



**ЖАРЫҚДИОДТЫ  
ЖАРЫҚТАНДЫРУ**  
СВЕТОДИОДНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

ЖАРЫҚ —  
бұл біздің көңіл-күйіміз бен жалпы  
атмосферамыз

СВЕТ —  
это наше настроение  
и общая атмосфера



Біз сіздің бөлмеңізді ыңғайлы және дұрыс жарықтандыруға көмектесеміз. Жарыққа мән бере отырып, интерьерге әсемдік береміз.

Мы помогаем вам создать комфортное и правильное освещение для ваших пространств. Воплощаем красоту в интерьере, придавая форму свету.

# МАЗМҰНЫ СОДЕРЖАНИЕ

Жарық диод желісі  
Светодиодная лента

4

Жарық диод желісіне  
арналған қуат блогы  
Блоки питания  
для светодиодной ленты

14

Жарық диод желісіне  
арналған профиль  
Профиль  
для светодиодной ленты

18

Светильник Villy  
Villy шырағданы

26

Светильник Mini Villy  
Mini Villy шырағданы

38

Светильник Combo  
Combo шырағданы

48

Светильник Mini Combo  
Mini Combo шырағданы

64

Бір фазалы трек  
жүйелерінің споттары

70

Слоты однофазных  
трековых систем

## Жарық диод желісі Светодиодная лента

SWG2P сериясы | Серия SWG2P | 6



## Жарық диод желісіне арналған қуат блогы

Блоки питания для светодиодной ленты

YA сериясы | 16  
Серия YA

Шағын металл корпус  
Компактный металлический корпус



YA-TR сериясы | 17  
Серия YA-TR

Қуңгірт қуат көзі  
Диммируемый блок питания

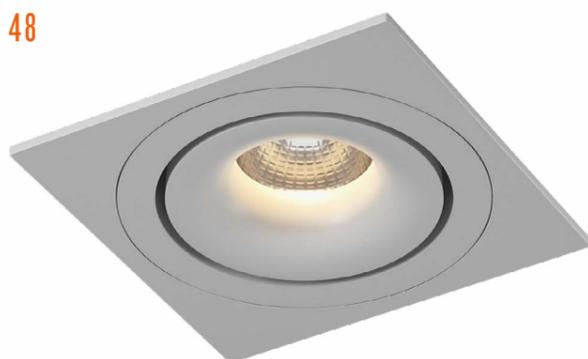


## Villy шырағданы Светильник Villy



26

## Combo шырағданы Светильник Combo



48

SWG3PT сериясы | Серия SWG3PT | 10



## Жарық диод желісіне арналған профиль

Профиль для светодиодной ленты

Подвесной | 21



Встраиваемый | 21



Влагозащитный | 23



## Mini Villy шырағданы Светильник Mini Villy



38

## Mini Combo шырағданы

Светильник Mini Combo



64

WallWasher сериясы | Серия WallWasher | 12



## Бір фазалы трек жүйелерінің споттары

Слоты однофазных трековых систем



70

# Жарық диод желісі

Светодиодная лента



Біздің ассортимент желісінің әр алуандығы клиенттің кез келген мәселесінің шешімін табуға мүмкіндік береді. Бұл төбелерді орнатумен айналысатын компаниялар үшін тамаша мүмкіндік, себебі, SWG PRO жарық диодты таспасының жоғары жарық ағыны бар. Жарық диодты таспа көптеген тұрмыстық және коммерциялық үй-жайлар үшін жарамды. Кепілдік 2 жыл.

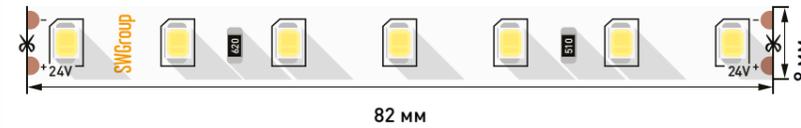
Разнообразие нашей ассортиментной линейки позволяет решить любой вопрос клиента. Это отличный вариант для компаний, занимающихся установкой потолков, так как светодиодная лента SWG PRO имеет повышенный световой поток. Светодиодная лента подходит для большинства бытовых и коммерческих помещений. Гарантия 2 года.

# SWG2P сериясы | Серия SWG2P



## SWG2P60-24

Артикулы Артикул	SMD	Pitch	Power	Voltage	IP	Length	CRI	Color Temp
005270	2835	60	4,8 Вт	24 В	20	5000x8x1,5 мм	80	6000-6500 K
005271	2835	60	4,8 Вт	24 В	20	5000x8x1,5 мм	80	4000-4500 K
005272	2835	60	4,8 Вт	24 В	20	5000x8x1,5 мм	80	3000-3500 K



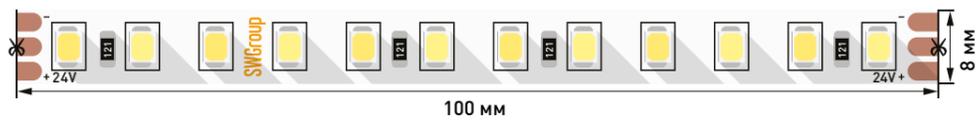
## SWG2P84

Артикулы Артикул	SMD	Pitch	Power	Voltage	IP	Length	CRI	Color Temp
005848	2835	84	8,6 Вт	24 В	20	5000x8x1,4 мм	80	6000-6500 K
005849	2835	84	8,6 Вт	24 В	20	5000x8x1,4 мм	80	4000-4500 K
005850	2835	84	8,6 Вт	24 В	20	5000x8x1,4 мм	80	3000-3500 K



## SWG2P126

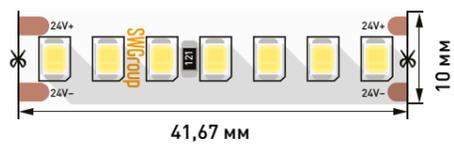
Артикулы Артикул	SMD	Pitch	Power	Voltage	IP	Length	CRI	Color Temp
005852	2835	126	13 Вт	24 В	20	5000x8x1,4 мм	80	6000-6500 K
005853	2835	126	13 Вт	24 В	20	5000x8x1,4 мм	80	4000-4500 K
005854	2835	126	13 Вт	24 В	20	5000x8x1,4 мм	80	3000-3500 K



Нұсқаулық  
Инструкция

### MIX SWG2P120

Артикулы Артикул	SMD	120	14,4 Вт	24 В	IP 20	↔	CRI 80	3000-6000 K
003610	2835	120	14,4 Вт	24 В	20	5000x8x1,4 мм	80	3000-6000 K



Нұсқаулық  
Инструкция

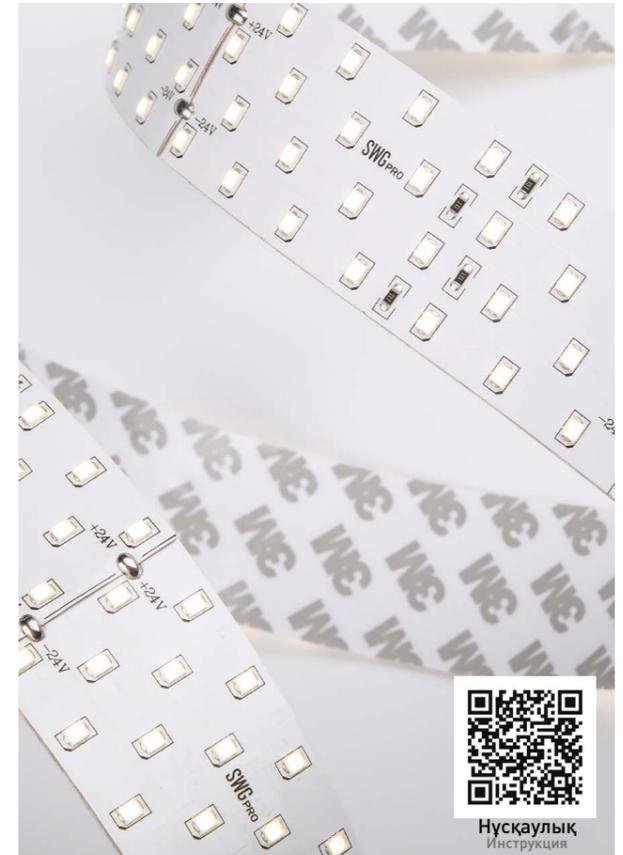
### SWG2P168

Артикулы Артикул	SMD	168	17,3 Вт	24 В	IP 20	↔	CRI 80	6000-6500 K
003489	2835	168	17,3 Вт	24 В	20	5000x10x1,4 мм	80	6000-6500 K
005268	2835	168	17,3 Вт	24 В	20	5000x10x1,4 мм	80	4000-4500 K
003490	2835	168	17,3 Вт	24 В	20	5000x10x1,4 мм	80	3000-3500 K



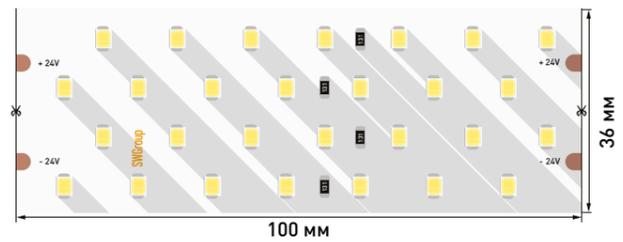
Нұсқаулық  
Инструкция

### SWG2P252



Нұсқаулық  
Инструкция

### SWG2P252



### SWG2P252

Артикулы Артикул	SMD	252	24 Вт	24 В	IP 20	↔	CRI 80	4000-4500 K
005077	2835	252	24 Вт	24 В	20	5000x19x2 мм	80	4000-4500 K
005600	2835	252	24 Вт	24 В	20	5000x19x2 мм	80	3000-3500 K

### SWG2P280

Артикулы Артикул	SMD	280	26 Вт	24 В	IP 20	↔	CRI 85	4000-4500 K
005079	2835	280	26 Вт	24 В	20	5000x36x2 мм	85	4000-4500 K
005601	2835	280	26 Вт	24 В	20	5000x36x2 мм	85	3000-3500 K

# SWG3PT сериясы | Серия SWG3PT



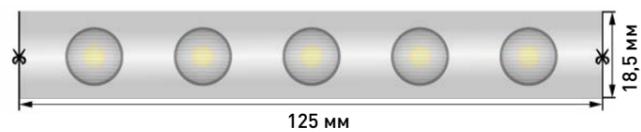
Нұсқаулық  
Инструкция

## SWG3PT120

Артикулы Артикул	SMD	151	⚡	🔌	💧	↔	CRI	🌈
005667	3528	120	9,6 Вт	24 В	20	5000x5x1,1 мм	85	6000-6500 K
005668	3528	120	9,6 Вт	24 В	20	5000x5x1,1 мм	85	4000-4500 K
005669	3528	120	9,6 Вт	24 В	20	5000x5x1,1 мм	85	2700-3200 K



# WallWasher сериясы | Серия WallWasher

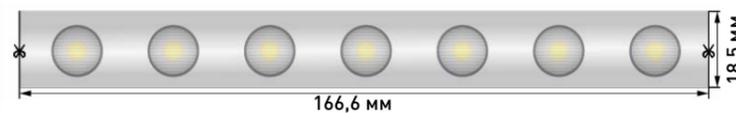


**SWG-248-24**



Нұсқаулық  
Инструкция

Артикулы Артикул	SMD	Сипаттамасы	Өлшемдері	Түсі	Сыртқы қорғау	Көлемі	Сызық	CRI	Температура
008217	2835	48	18 Вт	24 В	67	5000x18,5x9,5 мм	90	2700 K	●
008218	2835	48	18 Вт	24 В	67	5000x18,5x9,5 мм	90	4000 K	●
008219	2835	48	18 Вт	24 В	67	5000x18,5x9,5 мм	90	6500 K	●



**SWG-542-24**



Нұсқаулық  
Инструкция

Артикулы Артикул	SMD	Сипаттамасы	Өлшемдері	Түсі	Сыртқы қорғау	Көлемі	Сызық	CRI	Температура
008253	5050	42	6,2 Вт	24 В	15*60°	67	5000x18,5x9,5 мм	—	RGB ● ● ●
008220	5050	42	6,2 Вт	24 В	60°	67	5000x18,5x9,5 мм	—	RGB ● ● ●

## Аксессуарлар | Аксессуары

Артикул Артикул	IP
<b>MNT-AL-1000</b> алюминий бекіткіштер   Крепеж алюминиевый MNT-AL-1000	008221 67
<b>MNT-BR</b> бекіту қапсырмалары   Крепежные скобы MNT-BR	008222 67
<b>MNT-MC</b> металл бекіткіш қыспа   Крепежная клипса металлическая MNT-MC	008223 67
<b>MNT-SL</b> силиконды бекіткіш қыспа   Крепежная клипса силиконовая MNT-SL	008224 67

# Жарық диод желісіне қуат блогы

Блоки питания для светодиодной ленты



SWG PRO қуат беру блоктарының ассортимент желісі - бұл баға мен сапаның оңтайлы қатынасы. Қуат беру блоктарының желілік кернеудің кең ауқымына тұрақты шығыс параметрлері бар, олар қысқа тұйықталу мен артық жүктемеден қорғалған. Кепілдік 2 жыл.

