

Более подробная информация по продукции, содержащейся в настоящем разделе, представлена в отдельном тематическом каталоге и на сайте компании www.LTcompany.com.



ОФИСНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ



ТОРГОВОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

COMMERCIAL



Коммерческое освещение



Офисное
освещение.
Подвесные



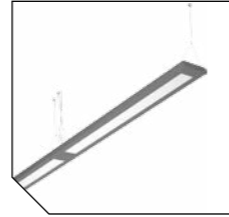
NEW
REFLECT LED
стр. 60



NEW
SPACE LED DREAM
стр. 61



NEW
EAGLE LED
стр. 62

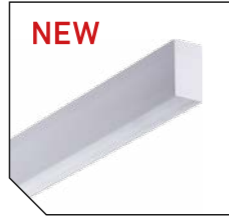


FLAME UNI LED
стр. 63

Световые
линии



NEW
LINER/R LED TH
стр. 64



NEW
LINER/S LED TH
стр. 65



LINER/R DR LED
стр. 66



LINER/S DR LED
стр. 67



NEW
LINER/R LED 1200 CF
стр. 68



NEW
LINER/S LED 1200 CF
стр. 69

Встраиваемые



NEW
OTR/R LED
стр. 70



NEW
BARKHAN LED
стр. 71



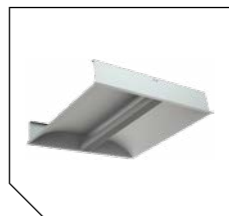
WAVE ECO LED
стр. 72



SLIM LED
стр. 73



NEW
OPTIMA ECO LED
стр. 74



OTX LED
стр. 75



NEW
OTX LED 595 CF
стр. 76



OPL/R ECO LED
стр. 77



NEW
OPL/R ECO LED 595 CF
стр. 78



PRS/R ECO LED
стр. 79



NEW
STANDARD LED
стр. 80



DR.OPL ECO LED
стр. 81



PTF/R UNI LED
стр. 82



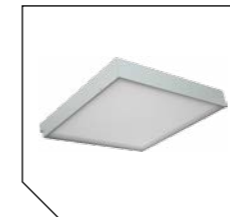
ARS/R UNI LED
стр. 83



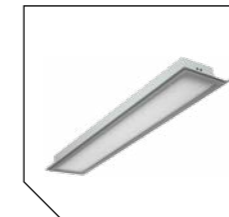
GRILIATO LED
стр. 84



ECOPHON
стр. 85



ROCKFON
стр. 86



ALD UNI LED
стр. 87



AL UNI LED
стр. 88



AOT UNI LED
стр. 89



AOT.OPL ECO LED
стр. 90



PTF UNI LED
стр. 91



OPL/S ECO LED
стр. 92



PRS/S ECO LED
стр. 93



ARS/S UNI LED
стр. 94



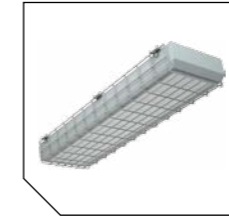
RKL LED
стр. 95



BAT UNI LED
стр. 96



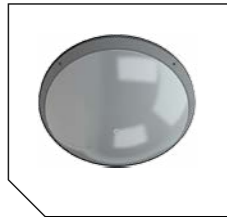
OLYMPIC LED
стр. 97



SPORT LED
стр. 98

Накладные

Накладные
пылевлагозащищенные



CD LED
стр. 99



K LED
стр. 100



TITAN LED
стр. 101



OD LED
стр. 102



TS, TN LED
стр. 103

Торговое
освещение.
Подвесные



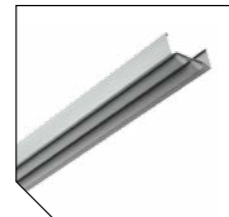
LED MALL ECO IP54
стр. 104



LED MALL LINE IP54
стр. 105



