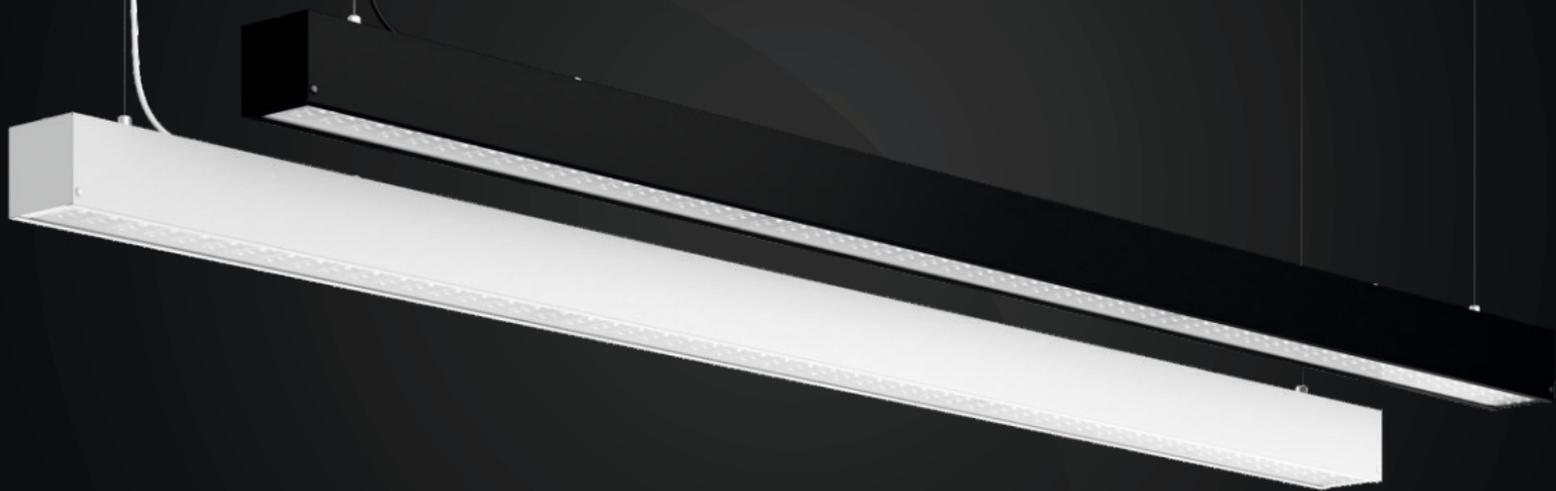


# TRADE LINEAR 65x60

Безупречный линейный светильник



geniled

# TRADE LINEAR 65x60 — ЭТО НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ ЛИНЕЙНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ GENILED.



Эстетично



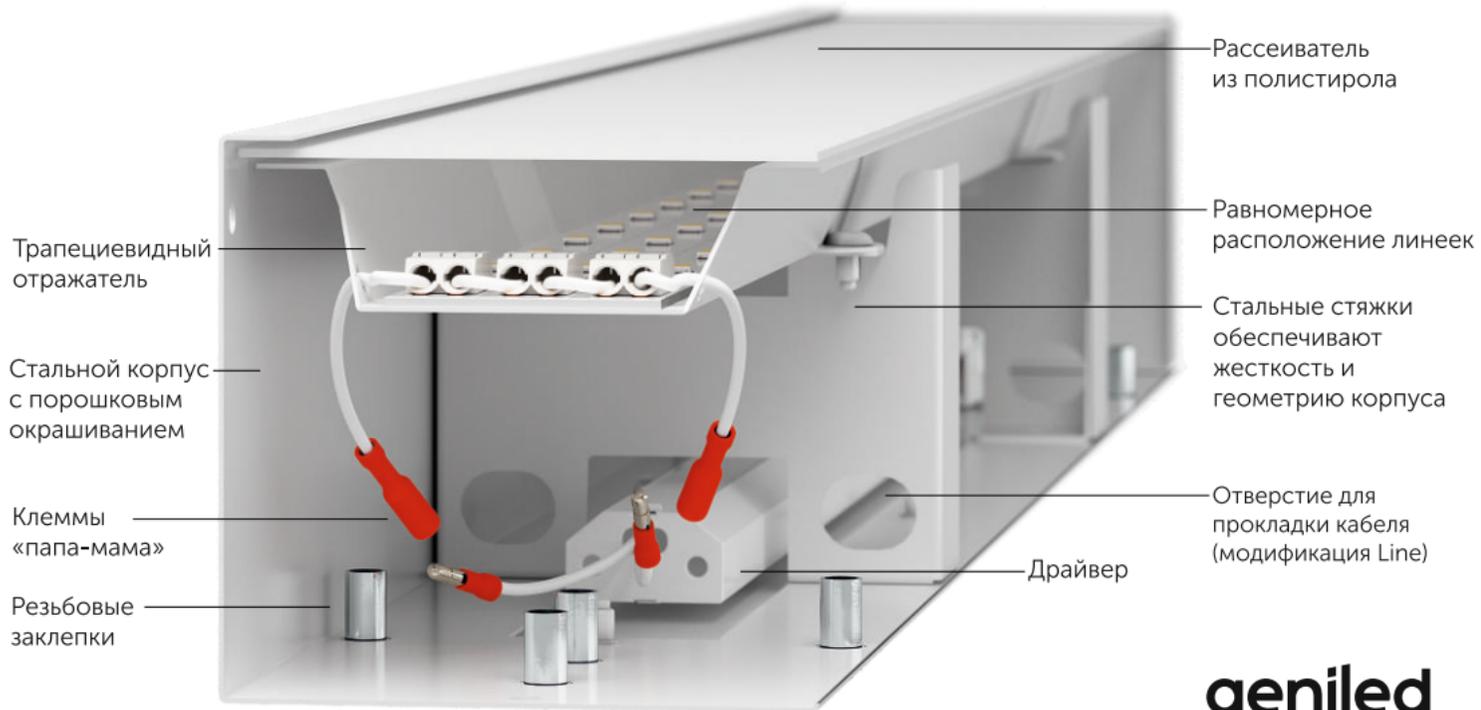
Функционально



Энергоэффективно

**geniled**

# ОБЩАЯ КОНСТРУКЦИЯ



# ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫЙ ОТРАЖАТЕЛЬ

Форма отражателя выполнена в виде трапеции и окрашена белой глянцевой краской. Угол наклона боковых стенок отражателя повышает энергоэффективность светильника.