Ассортиментная линейка блоков питания SWG PRO — это оптимальное соотношение цены и качества. Блоки питания имеют стабильные выходные параметры при широких пределах сетевого напряжения, обладают защитой от короткого замыкания и перегрузки. Гарантия 2 года.

## YA сериясы | Серия YA

### Шағын металл корпус

Компактный металлический корпус

Артикулы Артикул					
002827	60 Вт	12 В	5 А	20	170x35x23 мм
002828	100 Вт	12 В	8,3 А	20	145x50x30 мм
002829	150 Вт	12 В	12,5 А	20	195x50x30 мм
002830	200 Вт	12 В	16,7 А	20	195x50x30 мм
002831	250 Вт	12 В	20,8 А	20	258x50x30 мм
003158	60 Вт	24 В	2,5 А	20	170x35x23 мм
002832	100 Вт	24 В	4,2 А	20	145x50x30 мм
002833	150 Вт	24 В	6,25 А	20	195x50x30 мм
002834	200 Вт	24 В	8,3 А	20	195x50x30 мм
003159	250 Вт	24 В	10,4 А	20	258x50x30 мм



Нұсқаулық  
Инструкция



## YA-TR сериясы | Серия YA-TR

### TRIAC бойынша күңгірт қуат көзі

Диммируемый блок питания по TRIAC 0/1-10V

Артикулы Артикул					
006949	60 Вт	12 В	5 А	20	145x50x30 мм
006951	100 Вт	12 В	8,3 А	20	160x50x30 мм
006953	150 Вт	12 В	12,5 А	20	180x50x30 мм
006955	200 Вт	12 В	16,6 А	20	205x63x30 мм
006950	60 Вт	24 В	2,5 А	20	145x50x30 мм
006952	100 Вт	24 В	4,1 А	20	160x50x30 мм
006954	150 Вт	24 В	6,25 А	20	180x63x30 мм
006956	200 Вт	24 В	8,33 А	20	205x63x30 мм

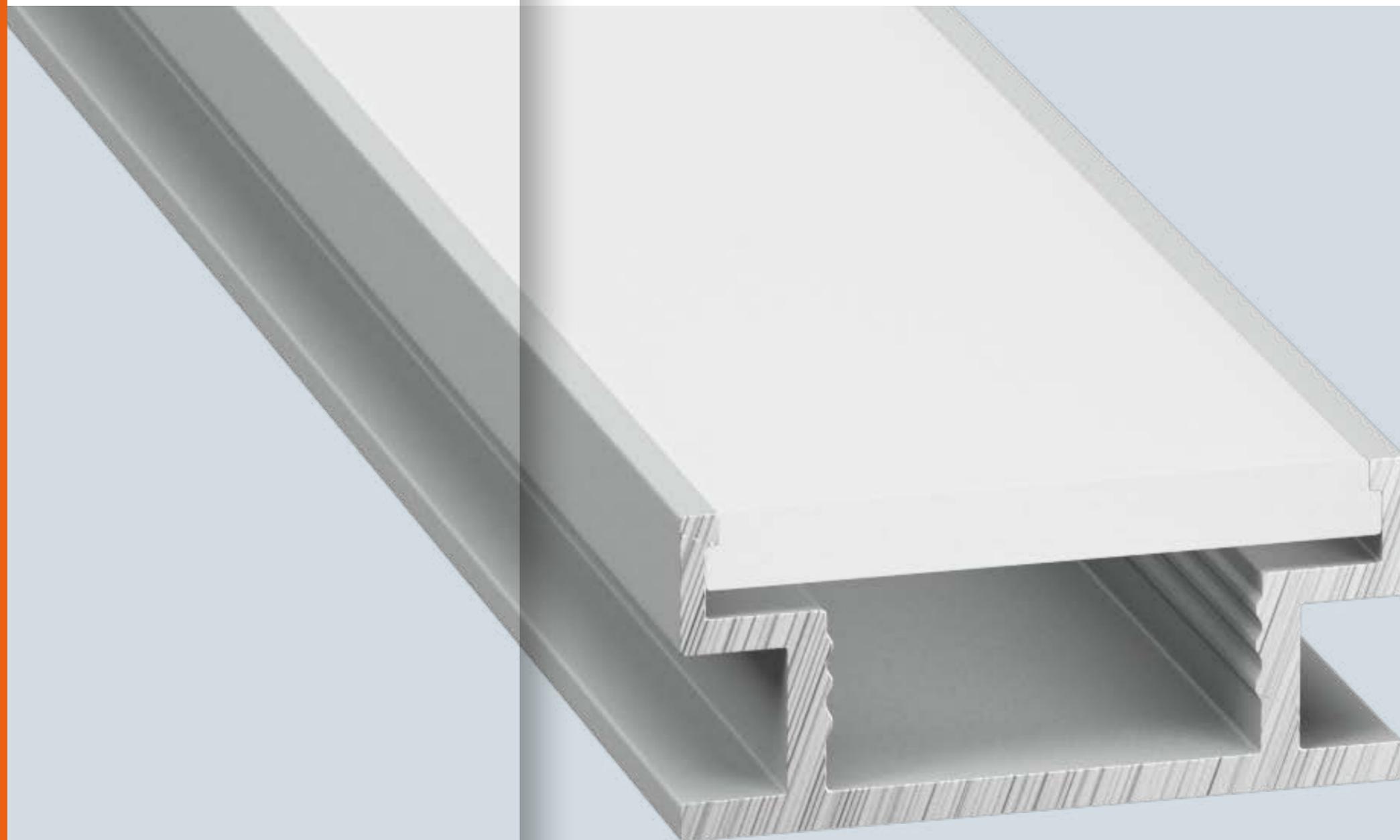


Нұсқаулық  
Инструкция

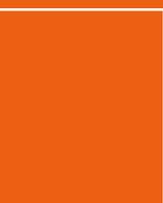


# Жарықдиод желісіне арналған профиль

Профиль для светодиодной ленты



# 3



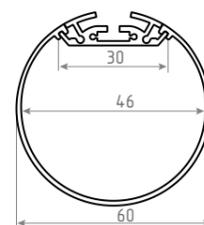
Жарық диодты таспаны дұрыс монтаждау және оны эстетикалық безендіру үшін алюминий кескіндер қолданылады. SWG PRO профильдерінің кең ассортименті кез келген тұрғылықты және қоғамдық кеңістіктерде әр түрлі жарық әсерін алуға мүмкіндік береді. Кепілдік 3 жыл.

Для правильного монтажа светодиодной ленты и ее эстетичного оформления используют алюминиевые профили. Широкий ассортимент профилей SWG PRO позволяет добиться различных световых эффектов в любом жилом и общественном пространствах. Гарантия 3 года.



## Аспалы профиль | Профиль подвесной

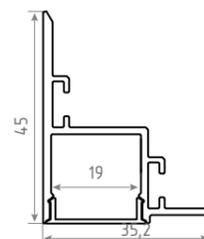
Артикулы Артикул	Желінің максималды қуаты Максимальная мощность ленты	Мах. ↔	↔	Түсі Цвет
PT60-2.5 005487	60 Вт/м	50 мм	2500x60x60 мм	Күміс Серебро



Нұсқаулық  
Инструкция

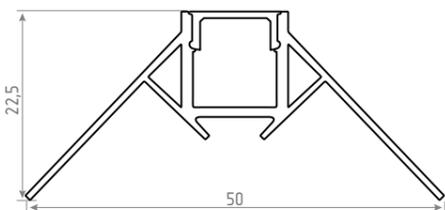
## Біріктірілген профиль | Профиль встраиваемый

Артикулы Артикул	Желінің максималды қуаты Максимальная мощность ленты	Мах. ↔	↔	Түсі Цвет
RC-3545-2.5 007136	35 Вт/м	35,2 мм	2500x35,2x45,02 мм	Күміс Серебро

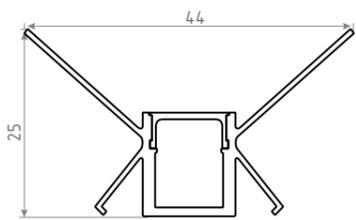


Нұсқаулық  
Инструкция

Артикулы Артикул	Желінің максималды қуаты Максимальная мощность ленты	Мах. ↔	↔	Түсі Цвет
<b>RC-5023-2.5</b> 007137	24 Вт/м	50 мм	2500x50x22,5 мм	Күміс Серебро

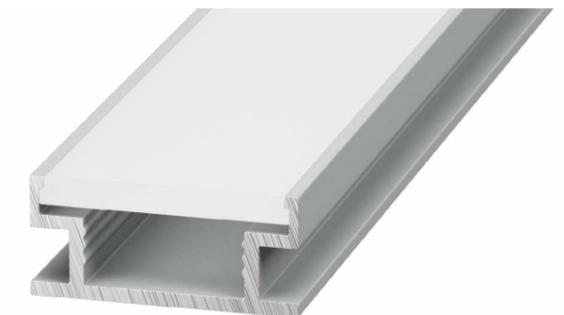
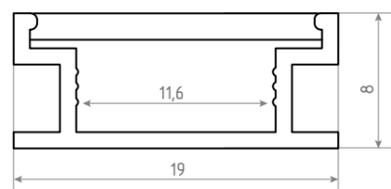


Артикулы Артикул	Желінің максималды қуаты Максимальная мощность ленты	Мах. ↔	↔	Түсі Цвет
<b>RC-4425-2.5</b> 007138	24 Вт/м	44 мм	2500x44x25 мм	Күміс Серебро

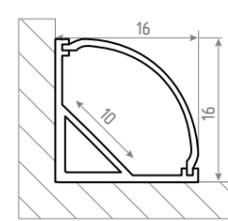


## Ылғалдан қорғау профилі | Профиль влагозащитный

Артикулы Артикул	Желінің максималды қуаты Максимальная мощность ленты	Мах. ↔	↔	Түсі Цвет
<b>Профиль напольный FL-1908-67</b> 007139	14 Вт/м	19 мм	2000x19x8 мм	Күміс Серебро



Артикулы Артикул	Желінің максималды қуаты Максимальная мощность ленты	Мах. ↔	↔	Түсі Цвет
<b>SF-1616-65</b> 007140	7 Вт/м	16 мм	2000x16x16 мм	Ақ Белый



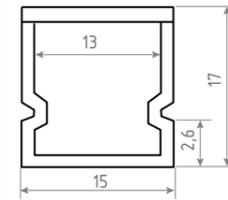
## Аксессуарлар | Аксессуары

Артикул	Артикулы
Алюминий жолақтар   Алюминиевые полосы	009623



Артикулы Артикул	Желінің максималды қуаты Максимальная мощность ленты	Мах. ↔	↔	Түсі Цвет	Артикулы Бітеуіштер жиынтығы Артикул Комплект заглушек
007141	7 Вт/м	15 мм	2000x15x17 мм	Ақ Белый	—

### SF-1517-65



### Аksesуарлар | Аксессуары

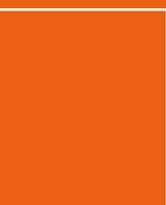
	Артикулы Артикул	↔	Түсі Цвет
CR-2000 профиліне арналған ілгіш   Подвес для профиля CR-2000	005101	2000 мм	Күміс Серебро
CN-L-PS50 бұрыштық коннекторы   Угловой коннектор CN-L-PS50	006957	100x100x16 мм	Күміс Серебро
Алюминий жолақтар   Алюминиевые полосы	11316		

# Villy шырағданы

Светильник Villy



# 4



Өзіңіз үшін үй-жайыңызды жарықтандыруға септігін тигізетін конструктор-шамшырақтарды ашыңыз. Оларды алмастырылатын аксессуарларының ассортиментін қолданып, оңай құрастырып және бұзуға болады. Өз көңіл күйіңіз үшін қажетті нұсқаларының бірін таңдаңыз. Базалық түстері: ақ, қара, алтын, күміс, қола түстері қол жетімді және RAL арқылы бояуға болады. Кепілдік 3 жыл.

