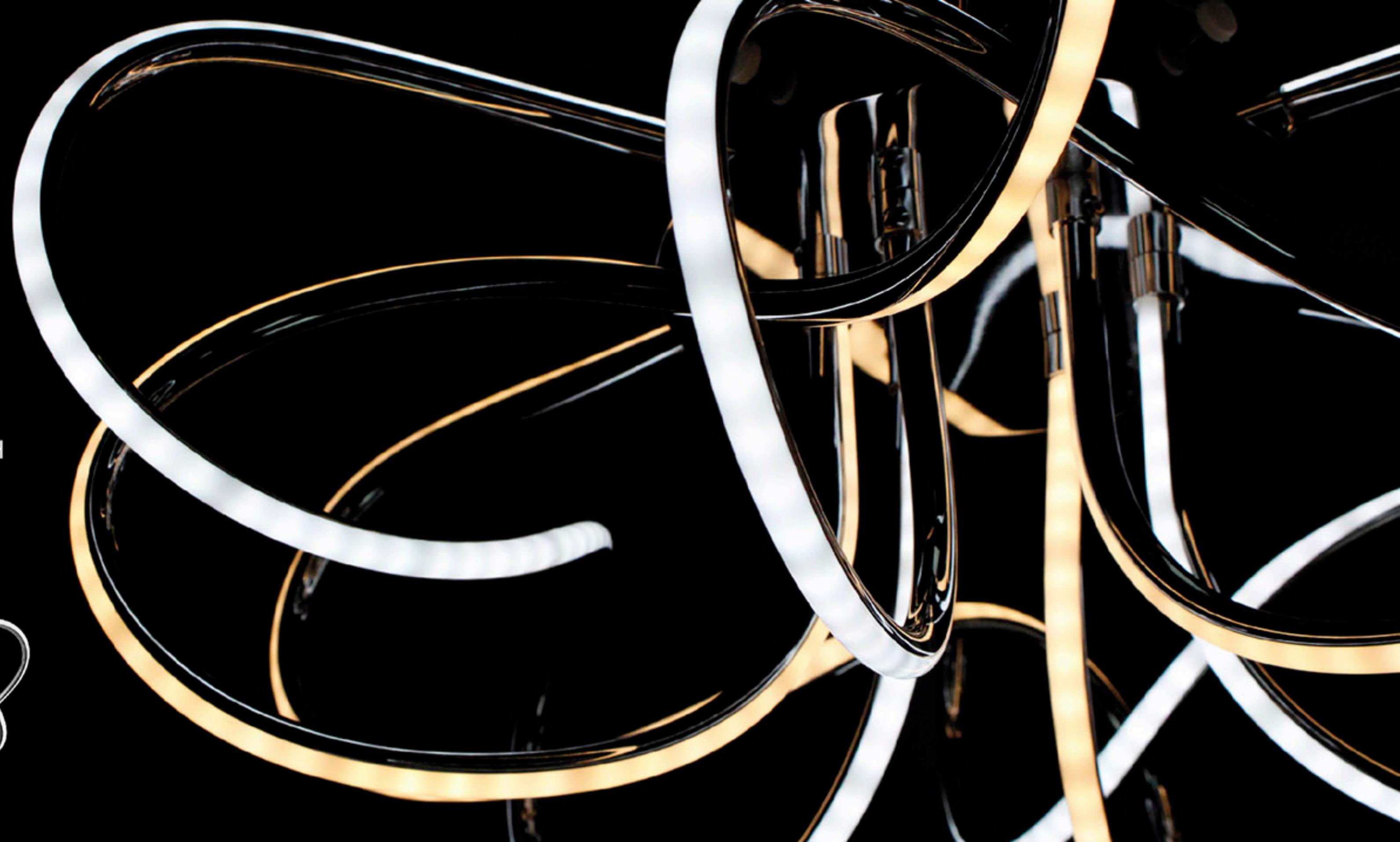
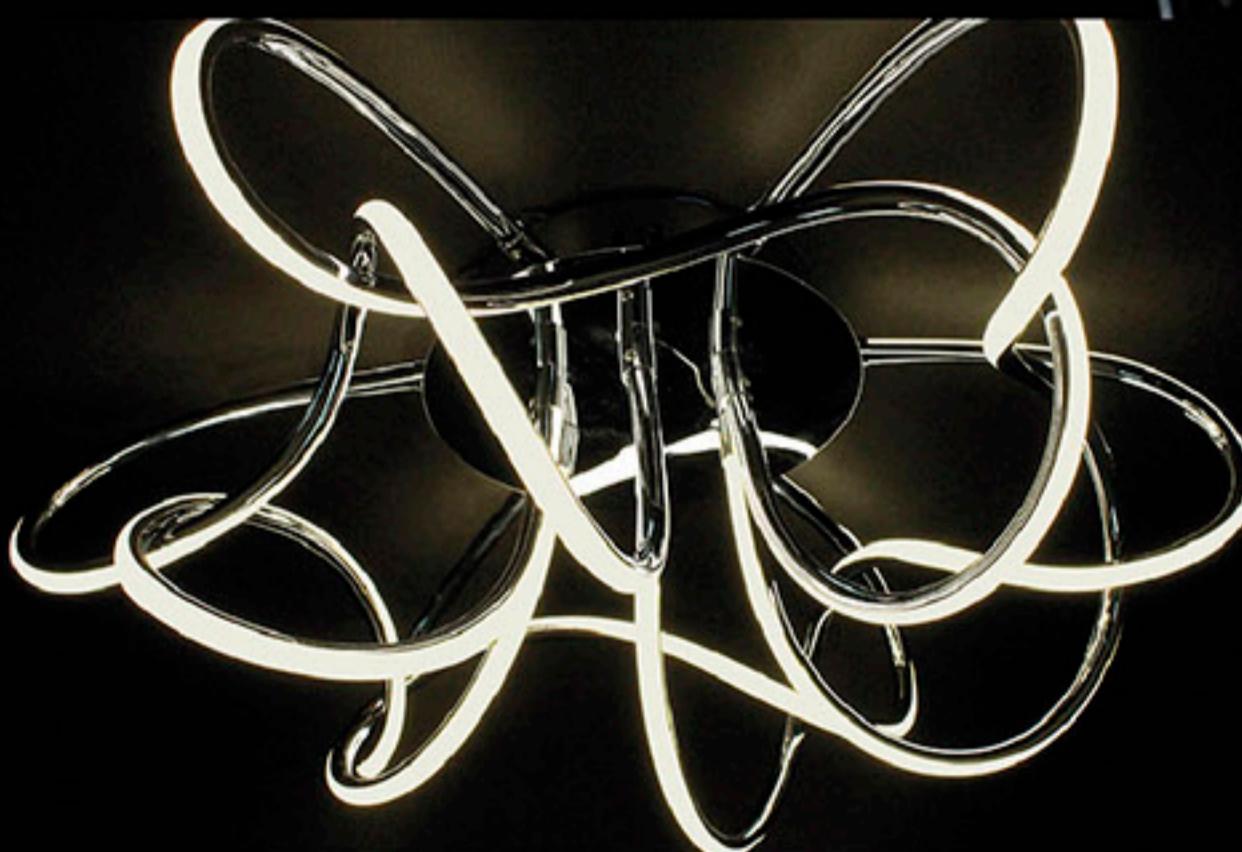
Белый корпус



Хром корпус



Хром корпус



Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Максимальный световой поток, лм	Габаритные размеры, мм	Количество в упаковке, шт.
LIANA MUSE 80W R-600-WHITE/OPAL-220-IP20	80	ЛН 100x7	7000	625 x h 230	1
LIANA MONO 60W R-490-NW-ALUM/OPAL-220-IP20	60	ЛН 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.
LIANA MUSE 80W R-600-CRCHROME/OPAL-220-IP20	80	ЛН 100x7	6800	7000	7200	300	625 x h 230	1



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.