Предусмотрено 2 варианта исполнения трапециевидного отражателя



стандартная модификация  
глубиной 15мм  
для большей  
энергоэффективности



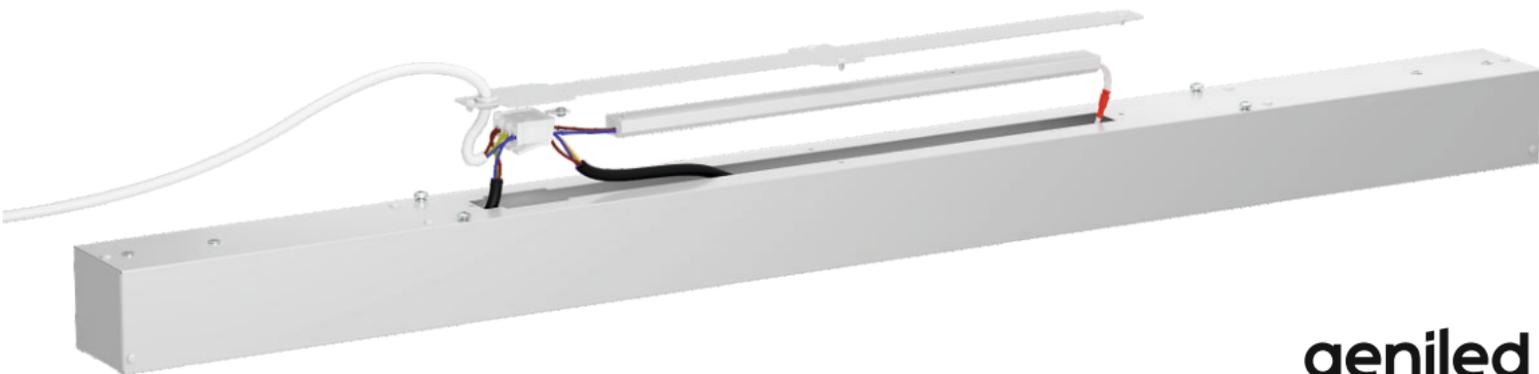
модификация Deep  
глубиной 25мм  
для равномерной  
засветки и комфортного  
восприятия источника  
света

**geniled**

# УДОБСТВО ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Кабель электропитания заводится через силиконовое кольцо и подключается к самозажимной клемме. Для обслуживания светильника в процессе эксплуатации предусмотрена быстрая замена источника питания. Достаточно открыть отсек, отключить драйвер от клеммы и линеек, установить новый драйвер и подключить в обратном порядке.

Источник питания защищен от перегрузки, короткого замыкания и перегрева. Обеспечивает долгий срок службы светодиодов и минимальный уровень пульсации.



**geniled**

# ВАРИАТИВНОСТЬ

## Цветовые температуры

В базовой комплектации светильник имеет цветовую температуру 5000К. Под заказ возможно изготовление светильников с температурой 4000К, 3000К.



## Рассеиватели

Светильник комплектуется двумя видами рассеивателей:  
— микропризма 90° создает характерный рисунок при свечении;  
— опал 120° обеспечивает равномерное свечение.



**geniled**

# ВАРИАТИВНОСТЬ

## Светодиодные линейки

Возможно изготовление на базе одного из двух типов линеек:

- Standart с 18 светодиодами;
- Advanced с 28 светодиодами.

В зависимости от типа линеек различается энергоэффективность светильников.



## Окрашивание корпуса порошковой краской

В базовой комплектации доступно 2 цвета на выбор: белый или черный муар (структурная краска с эффектом наждачной бумаги).

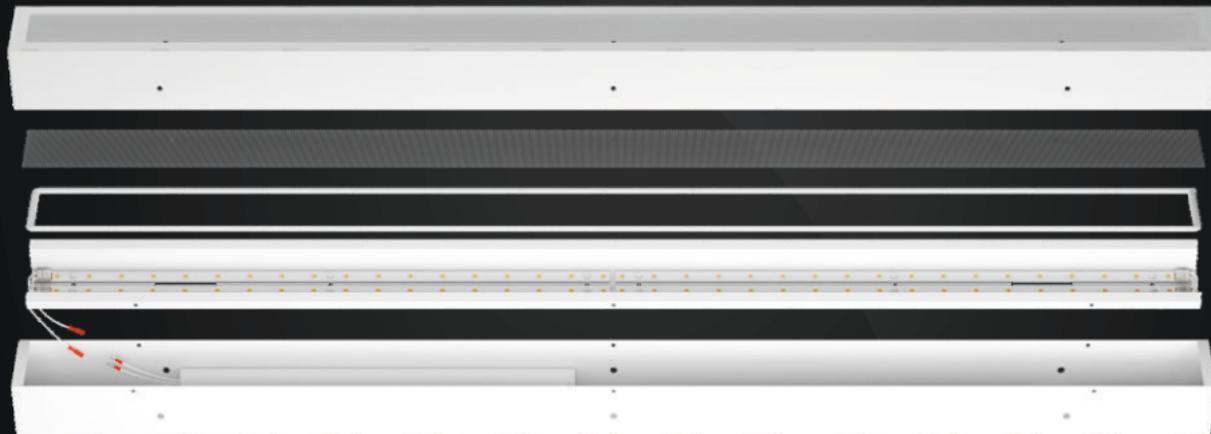
Дополнительная опция: покраска корпуса в любой цвет по шкале RAL.



**geniled**

## ИСПОЛНЕНИЕ IP54

Для проектов с повышенными требованиями к влагозащите, в ассортименте предусмотрены светильники Trade Linear 65x60 со степенью пыле-, влагозащиты IP54.



**geniled**

# ОДИНОЧНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

В одиночном исполнении светильник Trade Linear 65x60 поставляется без внутреннего магистрального кабеля, что предполагает индивидуальное подключение к электросети. В зависимости от цвета корпуса, светильник комплектуется белым или черным кабелем длиной 1 метр.

В ассортименте представлены светильники: 490мм, 980мм, 1472мм, 1962мм.

Одиночное исполнение Trade Linear позволяет создавать индивидуальный световой сценарий в помещении, располагая источники света согласно дизайн-проекту, и комбинировать между собой модели разных размеров.

В комплект поставки входят торцевые крышки.