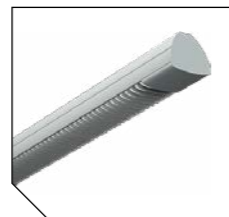
DOMINO LED
стр. 106-107



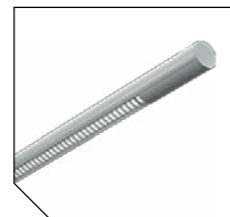
LNK LED
стр. 108-109



RIVAL LED
стр. 110-111



REGO LED
стр. 112-113



RING LED
стр. 114-115



CUPOLA HBL LED
стр. 127

Downlights



COLIBRI DL LED
стр. 116



DL POWER LED MINI
стр. 117



DL POWER LED
стр. 118



DL POWER LED IP66
стр. 119



PILOT DL LED
стр. 120



SAFARI DL LED
стр. 121



ROUND BLADE LED
стр. 122



DL TURN LED
стр. 123



UFO/S DL LED
стр. 124



UFO DL LED
стр. 125



SNS LED
стр. 126

Встраиваемые



BELL/T LED
стр. 128



BELL/S LED
стр. 129



JET/T LED
стр. 130



TILE/T LED
стр. 131

Шинопроводные
системы



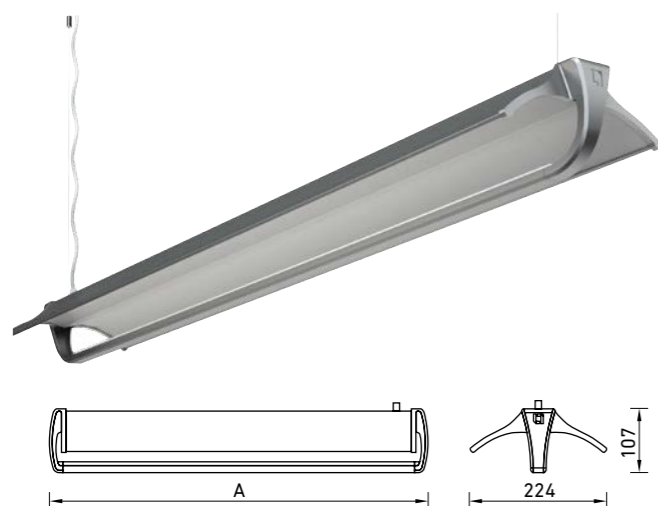
FLIP/T LED
стр. 132



TIDY/T LED
стр. 133



ШИНОПРОВОД
стр. 134-137

**О продукте**

NEW

Светодиодная подвесная модульная система для освещения офисных помещений класса А, кабинетов VIP-персон, шоу-румов. В светильнике сочетаются дизайнерская внешность, высокая эффективность (>100 лм) и сверхкомфортный отраженный свет. Светильник REFLECT LED - свет и пространство на одной волне.

Установка

Монтируется на поверхность потолка на тросовых подвесах.

Комплект поставки

Система подвесов входит в комплект светильника. При установке в линию необходимо использовать модули: CS – начальный элемент модульной системы, светильник с одной торцевой крышкой, комплектом соединительных элементов и вводом питания; CL – конечный элемент модульной системы, светильник с одной торцевой крышкой и комплектом соединительных элементов; CE – основной элемент модульной системы, светильник без торцевых крышек, с комплектом соединительных элементов. Максимальное количество светильников, объединяющихся в одну световую линию со сквозной проводкой – 60 шт.

Конструкция

Корпус светильника изготовлен из алюминиевого профиля, окрашенного порошковой краской цвета металл. Торцевые крышки выполнены из алюминия методом литья под давлением. Драйвер расположен внутри корпуса светильника.