**ESTARES**  
САМ НОВЫЙ ТЕХНОЛОГИИ

**OLIVIA****180W**ОСВЕЩЕНИЕ  
ПОМЕЩЕНИЯ до 35 м<sup>2</sup>

МАТЕРИАЛ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:  
**АЛЮМИНИЙ / СИЛИКОН**  
ЦВЕТ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:  
**ХРОМ / ОПАЛ**



Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Теплый белый, лм	Универсальный белый, лм	Холодный белый, лм	Ночник, лм	Габаритные размеры, мм	Количество в упаковке, шт.
OLIVIA 180W R-700-CHROME/OPAL-220-IP20	90/180/90	ЛН 100x17	8010	16560	8370	300	700 x h 110	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.

**ESTARES**  
САМ НОВЫЙ ТВЕРДЫНКАРСТВО

**AGAVA****120W**ОСВЕЩЕНИЕ  
ПОМЕЩЕНИЯ до 30 м<sup>2</sup>

МАТЕРИАЛ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:  
**АЛЮМИНИЙ / СИЛИКОН**  
ЦВЕТ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:  
**ХРОМ / ОПАЛ**



Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Теплый белый, лм	Универсальный белый, лм	Холодный белый, лм	Ночник, лм	Габаритные размеры, мм	Количество в упаковке, шт.
AGAVA 120W R-CHROME/OPAL-220-IP20	60/120/60	ЛН 100x11	5580	11400	5820	300	650 x h 110	1

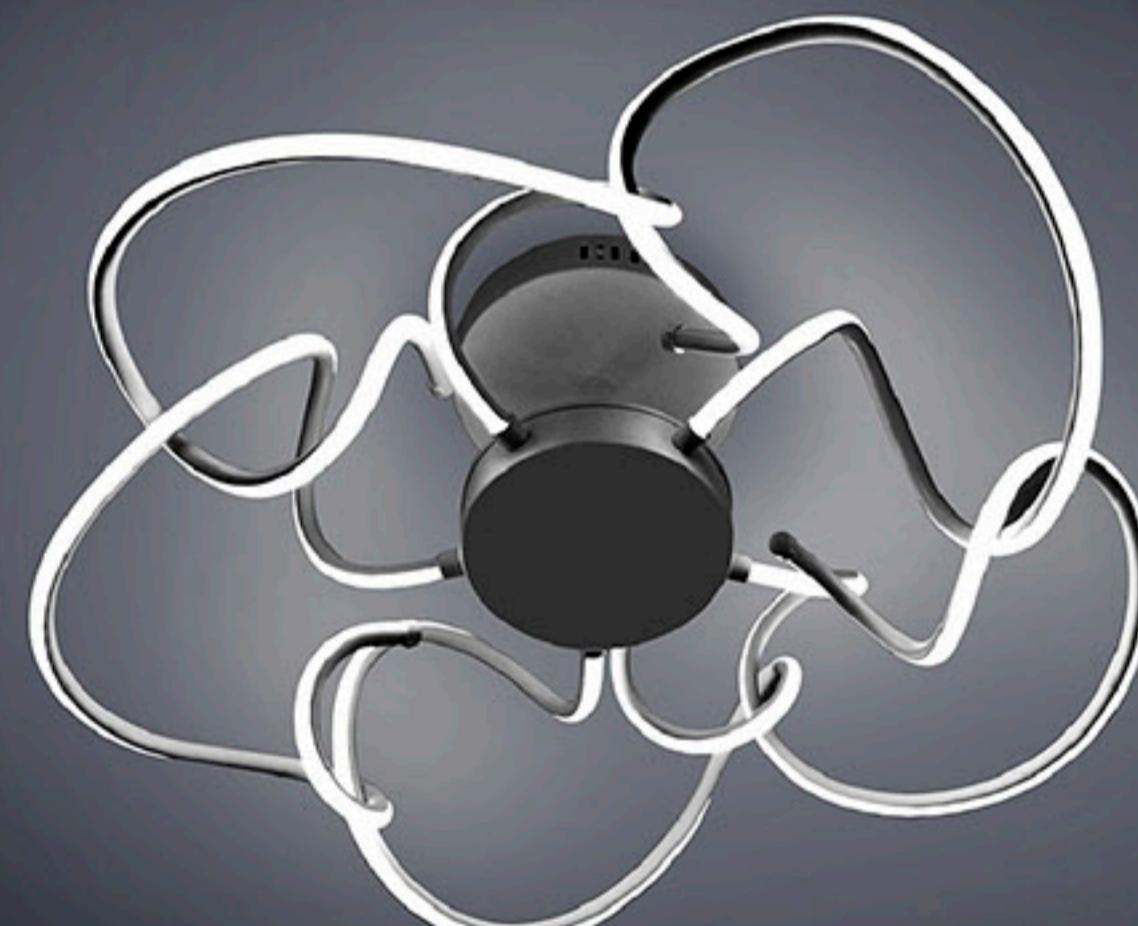


ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ИМЕЕТ ПРАВО, НЕ УВЕДОМЛЯЯ, ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В КОНСТРУКЦИЮ, ФУНКЦИИ, И РАЗМЕРЫ ПРОДУКТА, ЕСЛИ ЭТО НЕ ВЛИЯЕТ НА ЕГО ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ! ЦЕНА МОЖЕТ МЕНЯТЬСЯ - УТОЧНЯЙТЕ У МЕНЕДЖЕРОВ.

**ESTARES**  
САМ НОВЫЙ ИМПОРТЕР

**CAMELIA****120W**ОСВЕЩЕНИЕ  
ПОМЕЩЕНИЯ до 25 м<sup>2</sup>

МАТЕРИАЛ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:  
**АЛЮМИНИЙ / СИЛИКОН**  
ЦВЕТ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ :  
**ХРОМ / ОПАЛ**



Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Теплый белый, лм	Универсальный белый, лм	Холодный белый, лм	Ночник, лм	Габаритные размеры, мм	Количество в упаковке, шт.
CAMELIA 120W R-CHROME/WHITE-220-IP20	60/120/60	ЛН 100х11	5580	11400	5820	300	600 x h 160	1



# MAGNOLIA

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

МАТЕРИАЛ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:  
**АЛЮМИНИЙ / СИЛИКОН**  
ЦВЕТ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ :  
**ХРОМ / ОПАЛ**



Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Теплый белый, лм	Универсальный белый, лм	Холодный белый, лм	Ночник, лм	Габаритные размеры, мм	Количество в упаковке, шт.
MAGNOLIA 80W R-730-CHROME/OPAL-220-IP20	80	AH 100x7	6800	7000	7200	300	730 x h 312	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.

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

МАТЕРИАЛ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ / ДЕКОРА:  
**АЛЮМИНИЙ / АКРИЛ / АЛЮМИНИЙ**  
ЦВЕТ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ / ДЕКОРА:  
**БЕЛЫЙ / БЕЛЫЙ / ЗОЛОТОЙ**



Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Теплый белый, лм	Универсальный белый, лм	Холодный белый, лм	Ночник, лм	Габаритные размеры, мм	Количество в упаковке, шт.
CUBES 80W R-WHITE/WHITE-220-IP20	40/80/40	ЛН 100x9	3832	7840	4000	300	750 x h 170	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.