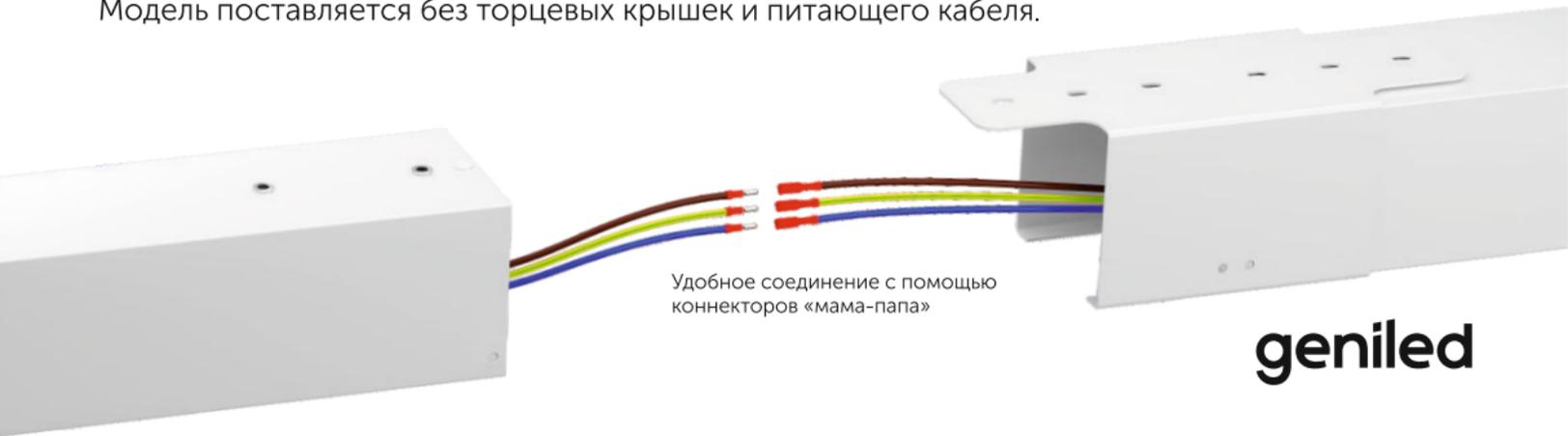
**geniled**

# МАГИСТРАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

В модификации Line в каждом светильнике Trade Linear проложен кабель 3x0,75мм для соединения светильников в непрерывную световую линию. Это удобное решение для больших или длинных помещений позволяет сэкономить на прокладке кабеля и электромонтажных работах. Достаточно провести питание к одному светильнику в линии.

Рекомендуемая длина линии зависит от общей потребляемой мощности и может достигать 1,4кВт.

Модель поставляется без торцевых крышек и питающего кабеля.



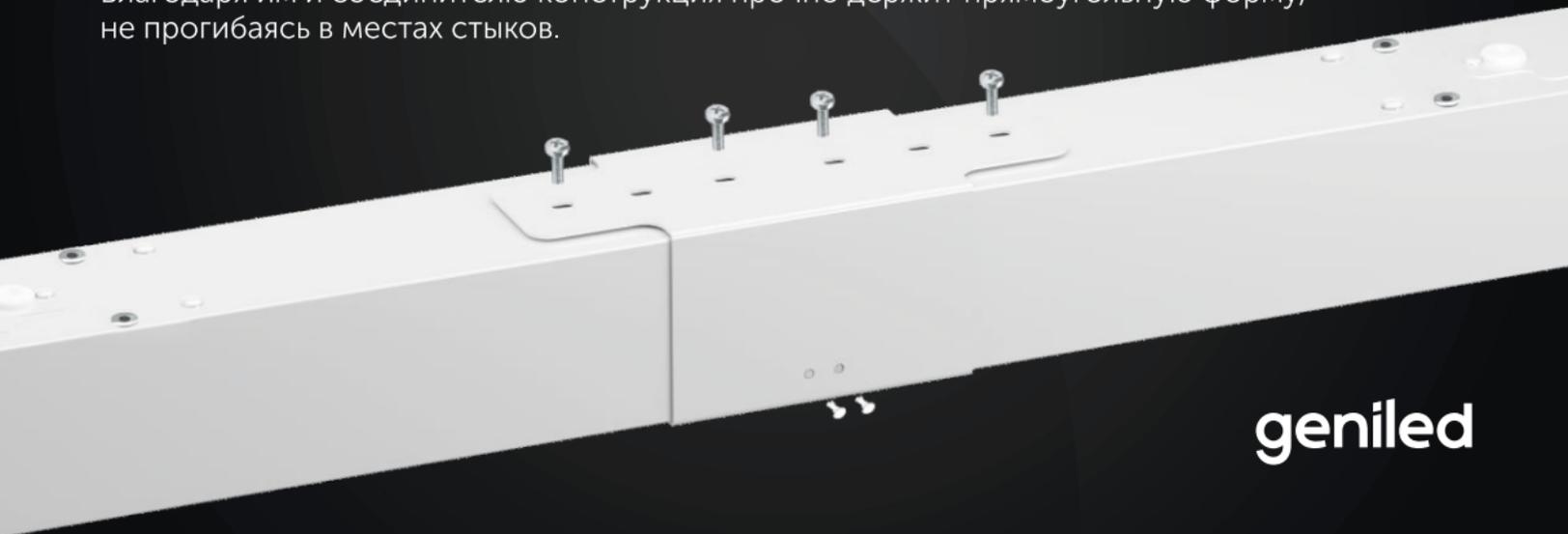
Удобное соединение с помощью коннекторов «мама-папа»

**geniled**

# МАГИСТРАЛЬНОЕ СОЕДИНЕНИЕ СВЕТИЛЬНИКОВ

Для создания непрерывной световой линии применяется Соединитель магистральный, обеспечивающий жесткость, четкую геометрию конструкции без просветов в местах стыков светильников.

Он располагается на стыке двух корпусов и крепится с помощью 4х винтов М4. Ровность линии также достигается за счет усиления корпуса стальными стяжками. Благодаря им и соединителю конструкция прочно держит прямоугольную форму, не прогибаясь в местах стыков.



**geniled**

# УГЛОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ

Дополнительный угловой светильник Trade Linear-L позволяет создавать геометрические световые фигуры с прямыми углами.

Данная модель предназначена для магистрального подключения.