Откройте для себя светильники-конструкторы, которые помогут осветить ваше помещение. Их легко собрать и разобрать, сочетая целый ассортимент сменных аксессуаров. Выберите один из вариантов, который поможет вам создать нужное настроение. Доступны базовые цвета: белый, черный, золото, серебро, бронза, а также возможна покраска по RAL. Гарантия 3 года.

# Villy шырағданы | Светильник Villy

## КОРПУСЫ

Алюминий қорытпасы  
Өңдеу мен бояудың мінсіз сапасы  
Integral бояуы тозуға төзімді

## КОРПУС

Алюминиевый сплав  
Безупречное качество обработки и покраски  
Краска integral, стойкая к истиранию

## ЖАРЫҚ ДИОДЫ

CREE  
Жоғары жарық қайтару  
Жоғары түс беру  
CRI > 90

## СВЕТОДИОД

CREE  
Высокая световая отдача  
Высокий индекс цветопередачи  
CRI > 90

## БЕКІТКІШ

Бустро ауысады  
Тесіктерді белгілеу үлгісі

## КРЕПЛЕНИЕ

Быстро меняется  
Шаблон для разметки отверстий

## ДРАЙВЕР

EagleRise  
Пульсациясыз  
Алмалы қосылыстар  
Күңгіртке ауыстыруға болады

## ДРАЙВЕР

EagleRise  
Без пульсаций  
Разъемные соединения  
Можно заменить на диммируемый

## РАДИАТОР

Сапалы салқындату  
Жоғары жылу өткізгіштік коэффициенті  
бар 6062-T5 алюминий қорытпасы  
Корпусқа жылуды тиімді бөлу технологиясы

## РАДИАТОР

Качественное охлаждение  
Алюминиевый сплав 6063-T5 с высоким  
коэффициентом теплопроводности  
Технология эффективного отвода тепла на корпус

## РЕФЛЕКТОР

Shinland  
Жоғары шағылысу  
коэффициенті

## РЕФЛЕКТОР

Shinland  
Высокий коэффициент  
отражения

## ДЕФЛЕКТОР

Оңай өзгереді  
Түстердің кең  
ассортименті

## ДЕФЛЕКТОР

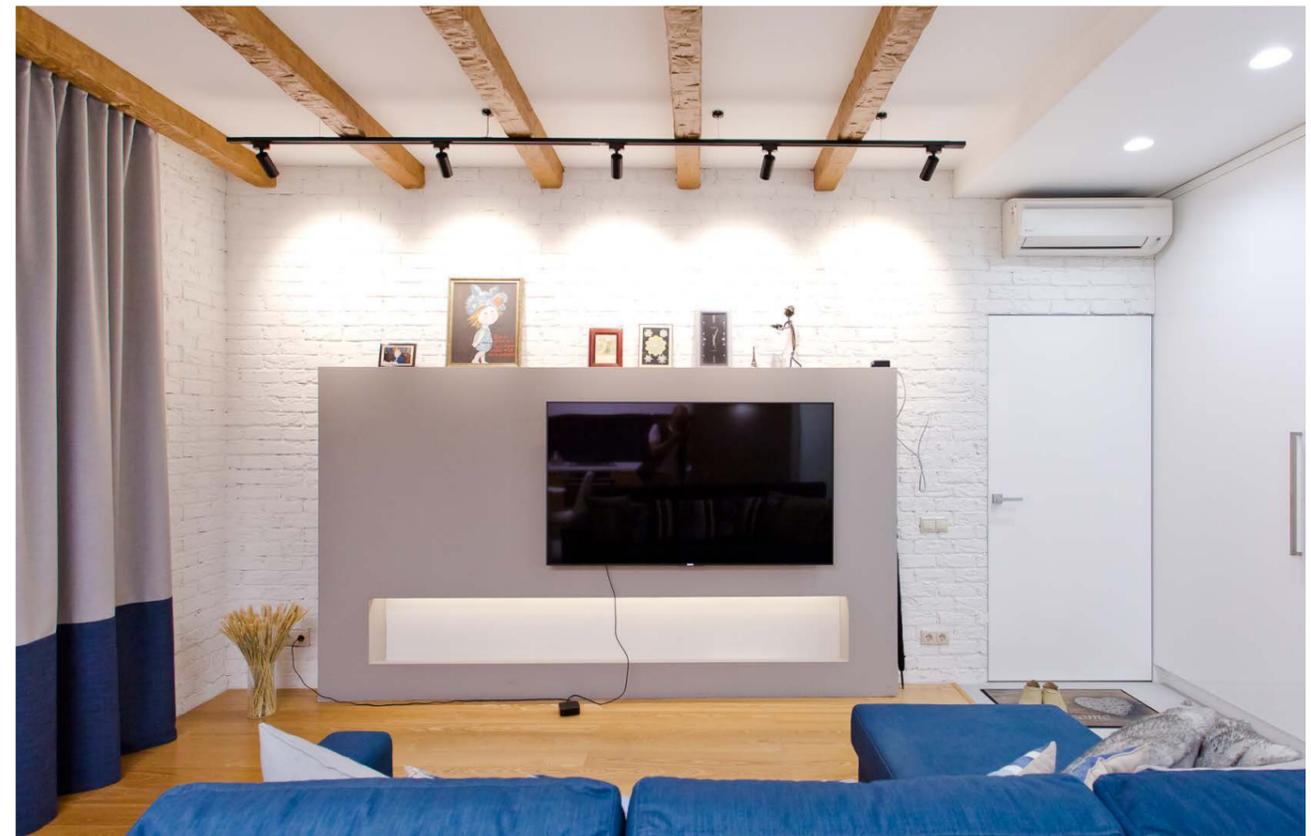
Легко меняется  
Широкий  
ассортимент цветов

## S база | База S

Артикулы Артикул								CRI	
004842	15 Вт	220-240 В	1050 Лм	60°	20	Ø65xH110 мм		90	4000 К
004843	15 Вт	220-240 В	900 Лм	60°	20	Ø65xH110 мм		90	3000 К
004844	15 Вт	220-240 В	900 Лм	60°	20	Ø65xH110 мм		90	3000 К
004845	15 Вт	220-240 В	1050 Лм	60°	20	Ø65xH110 мм		90	4000 К



Нұсқаулық  
Инструкция



# M база | База M

Артикулы Артикул								CRI	
003408	15 Вт	220-240 В	900 Лм	60°	20	Ø65xH143 мм	Black	90	3000 К
003409	15 Вт	220-240 В	1050 Лм	60°	20	Ø65xH145 мм	Black	90	4000 К
003410	15 Вт	220-240 В	900 Лм	60°	20	Ø65xH145 мм	White	90	3000 К
003411	15 Вт	220-240 В	1050 Лм	60°	20	Ø65xH145 мм	White	90	4000 К
004290	15 Вт	220-240 В	900 Лм	60°	20	Ø65xH145 мм	Gold	90	3000 К
004719	15 Вт	220-240 В	1050 Лм	60°	20	Ø65xH145 мм	Gold	90	4000 К
004720	15 Вт	220-240 В	900 Лм	60°	20	Ø65xH145 мм	Grey	90	3000 К
004291	15 Вт	220-240 В	1050 Лм	60°	20	Ø65xH145 мм	Grey	90	4000 К
004721	15 Вт	220-240 В	900 Лм	60°	20	Ø65xH145 мм	Brown	90	3000 К
004292	15 Вт	220-240 В	1050 Лм	60°	20	Ø65xH145 мм	Brown	90	4000 К
004821	15 Вт	220-240 В	900 Лм	60°	20	Ø65xH145 мм	Red	90	3000 К
004822	15 Вт	220-240 В	900 Лм	60°	20	Ø65xH145 мм	Blue	90	3000 К
004823	15 Вт	220-240 В	900 Лм	60°	20	Ø65xH145 мм	Dark Blue	90	3000 К
004824	15 Вт	220-240 В	900 Лм	60°	20	Ø65xH145 мм	Green	90	3000 К
004825	15 Вт	220-240 В	900 Лм	60°	20	Ø65xH110 мм	Dark Green	90	3000 К
004826	15 Вт	220-240 В	900 Лм	60°	20	Ø65xH110 мм	Light Green	90	3000 К
004828	15 Вт	220-240 В	900 Лм	60°	20	Ø65xH145 мм	Yellow	90	3000 К
004827	15 Вт	220-240 В	900 Лм	60°	20	Ø65xH145 мм	Pink	90	3000 К
004829	15 Вт	220-240 В	900 Лм	60°	20	Ø65xH110 мм	Grey	90	3000 К
005900	15 Вт	220-240 В	900 Лм	60°	20	Ø65xH110 мм	RAL	90	3000 К
005899	15 Вт	220-240 В	1050 Лм	60°	20	Ø65xH110 мм	RAL	90	4000 К



Нұсқаулық  
Инструкция

# L база | База L

Артикулы Артикул								CRI	
004052	15 Вт	220-240 В	900 Лм	60°	20	Ø65xH300 мм	Black	90	3000 К
004053	15 Вт	220-240 В	1050 Лм	60°	20	Ø65xH300 мм	Black	90	4000 К
004054	15 Вт	220-240 В	900 Лм	60°	20	Ø65xH300 мм	White	90	3000 К
004055	15 Вт	220-240 В	1050 Лм	60°	20	Ø65xH300 мм	White	90	4000 К



Нұсқаулық  
Инструкция

## Бекіткіш | Крепление



Нұсқаулық  
Инструкция

Гипсокартонға айналмалы кіріктірілген | Поворотное встраиваемое в гипсокартон

Артикулы  
Артикул



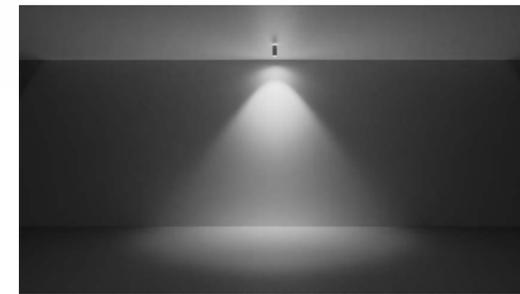
003412

115x75 мм



003413

115x75 мм



Нұсқаулық  
Инструкция

Бір фазалы трек | Трековое однофазное

Артикулы  
Артикул



003414

70x70x85 мм



003415

70x70x85 мм



Нұсқаулық  
Инструкция

Тректі үш фазалы | Трековое трехфазное

Артикулы  
Артикул



005454

85x63x85 мм



005453

85x63x85 мм



Айналмалы жапсырмалы | Поворотное накладное



Артикулы Артикул	↔	▬
003416	65x68 мм	▬
003417	65x68 мм	▬
004293	65x68 мм	▬
004294	65x68 мм	▬
004295	65x68 мм	▬



Нұсқаулық  
Инструкция

Аспалы | Подвесное



Артикулы Артикул	↔	▬
003422	65x360 мм	▬
003423	65x360 мм	▬
004296	65x360 мм	▬
004297	65x360 мм	▬
004298	65x360 мм	▬