# MOLECULA

Технология  
**Double**

**120W**

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

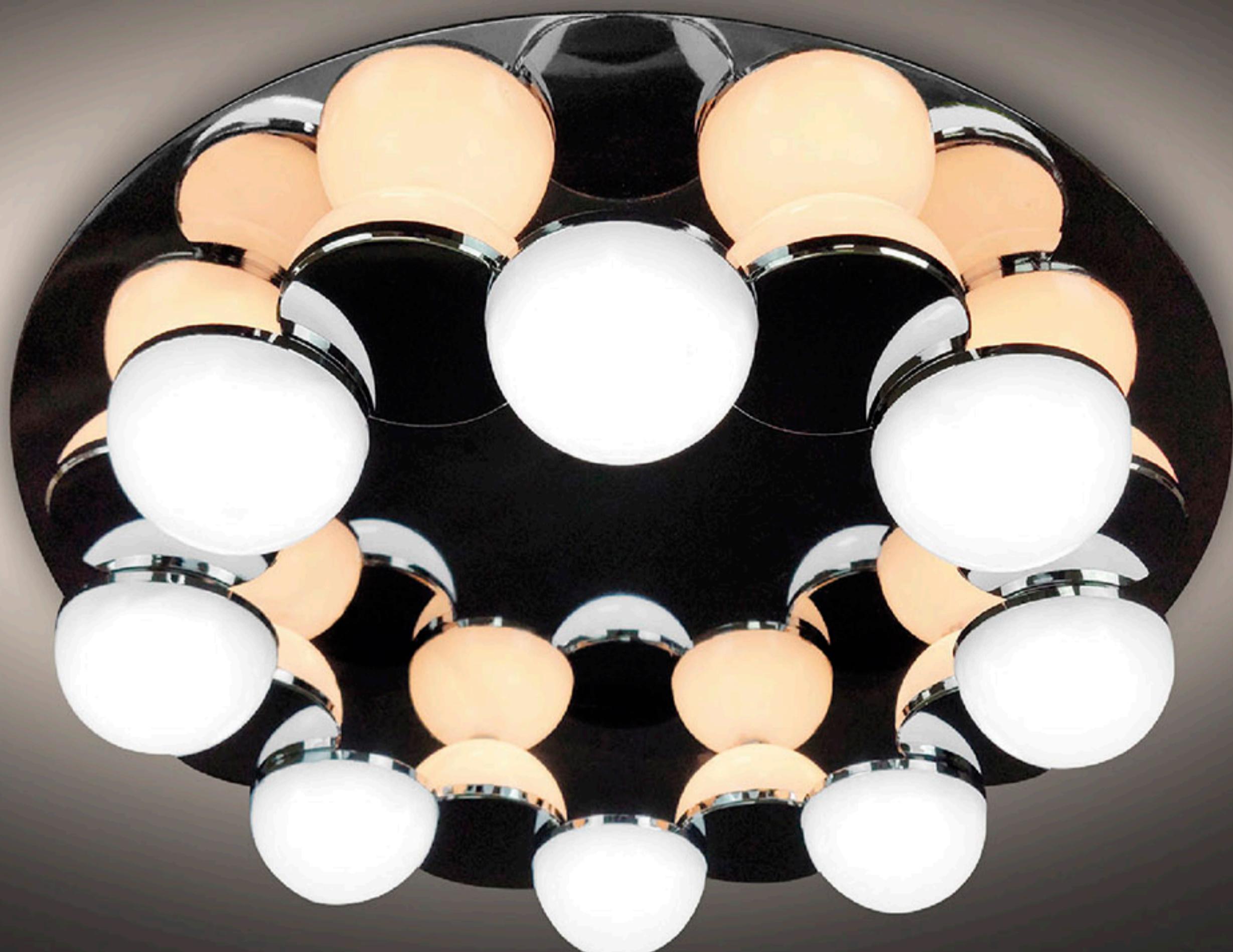


МАТЕРИАЛ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:

**МЕТАЛЛ / АКРИЛ**

ЦВЕТ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:

**ХРОМ / БЕЛЫЙ**



Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Универсальный белый, лм*	Режим Double, лм*	Ночник, лм*	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.
MOLECULA 120W R-550-CHROME/WHITE-220-IP40	120/60	ЛН 100x11	10440	5220	300	550 x 152	1



# CASABLANCA MAROCO SAHARA

**72W**

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

Светильники управляются только  
с помощью выключателя



МАТЕРИАЛ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ / КАНТА:

**МЕТАЛЛ / СТЕКЛО / АКРИЛ**

ЦВЕТ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ / КАНТА:

**ЗОЛОТОЙ ИЛИ ХРОМ /  
БЕЛЫЙ МАТОВЫЙ / ПРОЗРАЧНЫЙ**



**MAROCO  
GOLD 72W R**

**SAHARA  
GOLD 72W R**



**CASABLANCA  
CHROME 72W R**



**УНИВЕРСАЛЬНЫЙ БЕЛЫЙ СВЕТ**



**ХОЛОДНЫЙ БЕЛЫЙ СВЕТ**

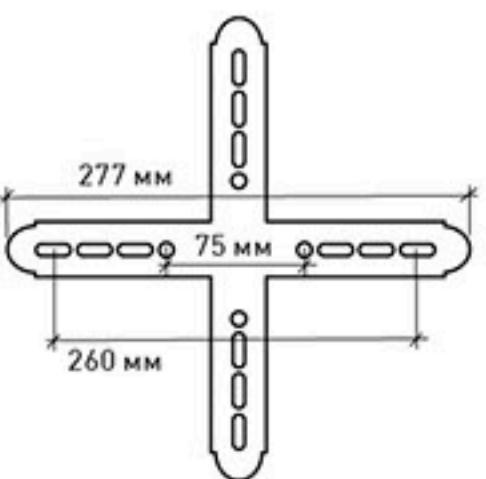


**SAHARA  
GOLD 72W R**



**УНИВЕРСАЛЬНЫЙ БЕЛЫЙ СВЕТ**

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Режим кант+ основной, лм	Режим основной, лм	Режим кант, лм	Габаритные размеры, мм	Количество в упаковке, шт.
MAROCCO GOLD 72W R-510-ON/OFF-WHITE-220-IP20	72/36/15	ЛН 100x5	6120	3060	1275	510 x h 150	1
MAROCCO CHROME 72W R-510-ON/OFF-WHITE-220-IP20	72/36/15	ЛН 100x5	6120	3060	1275	510 x h 150	1
CASABLANCA GOLD 72W R-515-ON/OFF-WHITE-220-IP20	72/36/15	ЛН 100x5	6120	3060	1275	510 x h 93	1
CASABLANCA CHROME 72W R-515-ON/OFF-WHITE-220-IP20	72/36/15	ЛН 100x5	6120	3060	1275	510 x h 93	1
SAHARA GOLD 72W R-510-ON/OFF-WHITE-220-IP20	72/36/15	ЛН 100x5	6120	3060	1275	510 x h 122	1
SAHARA CHROME 72W R-510-ON/OFF-WHITE-220-IP20	72/36/15	ЛН 100x5	6120	3060	1275	510 x h 122	1



Ra  
>80

Kn  
<1

C°  
min-max  
-10...+40

50 000  
часов

180-240



гарантия  
**2 года**

# 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>

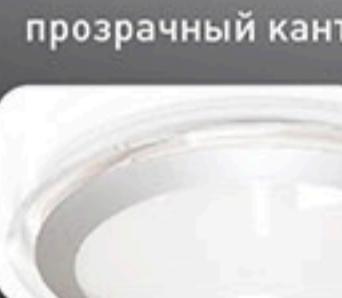
МАТЕРИАЛ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ / КАНТА:

**АБС-пластик / ПММА / АКРИЛ**

ЦВЕТ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ / КАНТА:

**СЕРЕБРИСТЫЙ / БЕЛЫЙ**

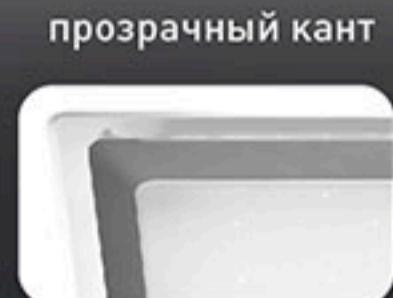
или **БЕЛЫЙ С ЭФЕКТОМ SHINY / ПРОЗРАЧНЫЙ**



прозрачный кант



серый кант



прозрачный кант

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Холодный белый, лм*	Вес, кг	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.
ALR-16 (прозрачный)	16	ЛН 60х3	1400	0,72	d 330 x h 70	10
ALR-16 (серый)	16	ЛН 60х3	1400	0,72	d 330 x h 70	10
ALR-25 (прозрачный)	25	ЛН 100х2	2100	1,22	d 430 x h 90	10
ALR-25 (серый)	25	ЛН 100х2	2100	1,22	d 430 x h 90	10
ALS-18 (прозрачный)	18	ЛН 75х2	1440	0,70	a 345 x h 80	6
ALS-30 (прозрачный)	30	ЛН 75х3	2400	1,12	a 445 x h 80	6

\* Световой поток, лм.