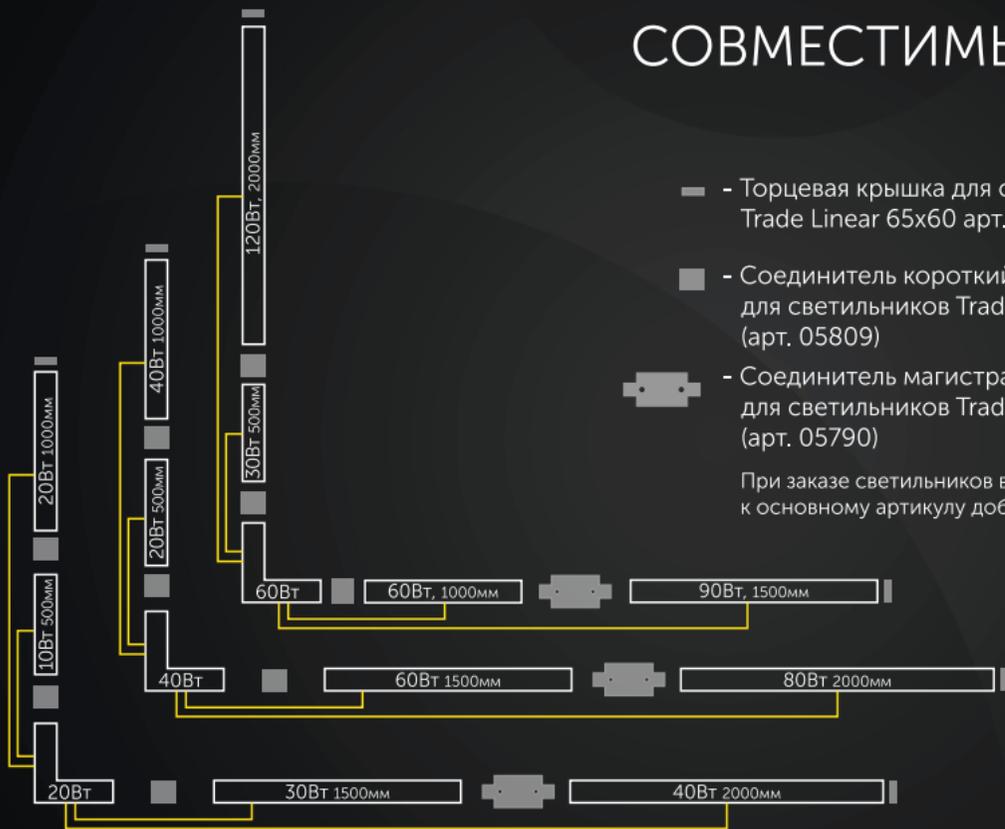


**geniled**

# СОВМЕСТИМЫЕ МОЩНОСТИ

- Торцевая крышка для светильников Trade Linear 65x60 арт. 05802
- Соединитель короткий магистральный для светильников Trade Linear 65x60 до 500мм (арт. 05809)
- Соединитель магистральный для светильников Trade Linear 65x60 от 1000мм (арт. 05790)

При заказе светильников в магистральном исполнении к основному артикулу добавляется \_Line



# ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ СТОРОНА

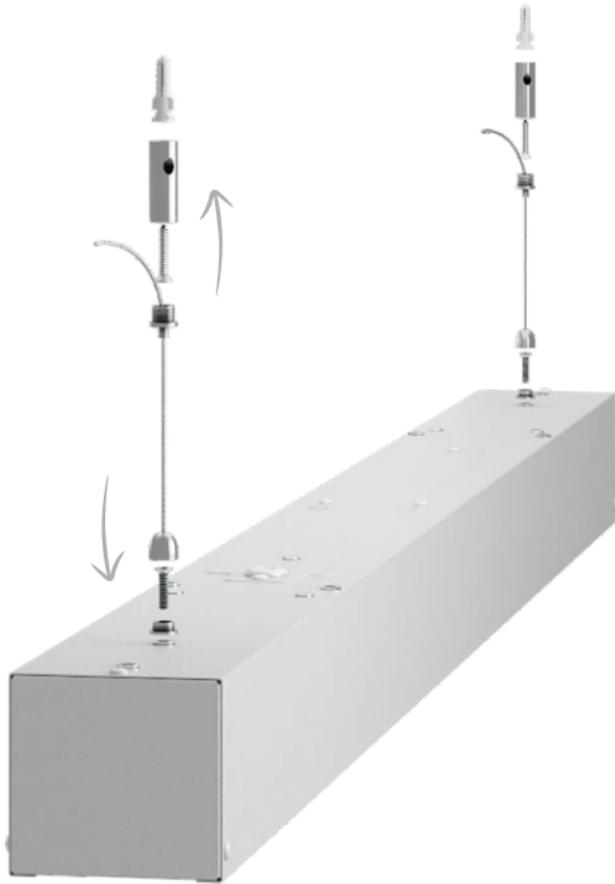
На задней части светильника расположена съемная площадка для быстрого доступа к драйверу и отверстия для креплений. Предустановленные резьбовые заклепки легко позволяют установить крепление прямо на корпус светильника.

В стандартной комплектации светильник поставляется без креплений.



**geniled**

## ПОДВЕСНОЙ МОНТАЖ



Светильники для помещений с высокими потолками монтируют подвесным способом. Для этих целей в нашем ассортименте представлены Тросовые подвесы.

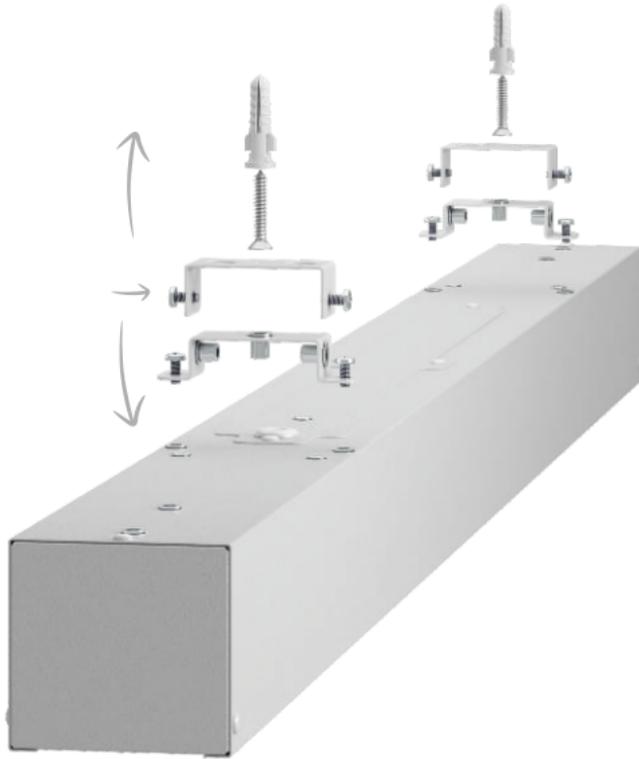
Крепление состоит из двух частей: первая устанавливается на потолок, вторая — с помощью винтов М4 прикручивается к светильнику. Длина троса регулируется с помощью стопорного механизма.