Нұсқаулық  
Инструкция



Айналмалы кіріктірілетін | Поворотное встраиваемое



Артикулы Артикул	↔	▬
003418	85x70 мм	▬
003419	85x70 мм	▬



Нұсқаулық  
Инструкция

Ұзартылған айналмалы жапсырмалы | Поворотное накладное удлиненное



Артикулы Артикул	↔	▬
003420	65x360 мм	▬
003421	65x360 мм	▬



Нұсқаулық  
Инструкция



# VL-DFL дефлектор | Дефлектор VL-DFL



Артикулы | Артикул 003424  
Қара | Черный



Артикулы | Артикул 003425  
Ақ | Белый



Артикулы | Артикул 003694  
Ақ акрил | Белый акрил  
Ашық | Открытый



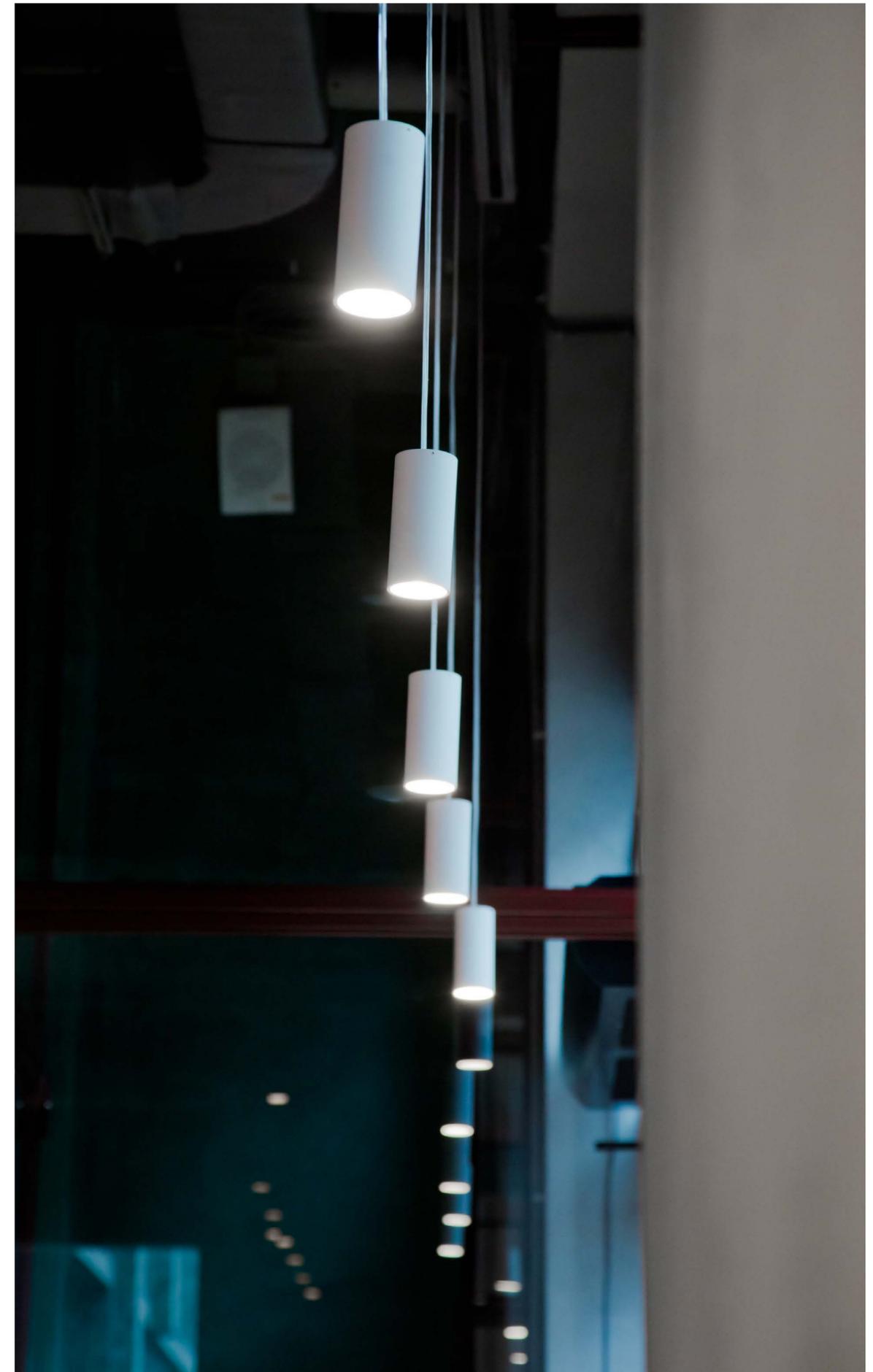
Артикулы | Артикул 004095  
Ақ акрил | Белый акрил  
Жабық | Закрытый



Артикулы | Артикул 003426  
Алтын | Золото



Артикулы | Артикул 003427  
Күміс | Серебро



1  
5

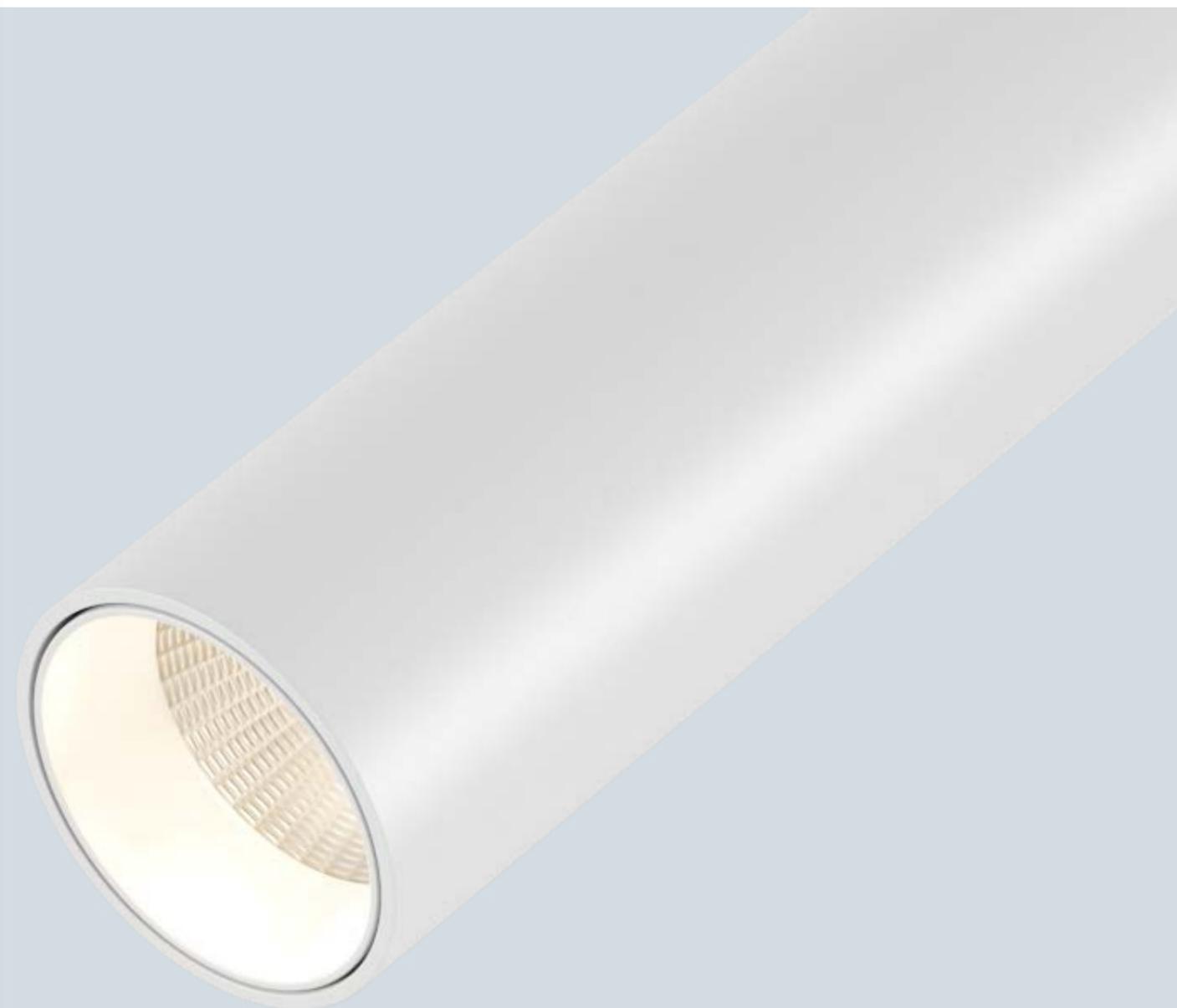
Mini Villy шамшырақтарының өлшемі шағын болғанына қарамастан, шамшырақтардың ұзақ мерзімге жарамдылығын қамтамасыз ететін ойластырылған салқындату, жақсы жарық ағыны, түс берілісі, оңай бөлшектелетін құрылымы және алмастырылатын аксессуарлардың ассортименті секілді сипаттамалары әсерлі. Кепілдік 3 жыл.

Несмотря на небольшой размер, светильники Mini Villy обладают впечатляющими характеристиками — продуманное охлаждение, которое обеспечивает долговечность светильников, хороший световой поток, цветопередача, легко разборная конструкция и ассортимент сменных аксессуаров. Гарантия 3 года.



# Mini Villy шырағданы

Светильник Mini Villy



# Mini Villy шырағданы | Светильник Mini Villy

## КОРПУСЫ

Алюминий қорытпасы  
Өңдеу мен бояудың мінсіз сапасы  
Interpon бояуы тозуға төзімді

## КОРПУС

Алюминиевый сплав  
Безупречное качество обработки и покраски  
Краска Interpon, стойкая к истиранию

## ЖАРЫҚ ДИОДЫ

CREE  
Жоғары жарық қайтару  
Жоғары түс беру  
CRI > 90

## СВЕТОДИОД

CREE  
Высокая световая отдача  
Высокий индекс цветопередачи  
CRI > 90

## РЕФЛЕКТОР

Shinland  
Жоғары шағылысу  
коэффициенті

## РЕФЛЕКТОР

Shinland  
Высокий коэффициент  
отражения

## ДЕФЛЕКТОР

Оңай өзгереді  
Түстердің кең  
ассортименті

## ДЕФЛЕКТОР

Легко меняется  
Широкий  
ассортимент цветов

## БЕКІТКІШ

Быстро ауысады  
Тесіктерді белгілеу үлгісі

## КРЕПЛЕНИЕ

Быстро меняется  
Шаблон для разметки отверстий

## ДРАЙВЕР

EagleRise  
Пульсациясыз  
Алмалы қосылыстар  
Күңгіртке ауыстыруға болады

## ДРАЙВЕР

EagleRise  
Без пульсаций  
Разъемные соединения  
Можно заменить на диммируемый

## РАДИАТОР

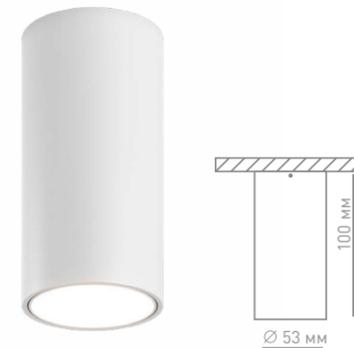
Сапалы салқындату  
Жоғары жылу өткізгіштік коэффициенті  
бар 6062-T5 алюминий қорытпасы  
Корпусқа жылуды тиімді бөлу технологиясы

## РАДИАТОР

Качественное охлаждение  
Алюминиевый сплав 6063-T5 с высоким  
коэффициентом теплопроводности  
Технология эффективного отвода тепла на корпус

## S база | База S

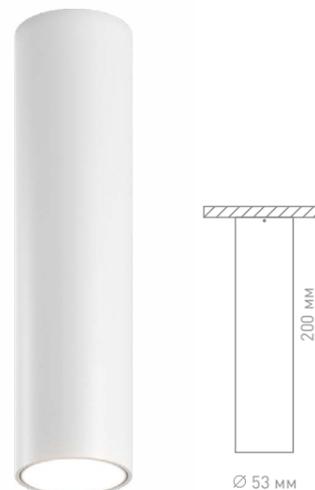
Артикулы Артикул								CRI	
004846	9 Вт	220-240 В	600 Лм	60°	20	Ø53xH100 мм		90	3000 К
004847	9 Вт	220-240 В	650 Лм	60°	20	Ø53xH100 мм		90	4000 К
004848	9 Вт	220-240 В	450 Лм	60°	20	Ø53xH100 мм		90	3000 К
004849	9 Вт	220-240 В	500 Лм	60°	20	Ø53xH100 мм		90	4000 К