# DLR / DLS

Технология  
**White**



## DLR

**12W / 15W / 20W / 25W**

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

МАТЕРИАЛ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:  
АБС-пластик / ПММА

ЦВЕТ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:  
БЕЛЫЙ / БЕЛЫЙ

## DLS

**12W / 15W / 20W / 25W**

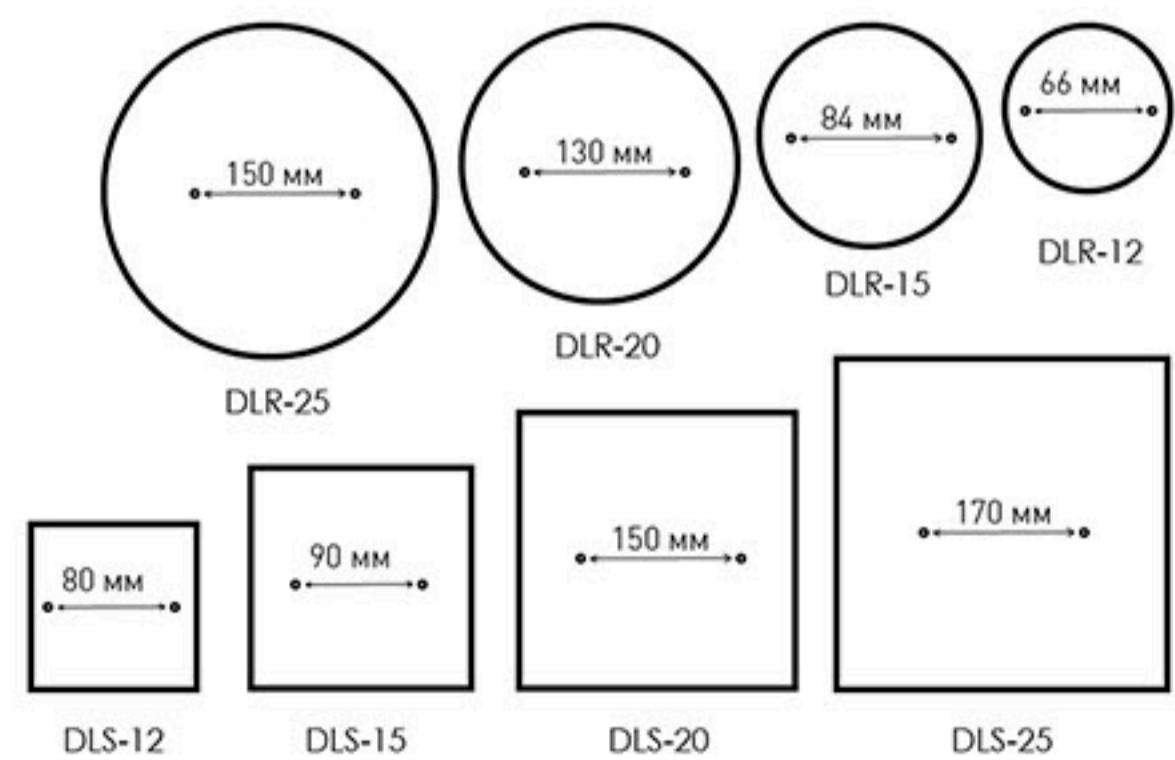
ОСВЕЩЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ до 16 м<sup>2</sup>

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Холодный белый, лм*	Вес, кг	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.
DLR-12	12	ЛН 100	1080	0,23	d 150 x h 35	20
DLR-15	15	ЛН 60x2	1350	0,35	d 180 x h 35	20
DLR-20	20	ЛН 60x3	1800	0,47	d 230 x h 35	20
DLR-25	25	ЛН 60x4	2250	0,71	d 280 x h 35	20
DLS-12	12	ЛН 100	1080	0,23	a 150 x b 150 x h 35	20
DLS-15	15	ЛН 60x2	1350	0,35	a 170 x b 170 x h 35	20
DLS-20	20	ЛН 60x3	1800	0,47	a 225 x b 225 x h 35	20
DLS-25	25	ЛН 60x4	2250	0,71	a 265 x b 265 x h 35	20

гарантия  
**2 года**



Отверстия  
для монтажа



\* Световой поток, лм.

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.

# 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

МАТЕРИАЛ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:

АБС-пластик / ПММА

ЦВЕТ КОРПУСА / РАССЕИВАТЕЛЯ:

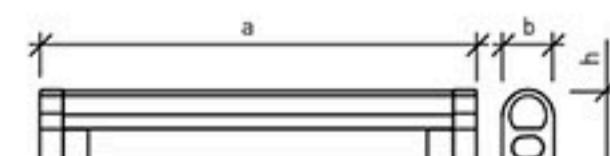
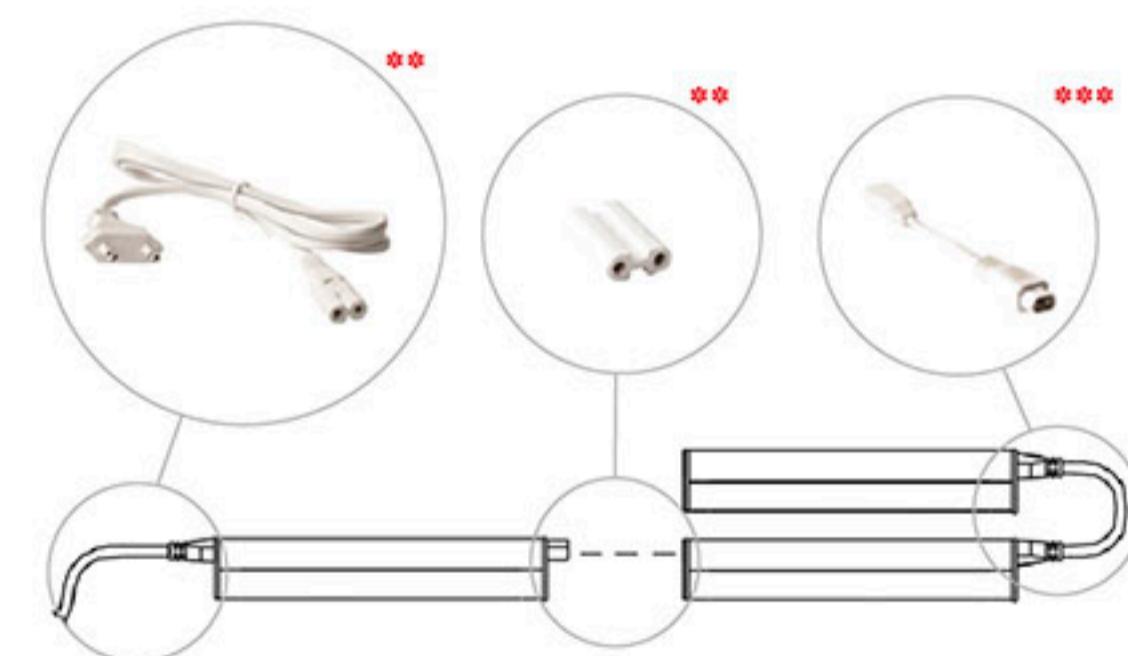
БЕЛЫЙ / БЕЛЫЙ

Наименование	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Холодный белый, лм*	Вес, кг	Габаритные размеры, мм	Количество в упак, шт.
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



**ESTARES**  
САМ НОВЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ

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.