В комплект креплений входят дюпеля и саморезы.

**geniled**



## НАКЛАДНОЙ МОНТАЖ

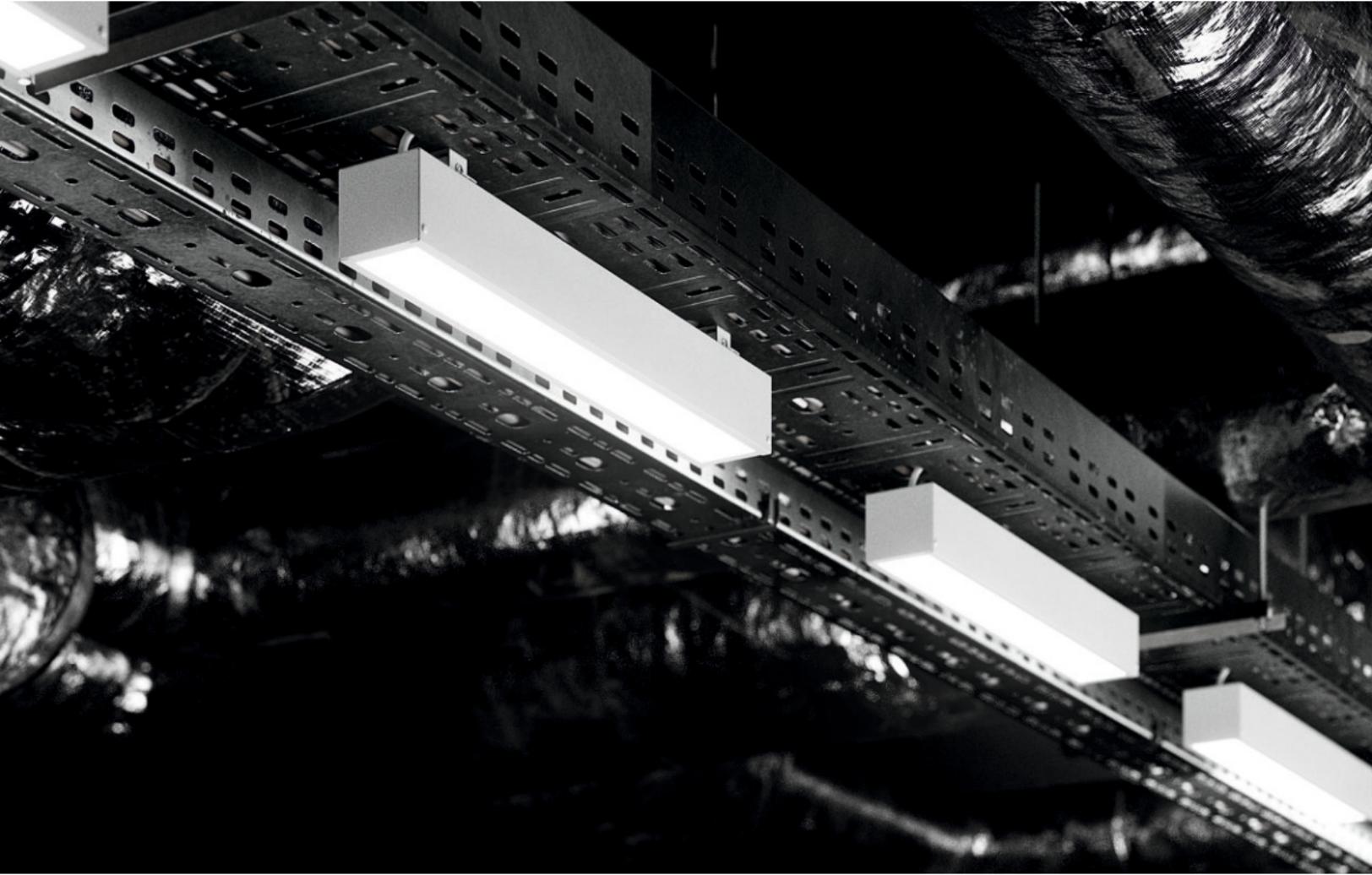


Крепление Скоба позволяет надежно закрепить светильник на поверхность без возможности регулирования наклона или поворота. Подходит как для установки на любой потолок, так и на кабельный лоток.

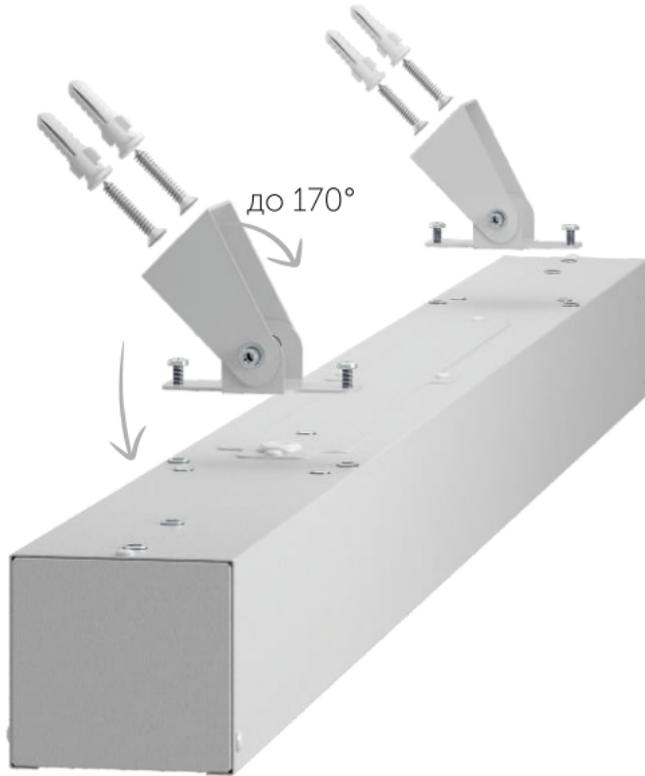
Крепление состоит из двух частей: первая устанавливается на потолок или кабельный лоток, вторая — непосредственно на светильник. Конструкция фиксируется с помощью установки винта сбоку крепления.