Нұсқаулық  
Инструкция

## M база | База M

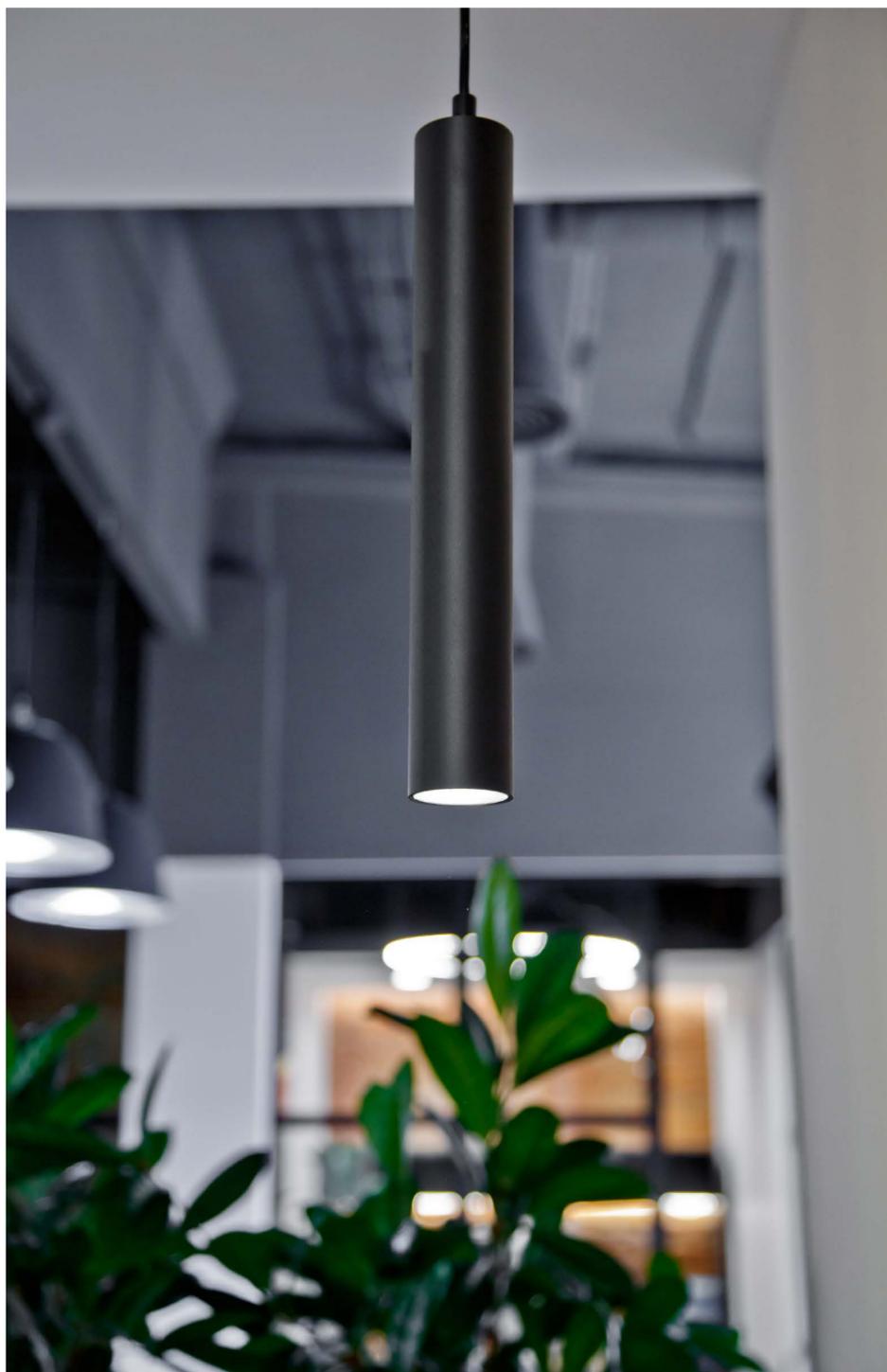
Артикулы Артикул								CRI	
004850	9 Вт	220-240 В	600 Лм	60°	20	Ø53xH200 мм		90	3000 К
004851	9 Вт	220-240 В	650 Лм	60°	20	Ø53xH200 мм		90	4000 К
004852	9 Вт	220-240 В	450 Лм	60°	20	Ø53xH200 мм		90	3000 К
004853	9 Вт	220-240 В	500 Лм	60°	20	Ø53xH200 мм		90	4000 К



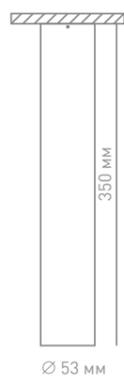
Нұсқаулық  
Инструкция

# L база | База L

Артикулы Артикул								CRI	
004854	9 Вт	220-240 В	600 Лм	60°	20	Ø53xH350 мм		90	3000 К
004855	9 Вт	220-240 В	650 Лм	60°	20	Ø53xH350 мм		90	4000 К
004856	9 Вт	220-240 В	450 Лм	60°	20	Ø53xH350 мм		90	3000 К
004857	9 Вт	220-240 В	500 Лм	60°	20	Ø53xH350 мм		90	4000 К



Нұсқаулық  
Инструкция



# Бекіткіш | Крепление



## Бір фазалы трек | Трековое однофазное

Артикулы Артикул		
004860	69,5x56,4 мм	
004862	69,5x56,4 мм	



Нұсқаулық  
Инструкция



## Айналмалы жапсырмалы | Поворотное накладное

Артикулы Артикул		
004864	54x48,4 мм	
004865	54x48,4 мм	



Нұсқаулық  
Инструкция



## Айналмалы кіріктірілген | Поворотное встраиваемое

Артикулы Артикул		
004866	108,3x32,5 мм	
004867	108,3x32,5 мм	



Нұсқаулық  
Инструкция

Аспалы | Подвесное

Артикулы Артикул	↔	▬
004868	54x400-600 мм	▬
004869	54x400-600 мм	▬



Нұсқаулық  
Инструкция

Қабырғалық айналмалы жапсырмалы | Настенное поворотное накладное

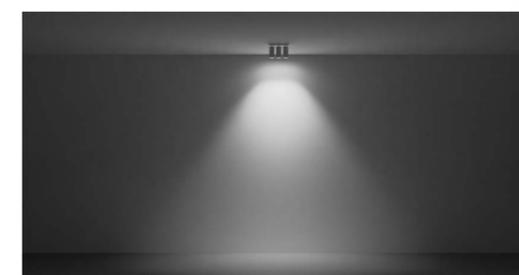
Артикулы Артикул	↔	▬
004872	100x100x44,4 мм	▬
004873	100x100x44,4 мм	▬



Нұсқаулық  
Инструкция

Үш базаға айналмалы бекіткіш | Поворотное крепление на три базы

Артикулы Артикул	↔	▬
004874	260x43,4x50 мм	▬
004875	260x43,4x50 мм	▬



Нұсқаулық  
Инструкция

Айналмалы терең кіріктірілген | Поворотное встраиваемое углубленное

Артикулы Артикул	↔	▬
004870	100,2x24 мм	▬
004871	100,2x24 мм	▬



Нұсқаулық  
Инструкция

Поворотное крепление на четыре базы | Поворотное крепление на четыре базы

Артикулы Артикул	↔	▬
004876	1000x60x20 мм	▬
004877	1000x60x20 мм	▬



Нұсқаулық  
Инструкция

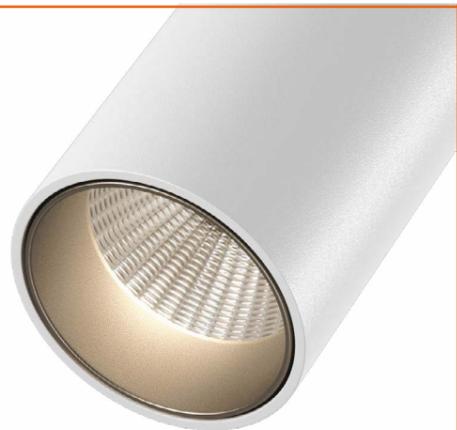
## VL-DFL дефлектор | Дефлектор VL-DFL



Артикулы | Артикул 005125  
Қара | Черный



Артикулы | Артикул 005126  
Ақ | Белый



Артикулы | Артикул 005127  
Алтын | Золото



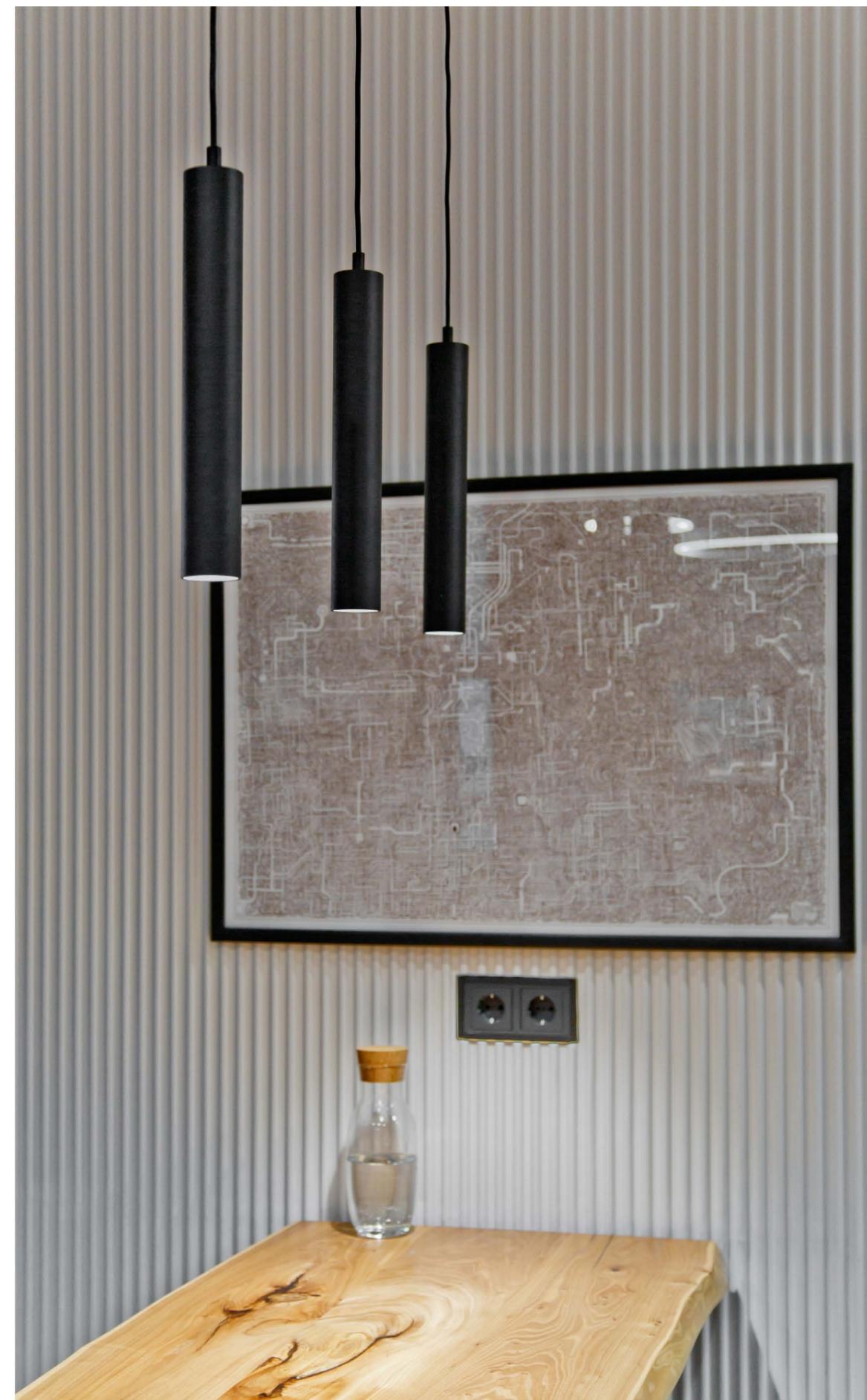
Артикулы | Артикул 005128  
Күміс | Серебро