**AT09360  
AT12309  
AT12293**



гарантия  
**1 год**

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



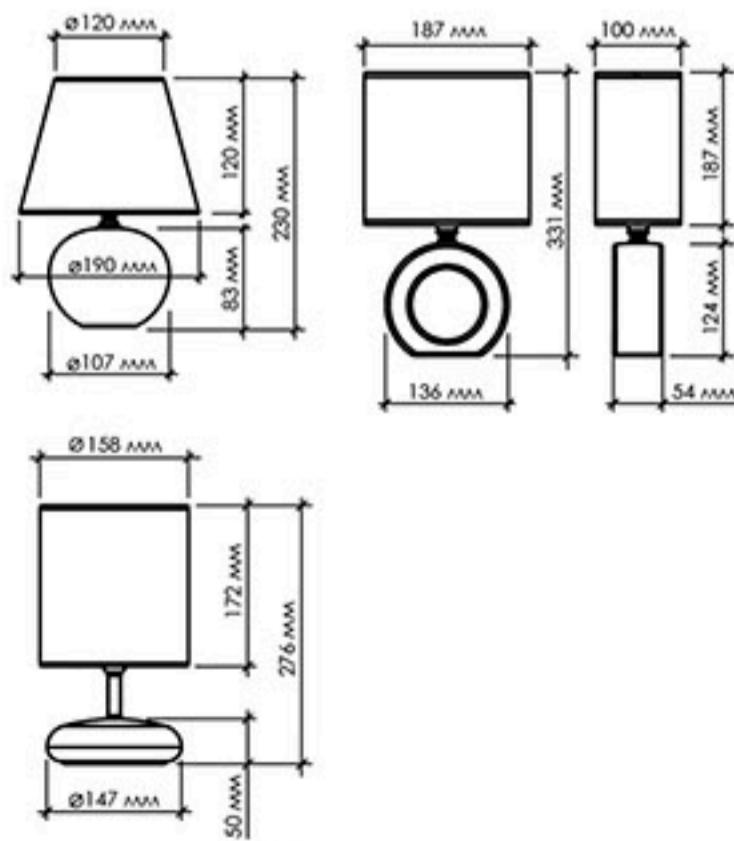
AT09360 Coffee



AT12309 Beige Coffee



AT12293 White Beige



**ESTARES®**  
САМЫЕ КРАСИВЫЕ ИСТОЧНИКИ СВЕТА

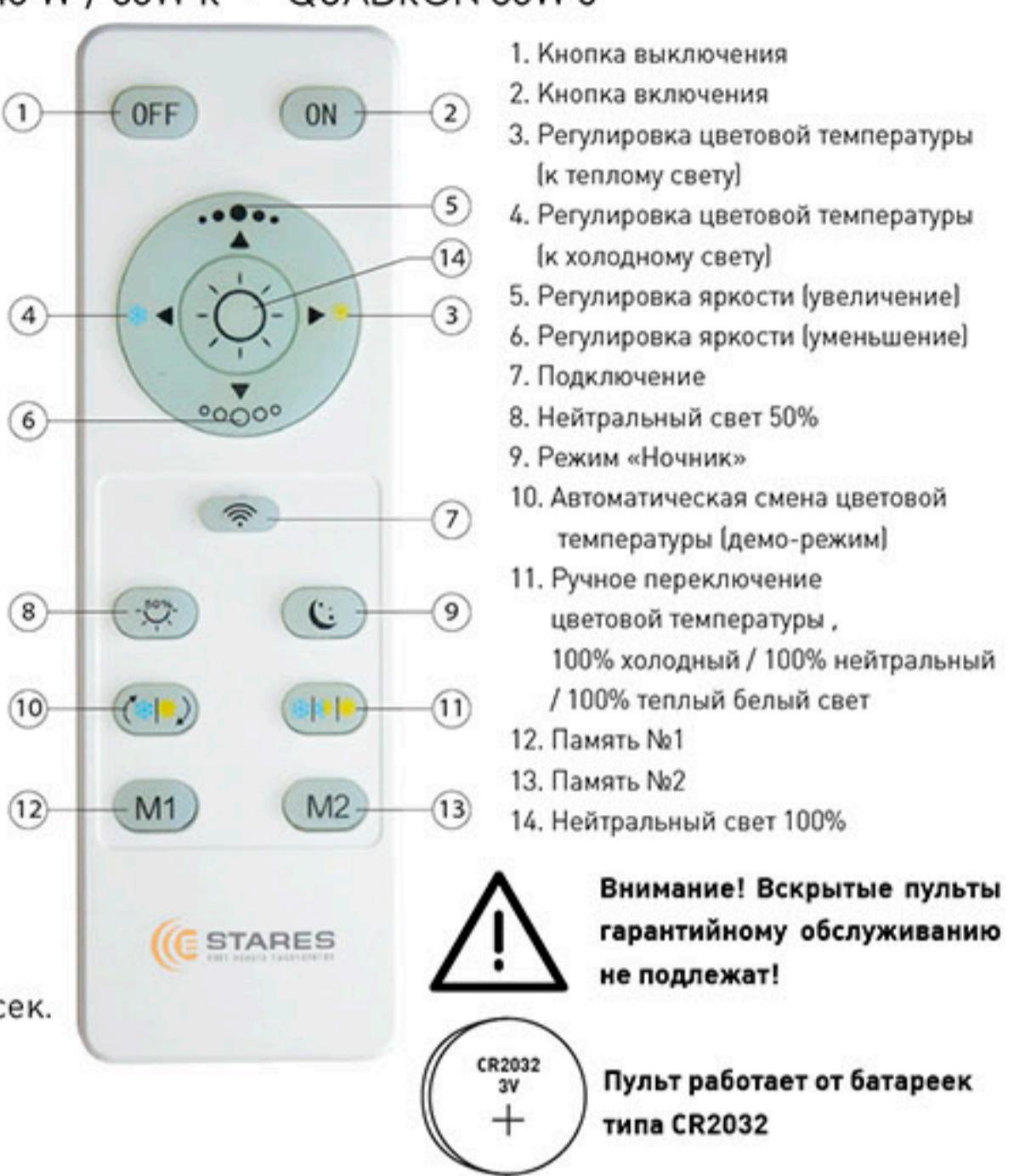
## СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА И СВЕТИЛЬНИКА (⚠ ВНИМАНИЕ! ВСЕ ПУЛЬТЫ УЖЕ СИНХРОНИЗИРОВАНЫ СО СВЕТИЛЬКОМ \*)

ATMOSFERA 38W / 60W R • ALMAZ 25W / 60W R • AKRILIK SOTA 40W R • AKRILIK SOTA 55W S  
SATURN 25W / 60W • SIYANIE 60W R • PLUTON 40 W / 60W R • QUADRON 50W S