	A
REFLECT LED 1000 4000K	1142
REFLECT LED 1500 4000K	1642
REFLECT LED 1500 CS 4000K	1581
REFLECT LED 1500 CE 4000K	1520
REFLECT LED 1500 CL 4000K	1581

Оптическая часть

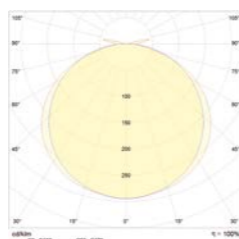
Светодиодный модуль установлен на алюминиевом радиаторе и закрыт опаловым рассеивателем из ПММА, который исключает отражение отдельных светодиодов. В качестве отражающего материала используется белый матированный алюминий White Optics. Тип светодиодов: SMD.

Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 4000 К
Индекс цветопередачи > 80
Кэффициент пульсации светового потока < 3%

Управление освещением

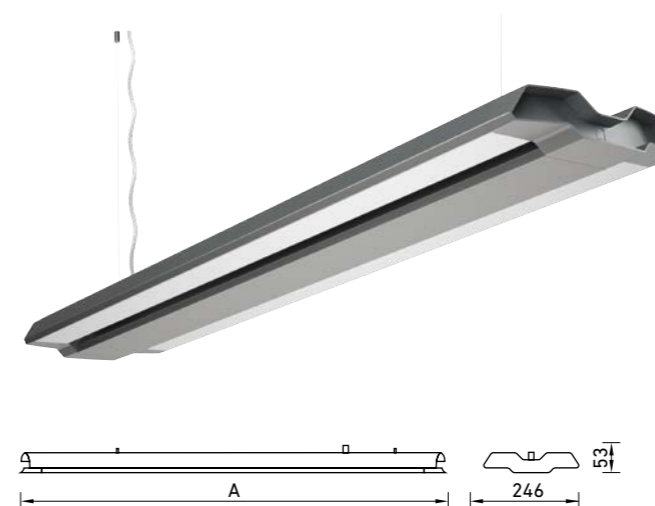
Доступны модификации светильника, управляемые по протоколам DALI, 1...10 и беспроводному протоколу ME6.

REFLECT LED 1500 4000K

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _M
REFLECT LED 1000 4000K	2400	24	100	4,5	1323000010	≥ 0,97
REFLECT LED 1500 4000K	3600	34	106	6,5	1323000020	≥ 0,97
REFLECT LED 1500 CS 4000K	3600	34	106	6,5	1323000030	≥ 0,97
REFLECT LED 1500 CE 4000K	3600	34	106	6,2	1323000040	≥ 0,97
REFLECT LED 1500 CL 4000K	3600	34	106	6,2	1323000070	≥ 0,97



Продукт в разработке: I полугодие 2017

**О продукте**

NEW

Стильная подвесная модульная система для освещения офисов и рабочих кабинетов руководителей, переговорных, шоу-румов. В светильнике сочетаются дизайнерская внешность и высокая энергоэффективность. Модификации с верхней подсветкой Up/Down создадут окружающий, отраженный от потолка свет. Светильник станет дополнением имиджа кабинета VIP-персоны.

Установка

Светильник подвешивается на поверхность потолка на тросовых подвесах.

Конструкция

Корпус светильника изготовлен из алюминиевого профиля, окрашенного порошковой краской цвета металл. Модификация Up/Down оснащена дополнительным световым модулем отраженного света.

Комплект поставки

Система подвесов входит в комплект светильника. При установке в линию необходимо использовать модули:

CS – начальный элемент модульной системы, светильник с одной торцевой крышкой, комплектом соединительных элементов и вводом питания;
CF – конечный элемент модульной системы, светильник с одной торцевой крышкой и комплектом соединительных элементов;
CE – основной элемент модульной системы, светильник без торцевых крышек, с комплектом соединительных элементов. Максимальное количество светильников, объединяющихся в одну световую линию со сквозной проводкой – 30 шт. для версии с Up/Down подсветкой и 60 шт. для версии без верхней подсветки.