Артикулы | Артикул 005129  
Ақ акрил | Белый акрил

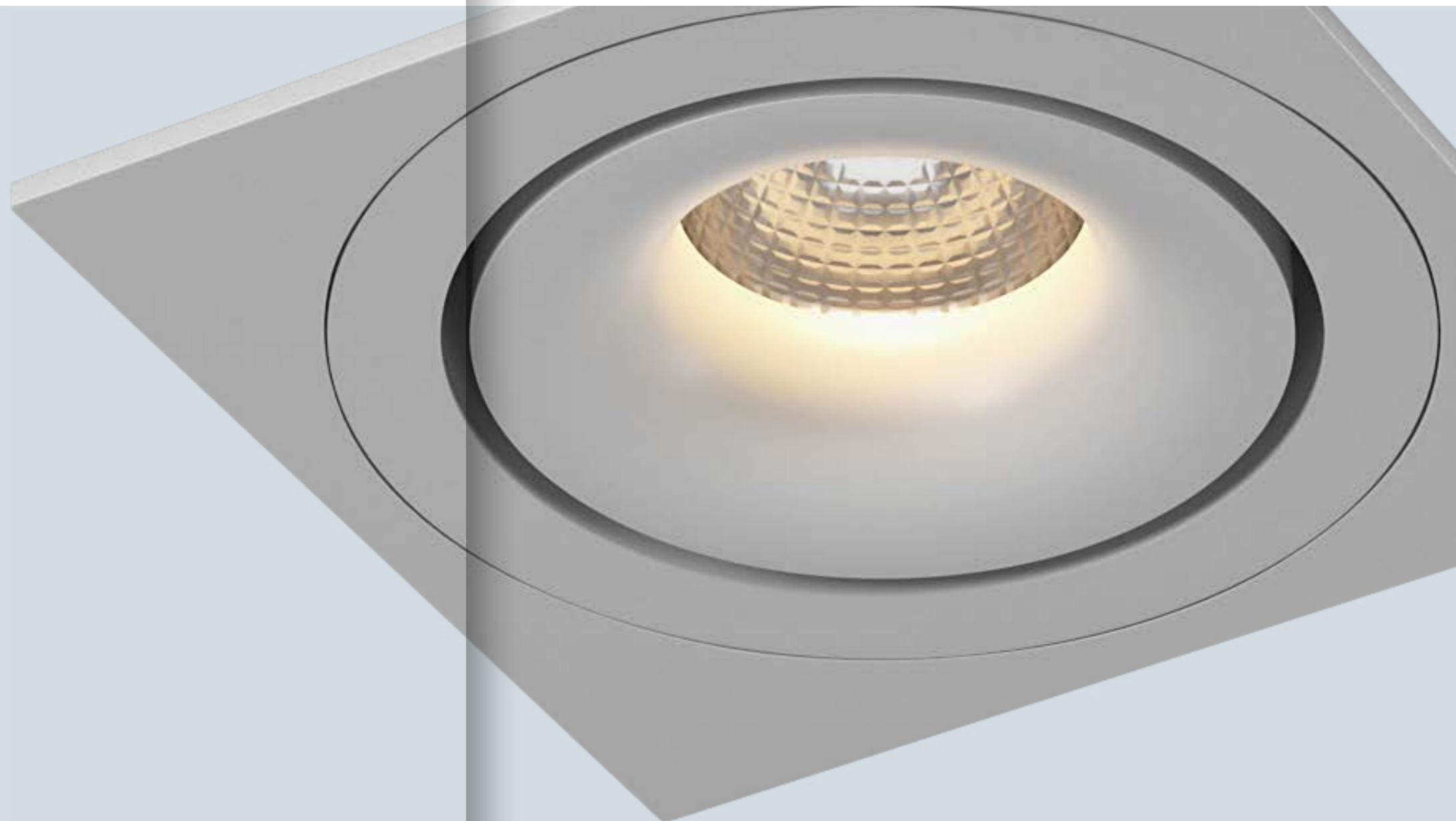


Артикулы | Артикул 005130  
Ақ акрил | Белый акрил



# Combo шырағдан

Светильник Combo



Combo модульдік шырағдан - конструктор екі негізгі бөліктен тұрады: шырағданның өзі және жарықдиодты модуль.

Шырағдандарды қосымша жақтаулармен жабдықтауға болады, рефлекторлардың бір нұсқасын таңдауға, драйверді күңгірт етіп ауыстыруға, жарық таратқышты және жарқылға қарсы тор орнатуға болады. Ауыстырылатын жақтаулар кез-келген интерьерге контрасты шырағдандар жасауға мүмкіндік беретін дизайн мүмкіндіктерін кеңейтеді. Модульдер CREE модульдерімен, Philips драйверімен және Shindland рефлекторларымен жабдықталған.

Модульный светильник-конструктор Combo состоит из двух основных частей: сам светильник и светодиодный модуль. Светильники можно укомплектовать дополнительными рамками, выбрать один из вариантов рефлекторов, заменить драйвер на диммируемый, установить светорассеиватель и антибликовую решетку. Сменные рамки расширяют дизайнерские возможности, позволяя создавать контрастные светильники под любой интерьер. Укомплектованы модулями CREE, драйвером Philips, а также рефлекторами Shindland. Гарантия 3 года.

# Combo шырағданы | Светильник Combo

## ЖАРЫҚ ДИОДЫ

CREE CXA 1507

Тоқ бойынша қор қамтамасыз етілген  
Жоғары түс беру индексі RT 90  
Түс температурасы 3000-4000 К

## СВЕТОДИОД

CREE CXA1507

Обеспечен запас по току  
Высокий индекс цветопередачи CRI>90  
Цветовая температура 3000-4000 К

## КОРПУС

6063-T5 алюминий қорытпасы  
Interpon боуы, тозуға төзімді  
Пішіндер мен құрылымдардың  
барлық ассортименті

## КОРПУС

Алюминиевый сплав 6063-T5  
Краска interpon, стойкая к истиранию  
Целый ассортимент форм и конструкций

## ҚОНДЫРМА БИІКТІГІ 75 ММ

Грибовидная форма радиатора  
и вывод провода питания сбоку модуля  
позволят монтировать светильники в ниши  
глубиной всего от 75 мм

## ВЫСОТА ВСТРОЙКИ 75 ММ

Грибовидная форма радиатора  
и вывод провода питания сбоку модуля  
позволят монтировать светильники в ниши  
глубиной всего от 75 мм

## ДРАЙВЕР

Philips  
Жоғары сенімділік  
Пульсациясыз тұрақтандырылған ток

## ДРАЙВЕР

Philips  
Высокая надежность  
Стабилизированный ток без пульсаций

## РАДИАТОР

6063-T5 алюминий қорытпасы  
Оңтайлы радиатор профілі  
Жақсы жылу шығару

## РАДИАТОР

Алюминиевый сплав 6063-T5  
Оптимальный профиль радиатора  
Хороший теплоотвод

## РЕФЛЕКТОР

Shindler  
Жоғары шағылысу коэффициенті  
Ең аз шығындармен шоғырланған жарық сәулесі

## РЕФЛЕКТОР

Shinland  
Высокий коэффициент отражения  
Концентрированный пучок света с минимальными потерями

## АКСЕССУАР

Эллиптикалық немесе призмалық  
шашыратқыш, немесе  
шағылыстыруға қарсы тор

## АКСЕССУАР

Эллиптический или призматический  
рассеиватель, либо антибликовая  
решетка против ослепления

# Модуль | Модуль



Орнату түрі: кіріктірілген  
Тип монтажа: встраиваемый

Артикул Артикул	⚡	🔌	☼	⚡	💧	↔	▬	CRI	🌈
003952	12 Вт	220-240 В	900 Лм	60°	20	77x67,5x45 мм	▬	90	3000 К
003954	12 Вт	220-240 В	1100 Лм	60°	20	77x67,5x45 мм	▬	90	4000 К
006257	15 Вт	220-240 В	900 Лм	60°	20	77x67,5x45 мм	▬	90	1800-3000 К

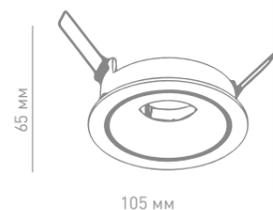
## COMBO-10 корпусы | Корпус COMBO-10

Артикулы Артикул	Орнату тесігі Монтажное отверстие	Құрылым тереңдігі Глубина встройки	IP	↔	▬
003955	100 мм	65 мм	20	110x64 мм	▬
003956	100 мм	65 мм	20	110x64 мм	▬



Монтаждау түрі кіріктірілген көлбеу  
Тип монтажа: встраиваемый наклонный

Нұсқаулық  
Инструкция



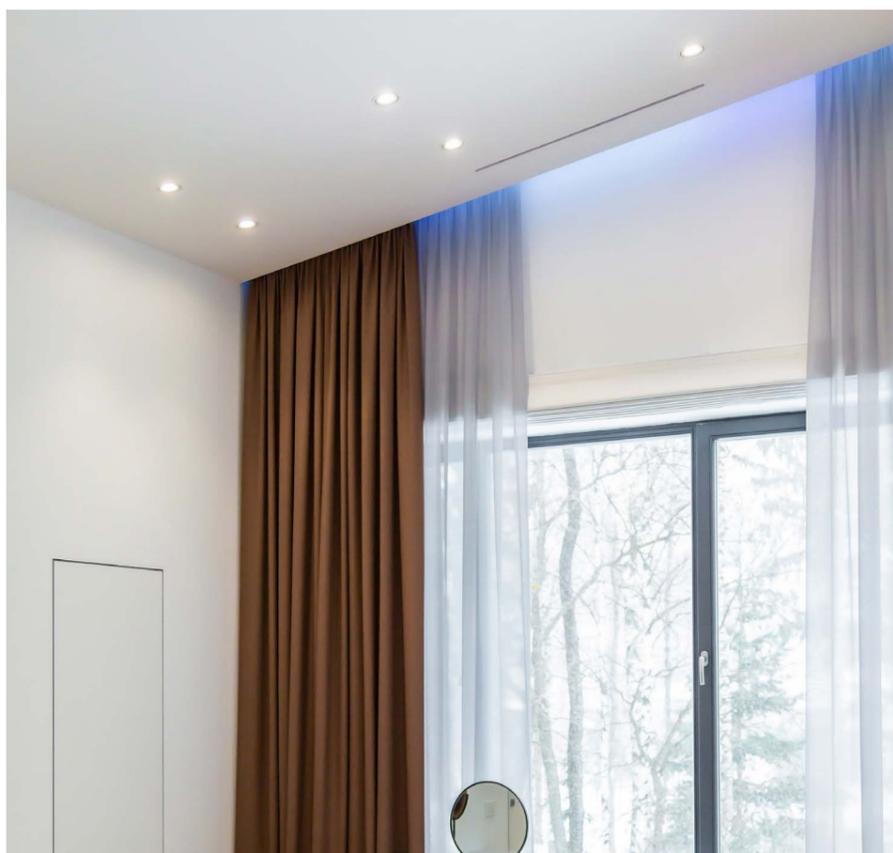
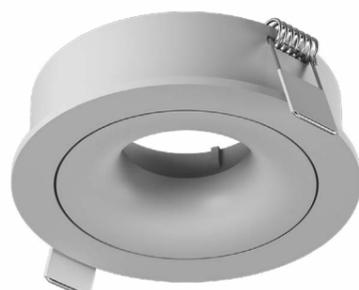
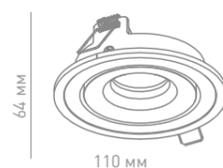
## COMBO-11 корпусы | Корпус COMBO-11

Артикулы Артикул	Орнату тесігі Монтажное отверстие	Құрылым тереңдігі Глубина встройки	IP	↔	▬
005099	105 мм	65 мм	20	110x64 мм	▬



Монтаждау түрі кіріктірілген көлбеу  
Тип монтажа: встраиваемый наклонный

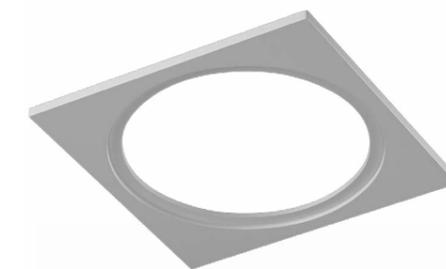
Нұсқаулық  
Инструкция



## Корпусқа арналған жиектеме | Рамка для корпуса

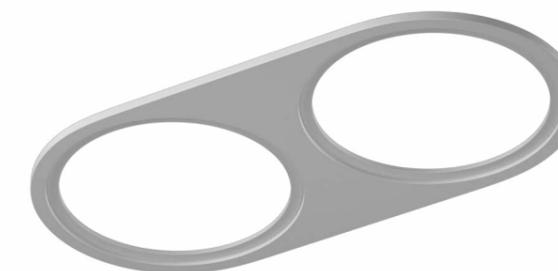
Артикулы Артикул	Қысқаша атауы Краткое наименование	↔	▬
004144	COMBO-1S1-WH	130x130 мм	▬
004143	COMBO-1S1-BL	130x130 мм	▬

Артикулы Артикул	Қысқаша атауы Краткое наименование	↔	▬
004145	COMBO-1R1-WH	130x130 мм	▬
004146	COMBO-1R1-BL	130x130 мм	▬