В комплект креплений не входят дюпеля и саморезы.

**geniled**



## НАКЛАДНОЙ МОНТАЖ с регулировкой



Крепление Кронштейн поворотный устанавливается на любую поверхность и позволяет регулировать угол наклона светильника в пределах 170°.

Крепление устанавливается с помощью винтов М4 на светильник. Конструкция позволяет надежно закрепить светильник под нужным углом, зафиксировав винты на креплении.

В комплект креплений не входят дюпеля и саморезы.



# ВСТРАИВАЕМЫЙ

Встраиваемые светильники Trade Linear предназначены для установки в заранее подготовленный вырез в монтажной поверхности (потолок, стена и т.п.).

Крепление, фиксация производится за счет пружинных «ушек» на корпусе светильника, а также в определенных случаях с помощью дополнительных подвесов.

Рекомендуемые размеры монтажных отверстий в зависимости от варианта светильника: 495x70мм, 985x70мм, 1475x70мм, 1965x70мм.



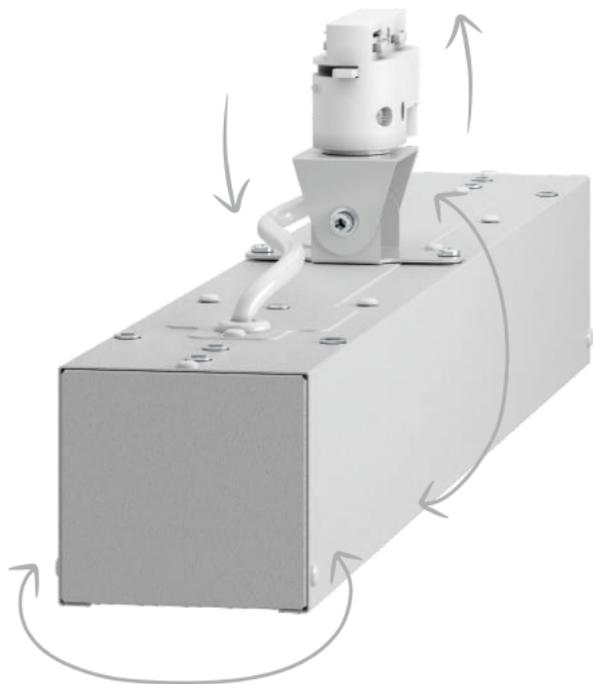
**geniled**



## МОНТАЖ НА ШИНОПРОВОД

Крепление с адаптером для шинопровода позволяет менять положение светильника в плоскости и перемещать на любой участок шинопровода, при этом не требуется дополнительного электромонтажа.

Провод питания от адаптера заводится в светильник, подключается к самозажимной клемме. Затем крепление устанавливается на светильник с помощью винтов М4.



# МОНТАЖ НА ШИНОПРОВОД

В ассортименте 2 вида комплектов креплений:

- для Trade Linear 490мм с адаптером и запитывающим кабелем;
- для моделей большей длины — с адаптером 2шт, один из которых с запитывающим кабелем.



**geniled**



## КРЕПЛЕНИЕ для школьной доски



Специальное крепление для школьной доски позволяет регулировать угол наклона в двух плоскостях.

Подходит для подсветки школьных досок разной высоты и габаритов.

**geniled**



# ФОРМИРОВАНИЕ АРТИКУЛОВ

Артикул формируется путем добавления вариантов исполнения через «\_», например:  
Светодиодный светильник Geniled Trade Linear Standart 1472x65x60 60Вт 4000К Опал  
магистральное исполнение Line с глубиной отражателя 25мм Deep в цветном корпусе.

основной артикул  
светильника  
Trade Linear Standart  
1472x65x60 60Вт Опал

магистральное исполнение  
(одиночное исполнение  
по умолчанию)

цвет корпуса по шкале  
Ral (окрашивание Белый  
Муар по умолчанию;  
Черный муар - «\_Black»)

# 21715\_4000\_Line\_Deep\_Ral2004

цветовая температура  
3000К или 4000К  
(5000К по умолчанию)

глубина отражателя  
25мм (исполнение  
15мм по умолчанию)

**geniled**

# НАБОР ОБРАЗЦОВ

Доступен для заказа набор образцов, позволяющий продемонстрировать все возможности данной серии линейных светильников. В комплект входят следующие товары:

Артикул	Наименование	Кол-во
21708_Line	Trade Linear Standart 980x65x60 40Вт 5000К Микропризма Line	1
21703_4000_Line_Deep_Black	Trade Linear Standart 490x65x60 20Вт 4000К Опал Line Deep Чёрный	1
21803_3000_4000_Line_Deep_Black	Trade Linear Standart 492-542x65x60 40Вт 3000К 4000К Опал Line Deep Чёрный	1
05809_black	Соединитель короткий магистральный для светильника Trade Linear 65x60 Чёрный	1
05790	Соединитель магистральный для светильника Trade Linear 65x60	1
08881	Комплект для подвесного монтажа светильников Geniled Office, ЛСП, ЛПО 1000	1
05919	Крепление для школьной доски (комплект 2 шт)	1
05913_black	Крепление Кронштейн поворотный Trade Linear 65x60 (комплект 2 шт) Чёрный	1
05908_black	Скоба для накладного монтажа Trade Linear 65x60 (комплект 2шт) Чёрный	1
05917_black	Крепление с адаптером для 1-фазного шинпровода для светильника Trade Linear 490мм Чёрное	1
05802	Торцевая крышка для светильника Trade Linear 65x60	2
05802_black	Торцевая крышка для светильника Trade Linear 65x60 Чёрная	4

**geniled**

# ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



**180-264В**  
**50/60Гц**  
напряжение

**0,95**  
коэффициент  
мощности

**5000К/4000К/3000К**  
цветовая  
температура

**IP40**  
степень защиты

**-45°...+50°C**  
рабочая температура

**82Ra**  
индекс  
цветопередачи

**100 000ч**  
срок службы

**<2%**  
коэффициент  
пульсации

**5 лет**  
гарантия

**geniled**

# КРЕПЛЕНИЯ И АКСЕССУАРЫ

Крепления и аксессуары приобретаются отдельно. Стоимость установки на светильник рассчитывается индивидуально персональным менеджером.