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

### Настройка памяти M1 и M2

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



### a-play 60W RGB R

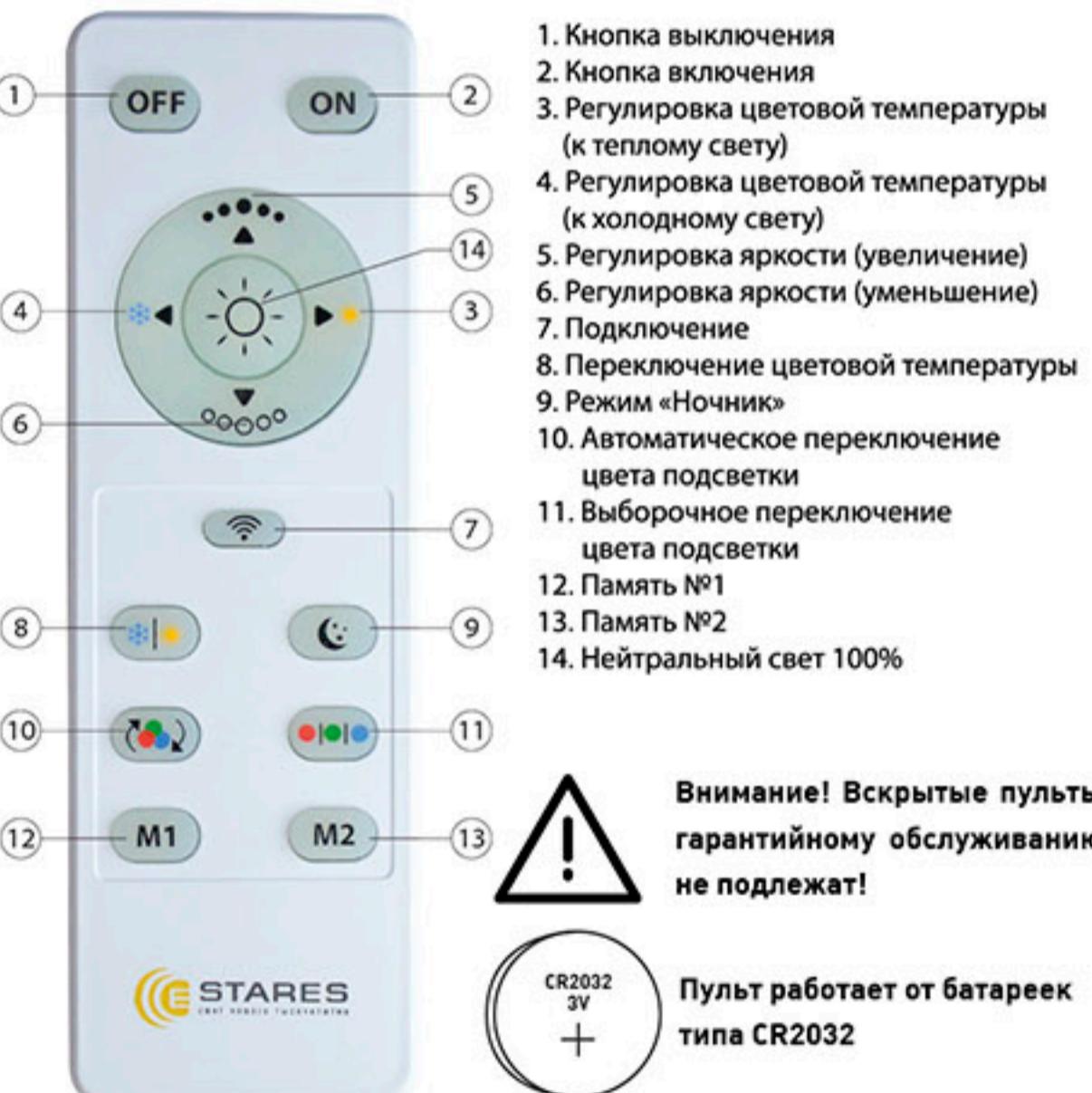
- Включите светильник.
- На дистанционном пульте управления (ДПУ) зажмите кнопку 7 (Wi-Fi).
- Дождитесь пока светильник моргнет 1 раз.
- Отпустите кнопку 7 (Wi-Fi).
- Синхронизация светильника с ДПУ прошла успешно.

### Управление музыкой с пульта.

- Запустите мелодию через мобильное устройство.
- На дистанционном пульте управления (ДПУ) коротко нажмите кнопку 7 (Wi-Fi).
- Пульт перестанет управлять цветом и начнет управлять музыкой.
- Стрелочка вниз (▼) — переключение трека вперед, стрелочка вверх (▲) — трек назад, стрелочка влево (◀) — звук громче, стрелочка вправо (▶) — звук тише, центральная кнопка (暂停) — включение и выключение трека.
- Для возврата управления режимами света повторно коротко нажмите кнопку 7 (Wi-Fi) на дистанционном пульте управления (ДПУ).
- Пульт снова начнет управлять цветом свечения и яркостью и перестанет управлять звуком.

### Рассинхронизация пульта и светильника

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



### Настройка памяти M1 и M2

- Настройте яркость и цветность света
- Нажмите и удерживайте M1 либо M2 пока светильник не моргнет 1 раз.
- 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 (CH1-CH4). Не отпускайте кнопку пока светильник не перестанет мигать.

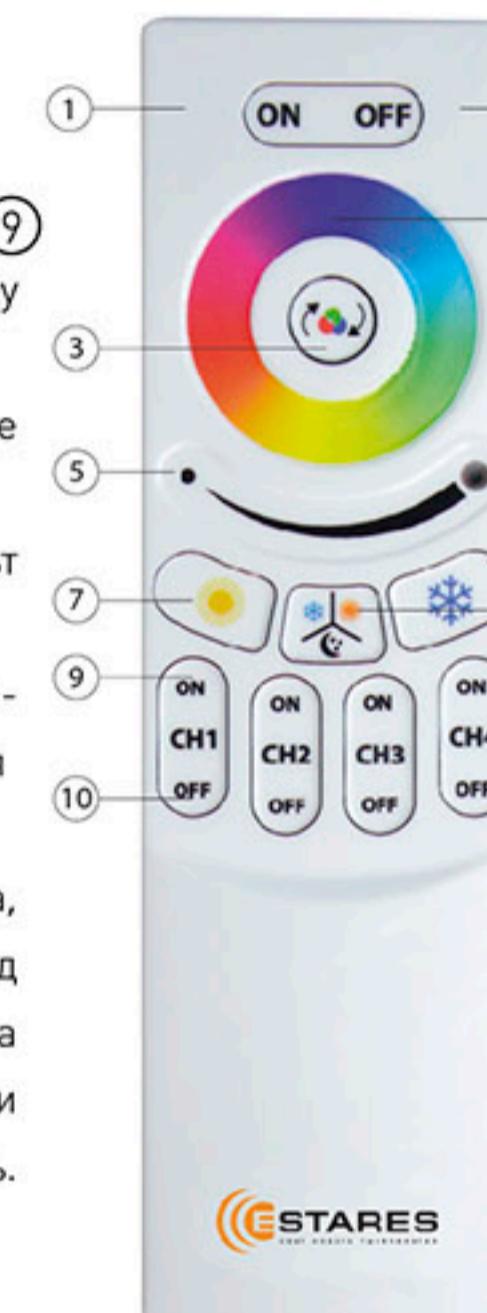
Способ №2: В течении 3х секунд коротко нажмите кнопку 9 (ON) одного из каналов (CH1-CH4).

Как только светильник перестанет мигать – пульт привязан.

Если требуется, то повторите так со всеми светильниками, но используйте различные каналы (CH1-CH4) 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 (CH1-CH4), на который был настроен этот светильник и дождитесь пока светильник перестанет мигать.

Связь между пультом и светильником разорвана.