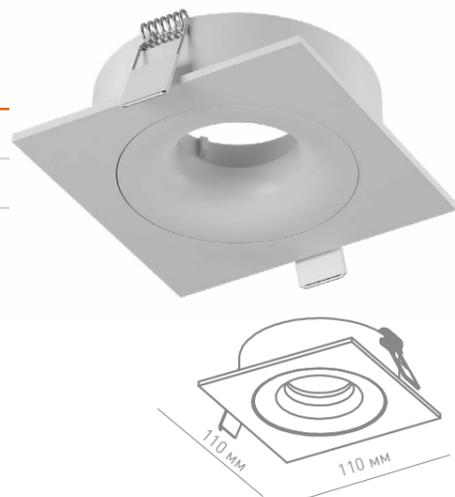
Артикулы Артикул	Қысқаша атауы Краткое наименование	↔	▬
004147	COMBO-1S2-WH	255x130 мм	▬
004148	COMBO-1S2-BL	255x130 мм	▬

Артикулы Артикул	Қысқаша атауы Краткое наименование	↔	▬
004149	COMBO-1R2-WH	255x130 мм	▬
004150	COMBO-1R2-BL	255x130 мм	▬



## COMBO-20 корпусы | Корпус COMBO-20

Артикулы Артикул	Орнату тесігі Монтажное отверстие	Құрылым тереңдігі Глубина встройки	IP	↔	▬
004154	105 мм	65 мм	20	110x110 мм	▬
004155	105 мм	65 мм	20	110x110 мм	▬



Нұсқаулық  
Инструкция

Монтаждау түрі : кіріктірілген көлбеу-айналмалы  
Тип монтажа: встраиваемый наклонно-поворотный

## Корпусқа арналған жиектеме | Рамка для корпуса

Артикулы Артикул	Қысқаша атауы Краткое наименование	↔	▬
004158	COMBO-2S2-WH	220x110 мм	▬
004159	COMBO-2S2-BL	220x110 мм	▬

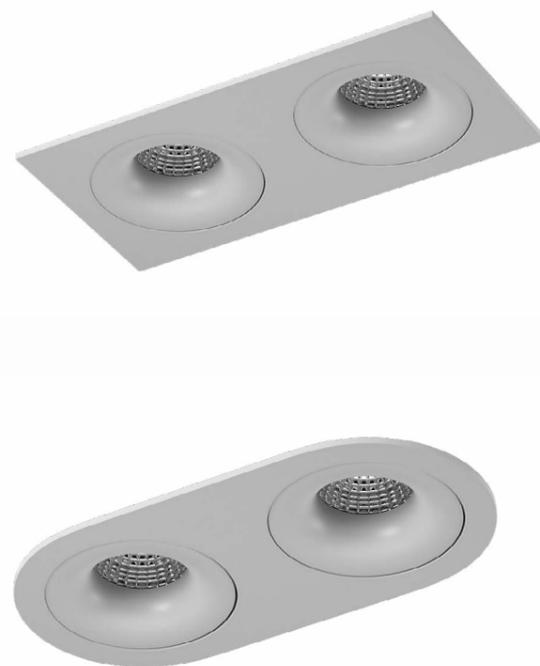


Нұсқаулық  
Инструкция

Артикулы Артикул	Қысқаша атауы Краткое наименование	↔	▬
004160	COMBO-2R2-WH	220x110 мм	▬
004161	COMBO-2R2-BL	220x110 мм	▬



Нұсқаулық  
Инструкция

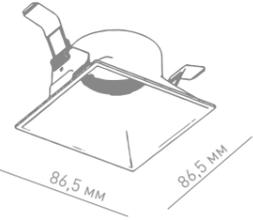


# COMBO-30 корпусы | Корпус COMBO-30

Артикулы Артикул	Орнату тесігі Монтажное отверстие	Құрылым тереңдігі Глубина встройки	IP	↔	▬
004173	82x82 мм	80 мм	20	86,5x86,5 мм	▬
004174	82x82 мм	80 мм	20	86,5x86,5 мм	▬

Монтаждау типі: кіріктірілетін  
Тип монтажа: встраиваемый

Нұсқаулық  
Инструкция


## Корпусқа арналған жиектеме | Рамка для корпуса

Артикулы Артикул	Қысқаша атауы Краткое наименование	↔	▬
004175	COMBO-3S1-WH	105x105 мм	▬
004176	COMBO-3S1-BL	105x105 мм	▬



Артикулы Артикул	Қысқаша атауы Краткое наименование	↔	▬
004194	COMBO-3S2-WH	201x105 мм	▬
004195	COMBO-3S2-BL	201x105 мм	▬



Артикулы Артикул	Қысқаша атауы Краткое наименование	↔	▬
004196	COMBO-3S3-WH	299x105 мм	▬
004197	COMBO-3S3-BL	299x105 мм	▬



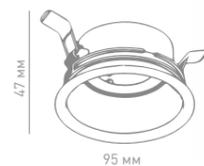
# COMBO-40 корпусы | Корпус COMBO-40

Артикулы Артикул	Орнату тесігі Монтажное отверстие	Құрылым тереңдігі Глубина встройки	IP	↔	▬
004180	85 мм	80 мм	20	95x47 мм	▬
004181	85 мм	80 мм	20	95x47 мм	▬



Монтаждау типі: кіріктірілетін  
Тип монтажа: встраиваемый

Нұсқаулық  
Инструкция

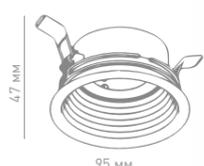


Артикул Артикулы	Орнату тесігі Монтажное отверстие	Құрылым тереңдігі Глубина встройки	IP	↔	▬
004182	85 мм	80 мм	20	95x47 мм	▬
004183	85 мм	80 мм	20	95x47 мм	▬



Монтаждау типі: кіріктірілетін  
Тип монтажа: встраиваемый

Нұсқаулық  
Инструкция

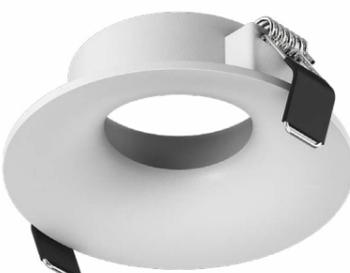
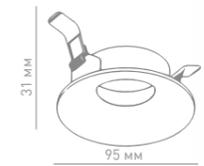


Артикулы Артикул	Орнату тесігі Монтажное отверстие	Құрылым тереңдігі Глубина встройки	IP	↔	▬
004184	85 мм	65 мм	20	95x31 мм	▬
004185	85 мм	65 мм	20	95x31 мм	▬



Монтаждау типі: кіріктірілетін  
Тип монтажа: встраиваемый

Нұсқаулық  
Инструкция

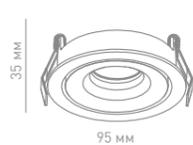


Артикулы Артикул	Орнату тесігі Монтажное отверстие	Құрылым тереңдігі Глубина встройки	IP	↔	▬
004922	85 мм	70 мм	20	95x35 мм	▬
004923	85 мм	70 мм	20	95x35 мм	▬



Монтаждау типі: кіріктірілетін  
Тип монтажа: встраиваемый

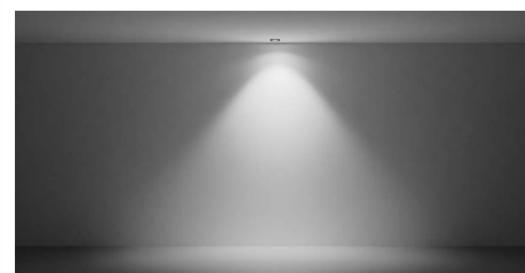
Нұсқаулық  
Инструкция



# Корпусқа арналған жиектеме | Рамка для корпуса

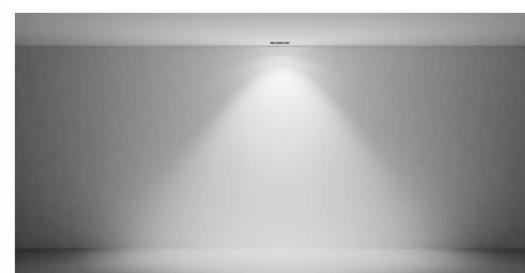
Артикулы Артикул	Қысқаша атауы Краткое наименование	↔	▬
004186	COMBO-4S1-WH	115x115 мм	▬
004187	COMBO-4S1-BL	115x115 мм	▬

Артикулы Артикул	Қысқаша атауы Краткое наименование	↔	▬
004188	COMBO-4R1-WH	115 мм	▬
004189	COMBO-4R1-BL	115 мм	▬



Артикулы Артикул	Қысқаша атауы Краткое наименование	↔	▬
004190	COMBO-4S2-WH	225x115 мм	▬
004191	COMBO-4S2-BL	225x115 мм	▬

Артикулы Артикул	Қысқаша атауы Краткое наименование	↔	▬
004192	COMBO-4R2-WH	115x225 мм	▬
004193	COMBO-4R2-BL	115x225 мм	▬



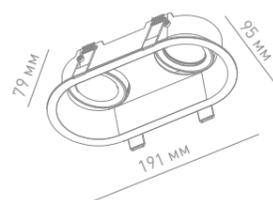
# COMBO-50 корпусы | Корпус COMBO-50

Артикулы Артикул	Орнату тесігі Монтажное отверстие	Құрылым тереңдігі Глубина встройки	IP	↔	▬
005081	88x184 мм	80 мм	20	↔	▬
005082	88x184 мм	80 мм	20	↔	▬



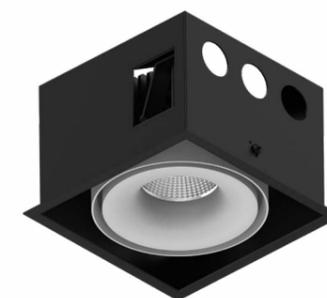
Монтаждау типі: кіріктірілетін  
Тип монтажа: встраиваемый

Нұсқаулық  
Инструкция



# COMBO карданды | COMBO карданные

Артикулы Артикул	Орнату тесігі Монтажное отверстие	Құрылым тереңдігі Глубина встройки	IP	↔	▬
006671	110x110 мм	80 мм	20	↔	▬
006672	110x110 мм	80 мм	20	↔	▬



Монтаждау түрі кіріктірілген айналмалы  
Тип монтажа: встраиваемый поворотный



Нұсқаулық  
Инструкция

Артикулы Артикул	Орнату тесігі Монтажное отверстие	Құрылым тереңдігі Глубина встройки	IP	↔	▬
006673	210x110 мм	80 мм	20	↔	▬
006674	210x110 мм	80 мм	20	↔	▬
009944	210x110 мм	80 мм	20	↔	▬



Монтаждау түрі кіріктірілген айналмалы  
Тип монтажа: встраиваемый поворотный



Нұсқаулық  
Инструкция

# Барлық конфигурацияға арналған аксессуар |

Экрандаушы шағылыстыруға қарсы тор  
Экранирующая антибликовая решетка



Артикулы  
Артикул

↔

003777 38x3 мм Черный

Мөлдір әйнек | Стекло прозрачное



Артикулы  
Артикул

↔

003773 37,5x3 мм Стекло

Призмалы шашыратқыш  
Призматический рассеиватель



Артикулы  
Артикул

↔

003774 37,5x3 мм Стекло

Эллиптикалық шашыратқыш  
Эллиптический рассеиватель



Артикулы  
Артикул

↔

003775 37,5x3 мм Стекло

Бозғыл шашыратқыш | Матовый рассеиватель



Артикулы  
Артикул

↔

006247 37,5x3 мм Стекло



# Аксессуары для всех конфигураций

Рефлектор | Рефлектор



Артикулы  
Артикул

↔

004335 15° 44x22,5 мм Акрил

Рефлектор | Рефлектор



Артикулы  
Артикул

↔

004336 25° 44x22,5 мм Акрил

Рефлектор | Рефлектор



Артикулы  
Артикул

↔

004337 38° 44x22,5 мм Акрил

Линзалы рефлектор | Рефлектор с линзой



Артикулы  
Артикул

↔

005865 38° 44x22,5 мм Акрил

Линзалы рефлектор | Рефлектор с линзой



Артикулы  
Артикул

↔

006777 15-19° 44x22,5 мм Акрил

Линзалы рефлектор | Рефлектор с линзой



Артикулы  
Артикул

↔

006778 22-25° 44x22,5 мм Акрил

# Mini Combo шырағдан

Светильник Mini Combo



Combo конструктор-шырағданның кішірейтілген нұсқасының сипаттамалары негізгі түрінен кем емес. Mini Combo шырағдандарының өлшемі шағын, бірнеше дөңгелек корпусары және 9 Вт модульдері бар, бұл оларда интерьерде белгілі бір шешімдер үшін қолдануға мүмкіндік береді. Кепілдік 3 жыл.