Артикул	Наименование
08882	Комплект для подвесного монтажа светильников Geniled Office, ЛСП, ЛПО 2 метра
08881	Комплект для подвесного монтажа светильников Geniled Office, ЛСП, ЛПО 1 метр
05908	Скоба для накладного монтажа Trade Linear 65x60 (комплект 2 шт)
05913	Крепление Кронштейн поворотный Trade Linear 65x60 (комплект 2 шт)
05917	Крепление с адаптером для 1-фазного шинпровода для светильника Trade Linear 65x60x490
05918	Крепление с адаптером для 1-фазного шинпровода для светильника Trade Linear 65x60x980-1962
05919	Крепление для школьной доски
05809	Соединитель короткий магистральный для светильника Trade Linear 65x60
05790	Соединитель магистральный для светильника Trade Linear 65x60

# АССОРТИМЕНТ



Наименование	Рассеиватель	Световой поток, лм
Trade Linear 490x65x60 3000K 10Вт Standart	Микропризма	1000
Trade Linear 490x65x60 3000K 10Вт Standart	Опал	980
Trade Linear 490x65x60 4000K 10Вт Standart	Микропризма	1050
Trade Linear 490x65x60 4000K 10Вт Standart	Опал	1030
Trade Linear 490x65x60 5000K 10Вт Standart	Микропризма	1100
Trade Linear 490x65x60 5000K 10Вт Standart	Опал	1080
Trade Linear 490x65x60 3000K 20Вт Standart	Микропризма	1990
Trade Linear 490x65x60 3000K 20Вт Standart	Опал	1950
Trade Linear 490x65x60 4000K 20Вт Standart	Микропризма	2090
Trade Linear 490x65x60 4000K 20Вт Standart	Опал	2050
Trade Linear 490x65x60 5000K 20Вт Standart	Микропризма	2200
Trade Linear 490x65x60 5000K 20Вт Standart	Опал	2160
Trade Linear 490x65x60 3000K 30Вт Standart	Микропризма	2980
Trade Linear 490x65x60 3000K 30Вт Standart	Опал	2930
Trade Linear 490x65x60 4000K 30Вт Standart	Микропризма	3140
Trade Linear 490x65x60 4000K 30Вт Standart	Опал	3080
Trade Linear 490x65x60 5000K 30Вт Standart	Микропризма	3300
Trade Linear 490x65x60 5000K 30Вт Standart	Опал	3240

Масса светильника 1,4кг.

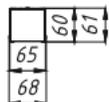
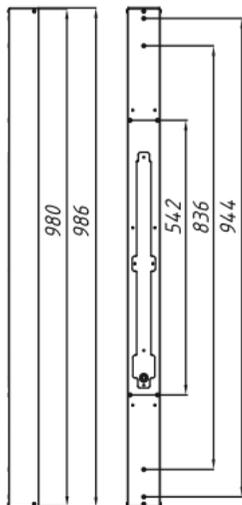
Для светильников серии **Advanced** световой поток от указанного в таблице выше на **18%**.

Для светильников с равномерной засветкой по рассеивателю (модификация «Deer») световой поток от указанного в таблице ниже на **7%**.

Встраиваемые светильники Trade Linear 65x60 изготавливаются только в модификации «Deer».

**geniled**

# АССОРТИМЕНТ



Наименование	Рассеиватель	Световой поток, лм
Trade Linear 980x65x60 3000K 20Вт Standart	Микропризма	1990
Trade Linear 980x65x60 3000K 20Вт Standart	Опал	1950
Trade Linear 980x65x60 4000K 20Вт Standart	Микропризма	2090
Trade Linear 980x65x60 4000K 20Вт Standart	Опал	2050
Trade Linear 980x65x60 5000K 20Вт Standart	Микропризма	2200
Trade Linear 980x65x60 5000K 20Вт Standart	Опал	2160
Trade Linear 980x65x60 3000K 40Вт Standart	Микропризма	3970
Trade Linear 980x65x60 3000K 40Вт Standart	Опал	3900
Trade Linear 980x65x60 4000K 40Вт Standart	Микропризма	4180
Trade Linear 980x65x60 4000K 40Вт Standart	Опал	4100
Trade Linear 980x65x60 5000K 40Вт Standart	Микропризма	4400
Trade Linear 980x65x60 5000K 40Вт Standart	Опал	4320
Trade Linear 980x65x60 3000K 60Вт Standart	Микропризма	5960
Trade Linear 980x65x60 3000K 60Вт Standart	Опал	5850
Trade Linear 980x65x60 4000K 60Вт Standart	Микропризма	6270
Trade Linear 980x65x60 4000K 60Вт Standart	Опал	6160
Trade Linear 980x65x60 5000K 60Вт Standart	Микропризма	6600
Trade Linear 980x65x60 5000K 60Вт Standart	Опал	6480

Масса светильника 1,6кг.

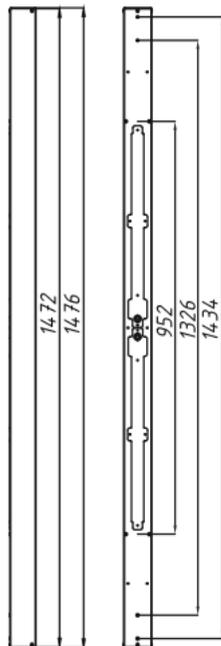
Для светильников серии **Advanced** световой поток от указанного в таблице выше на 18%.

Для светильников с равномерной засветкой по рассеивателю (модификация «Deep») световой поток от указанного в таблице ниже на 7%.