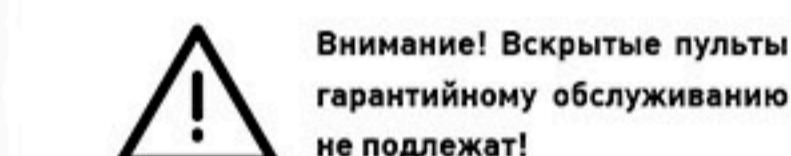


### BALANCE DOUBLE 95W R • BALANCE DOUBLE 95W S

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



- Включение светильника
- Выключение светильника
- Автоматическая смена цветов RGB подсветки
- Выбор цвета RGB подсветки
- Уменьшение яркости светильника
- Увеличение яркости светильника
- Регулировка свечения светильника к теплому свету
- Регулировка свечения светильника к холодному свету
- Настройка на канал светильника и включение настроенного на кнопку светильника
- Настройка на канал светильника и выключение настроенного на кнопку светильника
- Кнопка переключения режимов светильника 100% холодный свет/100% теплый свет / ночник .



Пульт работает от батареек типа AAA [в комплект не входят]



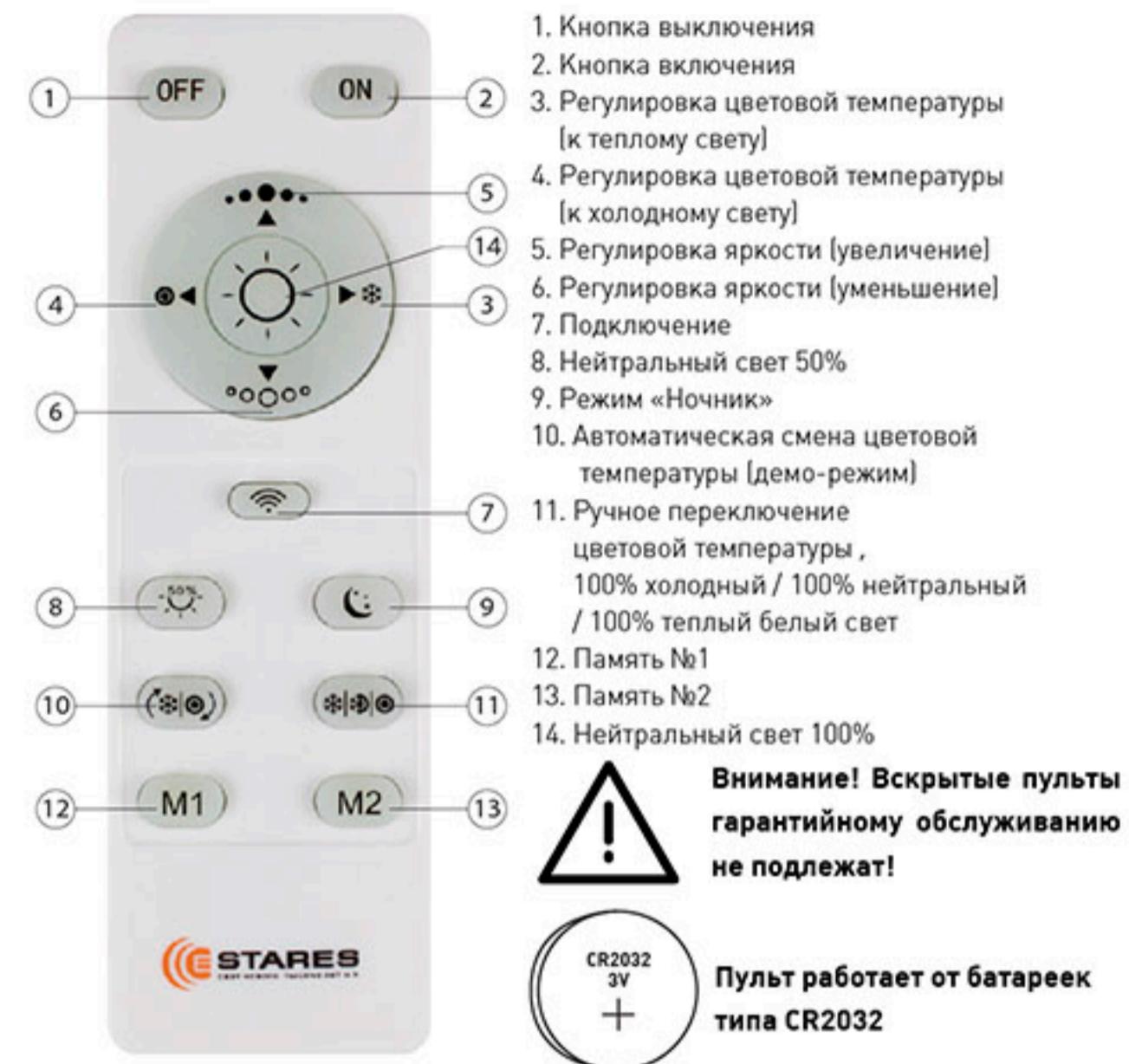
## СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА И СВЕТИЛЬНИКА (⚠ ВНИМАНИЕ! ВСЕ ПУЛЬТЫ УЖЕ СИНХРОНИЗИРОВАНЫ СО СВЕТИЛЬКОМ \*)

TRIPLEX SQUARE 124W S • TRIPLEX ROUND 108W R • GEOMETRIA QUARTO 80W/120W Q  
 GEOMETRIA SOTA 80W / 120W ST • GEOMETRIA QUADRAT 85W Q • CASCADA DOUBLE 95W R  
 PLUTON SMART 60W S • CAMILLA 75W F • LILIYA DOUBLE 85W R • OLIVIA 180W R • AGAVA 120W R  
 CAMELIA 120W R • MAGNOLIA 80W R • CUBES 80W R • MOLECULA 120W R • GEOMETRIA LINE 100W S  
 GEOMETRIA LIST 100W R • QUADRON DOUBLE 72W S

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

### Настройка памяти M1 и M2

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



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

- Включите светильник [группу светильников] и через 3 секунды зажмите кнопку 9 одного из каналов.
- Светильник начнет менять цвет свечения.
- Как только начались изменения цвета свечения, отпустите кнопку. Светильник настроен на канал и готов к управлению.
- При необходимости проделайте такие же действия с остальными светильниками семейства QUADRON DOUBLE, выбирая разные каналы настройки.
- 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.



С одного пульта можно управлять одновременно и отдельно 4 светильниками [группами светильников]



**Внимание! Вскрытие пульта гарантировано обслуживанию не подлежит!**



Пульт работает от батареек типа AAA

\* 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.

SATURN 60W / 25W RGB R • ALMAZ 60W / 25W RGB R • AKRILICA 36W RGB R  
 ARION 40W RGB R • ARION 60W RGB R • ARION 60W RGB S  
 PLUTON 40W RGB R • PLUTON 60W RGB R

- Чтобы управлять светильником [группой светильников] с пульта, нужно подключить его к сети
- Чтобы управлять одним светильником из группы светильников, необходимо включить все светильники в сеть.
- 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 (  ).
- Светильник начнет менять цвет свечения или мигать. Не нажмайте кнопки пульта, пока светильник не перестанет менять цвет свечения или мигать.
- 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.
- 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].
- 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.
- Как только светильник начнет мигать или менять цвет свечения, отпустите кнопку 7 (  ). Пульт от данного светильника отвязан. Не нажмайте кнопки пульта пока светильник не перестанет мигать или менять цвет свечения.
- Вы снова управляете всеми светильниками, подключенными к сети.