Уменьшенная версия светильника-конструктора Combo ничем не уступает по характеристикам основной. Светильники Mini Combo сделаны в меньшем размере, имеют несколько круглых корпусов и модули на 9 Вт, что позволяет использовать их под определенные задачи в интерьере. Гарантия 3 года.

# Mini Combo шырағданы | Светильник Mini Combo

## ДРАЙВЕР

Philips  
Жоғары сенімділік  
Пульсациясыз тұрақтандырылған ток

## ДРАЙВЕР

Philips  
Высокая надежность  
Стабилизированный ток без пульсаций

## КОРПУС

6063-T5 алюминий қорытпасы  
Interpon боуы, тозуға төзімді  
Пішіндер мен құрылымдардың  
барлық ассортименті

## КОРПУС

Алюминиевый сплав 6063-T5  
Краска interpon, стойкая к истиранию  
Целый ассортимент форм и конструкций

## ҚОНДЫРМА БИҚТІГІ 75 ММ

Грибовидная форма радиатора  
и вывод провода питания сбоку модуля  
позволят монтировать светильники в ниши  
глубиной всего от 75 мм

## ВЫСОТА ВСТРОЙКИ 75 ММ

Грибовидная форма радиатора  
и вывод провода питания сбоку модуля  
позволят монтировать светильники в ниши  
глубиной всего от 75 мм



## Модуль | Модуль

Артикулы Артикул	⚡	🔌	📏	∠	💧	↔	▬	CRI	🌈
005751	9 Вт	220-240 В	550 Лм	60°	20	Ø55x65 мм	▬	90	3000 К
005752	9 Вт	220-240 В	650 Лм	60°	20	Ø55x65 мм	▬	90	4000 К



Нұсқаулық  
Инструкция

## Корпусы | Корпус

Артикулы Артикул	Орнату тесігі Монтажное отверстие	Құрылым тереңдігі Глубина встройки	💧	↔	▬
005753	57 мм	68 мм	20	69x30 мм	▬



Артикулы Артикул	Орнату тесігі Монтажное отверстие	Құрылым тереңдігі Глубина встройки	💧	↔	▬
005754	57 мм	64 мм	20	26x69 мм	▬
005755	57 мм	64 мм	20	26x69 мм	▬



Артикулы Артикул	Орнату тесігі Монтажное отверстие	Құрылым тереңдігі Глубина встройки	💧	↔	▬
005756	57 мм	64 мм	20	26x69 мм	▬
005757	57 мм	64 мм	20	26x69 мм	▬



Монтаждау типі: кіріктірілетін

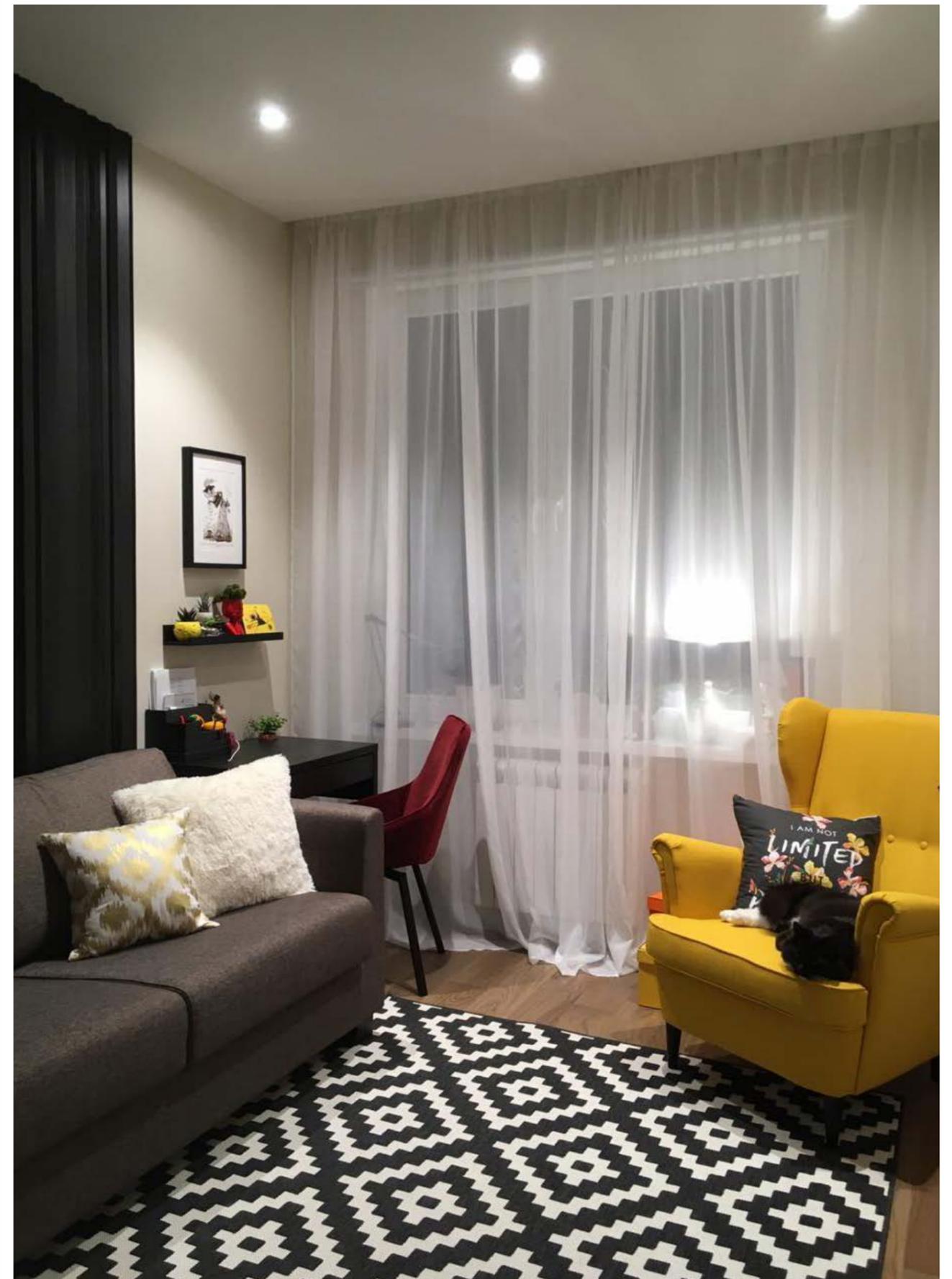
Тип монтажа: встраиваемый

Корпусқа арналған жиектеме | Рамка для корпуса

Артикулы Артикул	Қысқаша атауы Краткое наименование	↔	
010298	MINI-COMBO-S1-BL	85x85x4 мм	
010299	MINI-COMBO-S1-WH	85x85x4 мм	

Артикулы Артикул	Қысқаша атауы Краткое наименование	↔	
010300	MINI-COMBO-S2-BL	170x85x4 мм	
010301	MINI-COMBO-S2-WH	170x85x4 мм	

Артикулы Артикул	Қысқаша атауы Краткое наименование	↔	
010302	MINI-COMBO-R2-BL	170x85x4 мм	
010303	MINI-COMBO-R2-WH	170x85x4 мм	



# Бір фазалы трек жүйелерінің споттары

Споты однофазных трековых систем



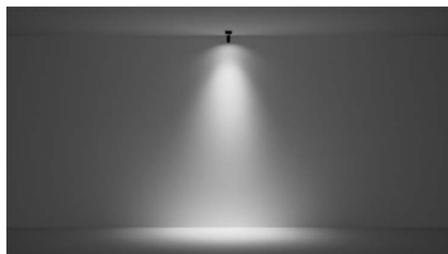
SWG PRO трек жүйесінің жапсырмалы және аспалы монтаждау типтері бар, бұл жарықтандыруды төбенің кез келген түріне орнатуға мүмкіндік береді. Кез келген өлшеммен және шырағандардың кез келген санымен конфигурация жасау мүмкіндігі бар. Кепілдік 2 жыл.

Трековая система SWG PRO имеет накладной и подвесной типы монтажа, что позволяет устанавливать освещение на любой вид потолка. Есть возможность выполнения конфигурации в любом размере и с необходимым количеством светильников. Гарантия 2 года.

## TL3P сериясы | Серия TL3P

Трек жүйелеріне арналған споттар | Слоты для трековых систем

Артикулы Артикул									
008844	10 Вт	100-265 В	800-850 Лм	20	60	Ø50xH150 мм		83	3000 К
008845	10 Вт	100-265 В	800-850 Лм	20	60	Ø50xH150 мм		83	4000 К
008846	10 Вт	100-265 В	800-850 Лм	20	60	Ø50xH150 мм		83	3000 К
008847	10 Вт	100-265 В	800-850 Лм	20	60	Ø50xH150 мм		83	4000 К
008848	20 Вт	100-265 В	1600-1700 Лм	20	60	Ø72xH186 мм		83	3000 К
008849	20 Вт	100-265 В	1600-1700 Лм	20	60	Ø72xH186 мм		83	4000 К
008850	20 Вт	100-265 В	1600-1700 Лм	20	60	Ø72xH186 мм		83	3000 К
008851	20 Вт	100-265 В	1600-1700 Лм	20	60	Ø72xH186 мм		83	4000 К



Нұсқаулық  
Инструкция

## Бір фазалы шинасым | Шинопровод однофазный



Бекіту типі:  
жапсырмалы  
Тип крепления:  
накладной



Артикулы  
Артикул



<b>TR-WH-2</b>	003728		2000x33x20
<b>TR-BL-2</b>	003729		2000x33x20



Нұсқаулық  
Инструкция

## Аксессуарлар | Аксессуары

### Коннекторлар | Коннекторы

	Артикулы Артикул		
CN2-WH-I трек жүйелеріне арналған I-коннектор I-коннектор для трековых систем CN2-WH-I	003722	71x34 мм	
I-коннектор для трековых систем CN2-BL-I I-коннектор для трековых систем CN2-BL-I	003723	71x34 мм	
L-коннектор для трековых систем CN2-WH-L L-коннектор для трековых систем CN2-WH-L	003724	69x69 мм	
L-коннектор для трековых систем CN2-BL-L L-коннектор для трековых систем CN2-BL-L	003725	69x69 мм	
X-коннектор для трековых систем CN2-WH-X X-коннектор для трековых систем CN2-WH-X	003726	103x103 мм	
X-коннектор для трековых систем CN2-BL-X X-коннектор для трековых систем CN2-BL-X	003727	103x103 мм	
Коннектор питания CN2-WH-PW CN2-WH-PW қуат беру коннекторы	005227	107x35 мм	
Коннектор питания CN2-BL-PW CN2-BL-PW қуат беру коннекторы	005228	107x35 мм	
Коннектор питания гибкий CN2-WH-FLEX CN2-WH-FLEX иілгіш қуат беру коннекторы	008643	285x33x18 мм	
Коннектор питания гибкий CN2-BL-FLEX CN2-BL-FLEX иілгіш қуат беру коннекторы	008644	285x33x18 мм	

### Бітеуіштер | Заглушки

	Артикулы Артикул	
ECS-WH-2 бітеуіші   Заглушка ECS-WH-2	00-00005229	
ECS-WH-2 бітеуіші   Заглушка ECS-BL-2	00-00005230	



SWG PRO — бұл сіздің кеңістікке ерекше атмосфера беретін жарық техникасы.

SWG PRO — это светотехнические решения, которые создают вашу уникальную атмосферу пространства.

## ҚЫЗМЕТТЕР

### УСЛУГИ



Аудит және объектіні тексеру  
Аудит и обследование объекта



Шырағдандарға кастомизациялау  
Кастомизация светильников



Жарықтандыруды есептеу  
Расчет освещенности



Жарықты басқару жүйелерін дамыту  
Разработка систем управления светом



Жобаға арналған жабдықты таңдау  
Подбор оборудования под проект



Кілтті жоба  
Проект под ключ



Монтаж, шеф монтаж, кепілдіктен кейінгі қызмет көрсету

Монтаж, шефмонтаж, постгарантийное обслуживание

Мы знаем все о свете

Біз жарық туралы бәрін білеміз



**ЖАРЫҚДИОДТЫ  
ЖАРЫҚТАНДЫРУ**  
СВЕТОДИОДНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

 [swgshop.ru](http://swgshop.ru)  [swg ru](https://www.youtube.com/swg_ru)  [swg\\_ru](https://www.telegram.com/swg_ru)  [swg\\_rus](https://www.vk.com/swg_rus)  
 8 (800) 333-48-52  [office@swgshop.ru](mailto:office@swgshop.ru)