**Встраиваемые светильники Trade Linear 65x60** изготавливаются только в модификации «Deep».

**geniled**

# АССОРТИМЕНТ



Наименование	Рассеиватель	Световой поток, лм
Trade Linear 1472x65x60 3000K 30Вт Standart	Микропризма	2980
Trade Linear 1472x65x60 3000K 30Вт Standart	Опал	2930
Trade Linear 1472x65x60 4000K 30Вт Standart	Микропризма	3140
Trade Linear 1472x65x60 4000K 30Вт Standart	Опал	3080
Trade Linear 1472x65x60 5000K 30Вт Standart	Микропризма	3300
Trade Linear 1472x65x60 5000K 30Вт Standart	Опал	3240
Trade Linear 1472x65x60 3000K 60Вт Standart	Микропризма	5960
Trade Linear 1472x65x60 3000K 60Вт Standart	Опал	5850
Trade Linear 1472x65x60 4000K 60Вт Standart	Микропризма	6270
Trade Linear 1472x65x60 4000K 60Вт Standart	Опал	6160
Trade Linear 1472x65x60 5000K 60Вт Standart	Микропризма	6600
Trade Linear 1472x65x60 5000K 60Вт Standart	Опал	6480
Trade Linear 1472x65x60 3000K 90Вт Standart	Микропризма	8940
Trade Linear 1472x65x60 3000K 90Вт Standart	Опал	8770
Trade Linear 1472x65x60 4000K 90Вт Standart	Микропризма	9410
Trade Linear 1472x65x60 4000K 90Вт Standart	Опал	9230
Trade Linear 1472x65x60 5000K 90Вт Standart	Микропризма	9900
Trade Linear 1472x65x60 5000K 90Вт Standart	Опал	9720

Масса светильника 2,7кг.

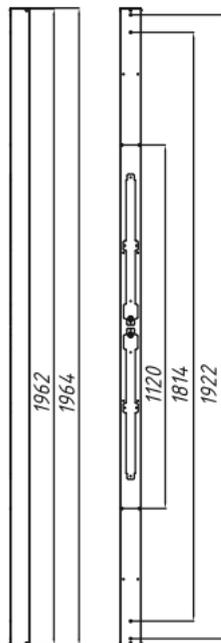
Для светильников серии **Advanced** световой поток от указанного в таблице выше на 18%.

Для светильников с равномерной засветкой по рассеивателю (модификация «Deep») световой поток от указанного в таблице ниже на 7%.

Встраиваемые светильники Trade Linear 65x60 изготавливаются только в модификации «Deep».

**geniled**

# АССОРТИМЕНТ



Наименование	Рассеиватель	Световой поток, лм
Trade Linear 1962x65x60 3000K 40Вт Standart	Микропризма	3970
Trade Linear 1962x65x60 3000K 40Вт Standart	Опал	3900
Trade Linear 1962x65x60 4000K 40Вт Standart	Микропризма	4180
Trade Linear 1962x65x60 4000K 40Вт Standart	Опал	4100
Trade Linear 1962x65x60 5000K 40Вт Standart	Микропризма	4400
Trade Linear 1962x65x60 5000K 40Вт Standart	Опал	4320
Trade Linear 1962x65x60 3000K 80Вт Standart	Микропризма	7940
Trade Linear 1962x65x60 3000K 80Вт Standart	Опал	7800
Trade Linear 1962x65x60 4000K 80Вт Standart	Микропризма	8360
Trade Linear 1962x65x60 4000K 80Вт Standart	Опал	8210
Trade Linear 1962x65x60 5000K 80Вт Standart	Микропризма	8800
Trade Linear 1962x65x60 5000K 80Вт Standart	Опал	8640
Trade Linear 1962x65x60 3000K 120Вт Standart	Микропризма	11910
Trade Linear 1962x65x60 3000K 120Вт Standart	Опал	11690
Trade Linear 1962x65x60 4000K 120Вт Standart	Микропризма	12540
Trade Linear 1962x65x60 4000K 120Вт Standart	Опал	12310
Trade Linear 1962x65x60 5000K 120Вт Standart	Микропризма	13200
Trade Linear 1962x65x60 5000K 120Вт Standart	Опал	12960

Масса светильника 2,8кг.

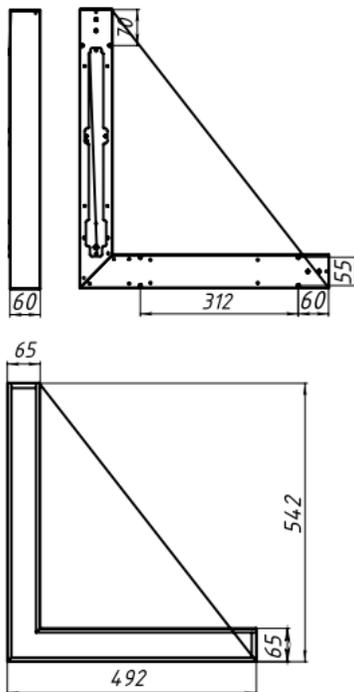
Для светильников серии **Advanced** световой поток от указанного в таблице выше на 18%.

Для светильников с равномерной засветкой по рассеивателю (модификация «Deep») световой поток от указанного в таблице ниже на 7%.

Встраиваемые светильники Trade Linear 65x60 изготавливаются только в модификации «Deep».

**geniled**

# АССОРТИМЕНТ



## Наименование

Trade Linear L 492-542x65x60 3000K 20Вт Standart
Trade Linear L 492-542x65x60 3000K 20Вт Standart
Trade Linear L 492-542x65x60 4000K 20Вт Standart
Trade Linear L 492-542x65x60 4000K 20Вт Standart
Trade Linear L 492-542x65x60 5000K 20Вт Standart
Trade Linear L 492-542x65x60 5000K 20Вт Standart
Trade Linear L 492-542x65x60 3000K 40Вт Standart
Trade Linear L 492-542x65x60 3000K 40Вт Standart
Trade Linear L 492-542x65x60 4000K 40Вт Standart
Trade Linear L 492-542x65x60 4000K 40Вт Standart
Trade Linear L 492-542x65x60 5000K 40Вт Standart
Trade Linear L 492-542x65x60 5000K 40Вт Standart
Trade Linear L 492-542x65x60 3000K 60Вт Standart
Trade Linear L 492-542x65x60 3000K 60Вт Standart
Trade Linear L 492-542x65x60 4000K 60Вт Standart
Trade Linear L 492-542x65x60 4000K 60Вт Standart
Trade Linear L 492-542x65x60 5000K 60Вт Standart
Trade Linear L 492-542x65x60 5000K 60Вт Standart

## Рассеиватель

Микропризма
Опал

## Световой поток, лм

1990
1950
2090
2050
2200
2160
3970
3900
4180
4100
4400
4320
5960
5850
6270
6160
6600
6480

Масса светильника 1,6кг.

Для светильников серии **Advanced** световой поток от указанного в таблице выше на 18%.

Для светильников с равномерной засветкой по рассеивателю (модификация «Deep») световой поток от указанного в таблице ниже на 7%.

**geniled**

**geniled**