### Настройка памяти M1 и M2

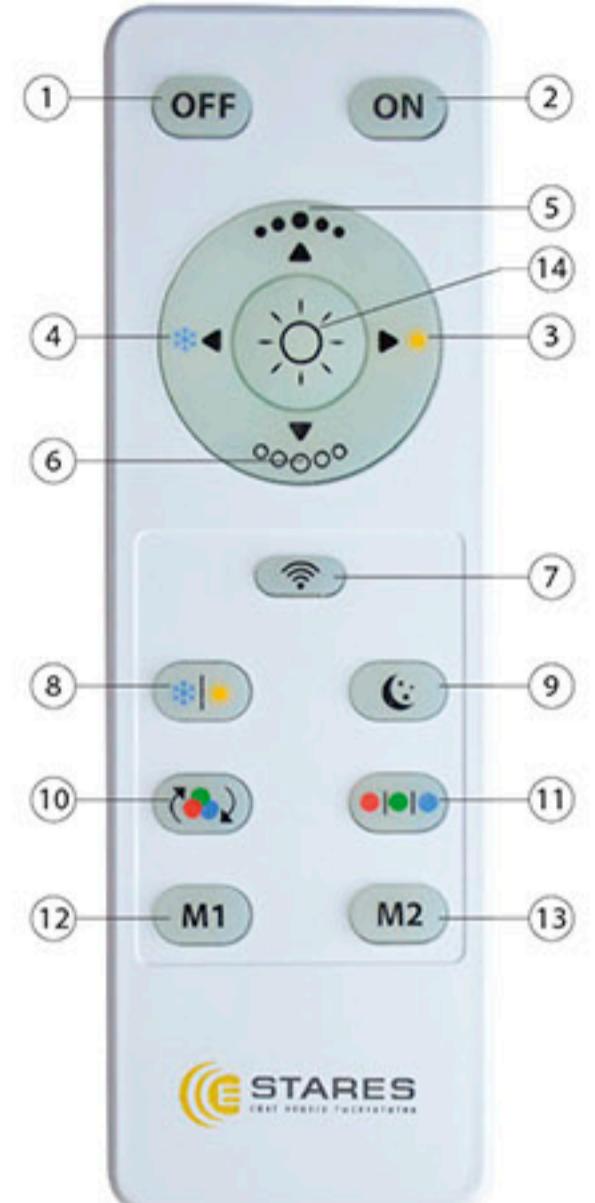
- Настройте яркость и цветность света
- Нажмите и удерживайте M1 либо M2 пока светильник не моргнет 1 раз.
- Ваши настройки сохранены.



**Внимание! Вскрытие пульта гарантировано обслуживанию не подлежит!**



Пульт работает от батареек типа CR2032



- Кнопка выключения
- Кнопка включения
- Регулировка цветовой температуры [к теплому свету]
- Регулировка цветовой температуры [к холодному свету]
- Регулировка яркости [увеличение]
- Регулировка яркости [уменьшение]
- Подключение
- Нейтральный свет 50%
- Режим «Ночник»
- Автоматическая смена цветовой температуры [демо-режим]
- Ручное переключение цветовой температуры, 100% холодный / 100% нейтральный / 100% теплый белый свет
- Память №1
- Память №2
- Нейтральный свет 100%

## СИНХРОНИЗАЦИЯ ПУЛЬТА И СВЕТИЛЬНИКА

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

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

- 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.

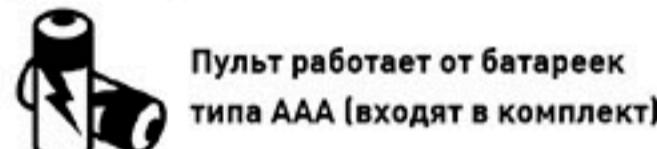
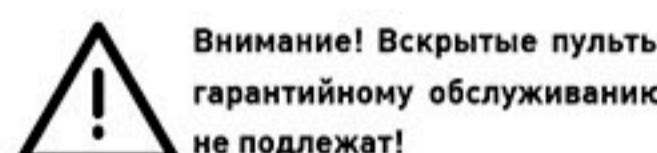
- Для рассинхронизации пульта и светильника зажмите кнопку Ⓛ (2), и не отпуская ее включите светильник, светильник моргнет 3 раза, как только светильник начнет моргать – отпустите кнопку.

Пульт отвязан.

- 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.

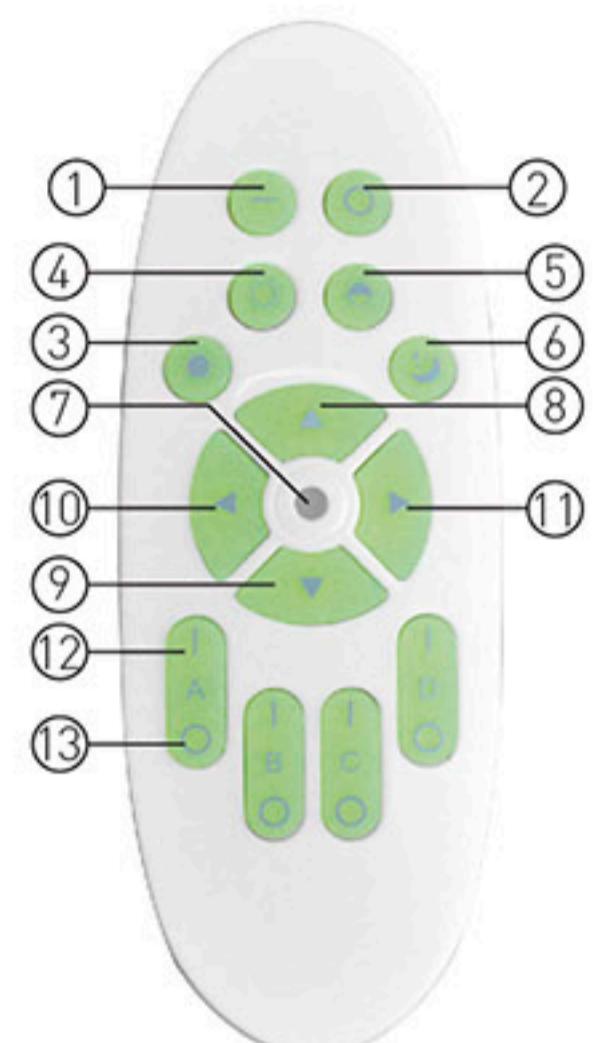
- Для удаления светильника из группы, зажмите кнопку Ⓛ (13) определенного канала, не отпуская ее включите светильник, светильник моргнет 3 раза, как только светильник начнет моргать – отпустите кнопку, светильник и пульт рассинхронизированы.

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



- Включение светильника. Синхронизация пульта и светильника
- Выключение светильника. Рассинхронизация пульта и светильника.
- Режим 100% теплый в середине и 100% холодный по краям
- Режим 100% холодный в середине и 100% теплый по краям
- Кнопка переключения режимов 50% нейтральный свет и 100% нейтральный свет
- Ночник
- Световой индикатор
- Увеличение яркости до 100%
- Уменьшение яркости до 10%
- Плавный переход к режиму теплый свет в середине, холодный свет по краям
- Плавный переход к режиму холодный свет в середине, теплый свет по краям
- 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.

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



## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

	Рабочее напряжение		Срок службы		Технология рассеивателя с кристаллами		Управляется дистанционно с пульта		Коэффициент светопередачи
	Степень защиты		Рабочая температура		Коэффициент пульсации		Управляется со смартфона		Гарантия
	Угол свечения		Замена люстры		С музыкальной колонкой		Производитель светодиодов		

## Таблица степеней защиты IP

Первая цифра IP	Вид защиты	Схема метода испытаний	
0	Защиты нет		
1	Защита от твердых тел размером $\geq 50$ мм		Шарик диаметром 50мм и стандартный испытательный щуп
2	Защита от твердых тел размером $\geq 12,5$ мм		Шарик диаметром 12.5мм и стандартный испытательный щуп
3	Защита от твердых тел размером $\geq 2,5$ мм		Стандартный испытательный щуп или провод диаметром 2.5 мм
4	Защита от твердых тел размером $\geq 1,0$ 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 дожда
2	Защита от капель, падающих под углом 15°		Оросительная система в камере искусственного дожда
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 Km.

### 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

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