Оптическая часть

Светодиодный модуль установлен на алюминиевом профиле, являющимся радиатором и закрыт опаловым рассеивателем из ПММА. Модификация с верхней подсветкой Up создает окружающий, отраженный от потолка свет. Тип светодиодов: SMD.

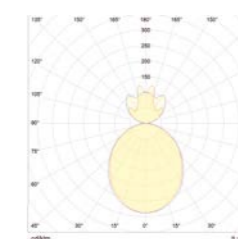
	A
SPACE LED DREAM 1000	1108
SPACE LED DREAM 1500	1404

Характеристики

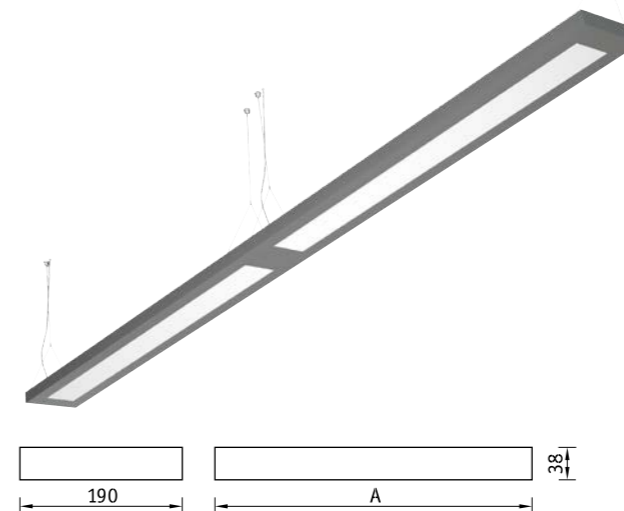
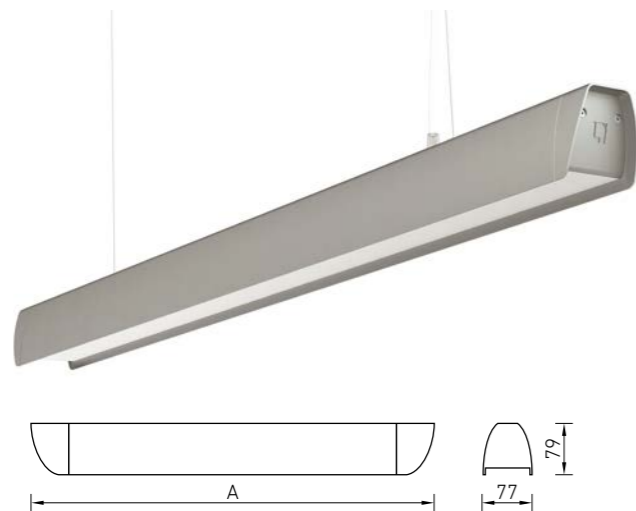
Коррелированная цветовая температура – 4000К
Индекс цветопередачи > 80
Кэффициент пульсации светового потока < 2%

Управление освещением

Доступны модификации светильника, управляемые по протоколам DALI, и беспроводному протоколу ME6.

SPACE LED DREAM 1500 up/down 4000K

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _M
SPACE LED DREAM 1000 4000K	3400	46	74	5,6	1324000130	≥ 0,95
SPACE LED DREAM 1500 4000K	4500	61	74	6,4	1324000120	≥ 0,95
SPACE LED DREAM 1500 CE 4000K	4500	61	74	6,4	1324000160	≥ 0,95
SPACE LED DREAM 1500 CS 4000K	4500	61	74	6,4	1324000140	≥ 0,95
SPACE LED DREAM 1500 CL 4000K	4500	61	74	6,4	1324000150	≥ 0,95
SPACE LED DREAM 1000 up/down 4000K	4300	46	93	5,6	1324000180	≥ 0,95
SPACE LED DREAM 1500 up/down 4000K	6300	62	102	6,4	1324000170	≥ 0,95
SPACE LED DREAM 1500 up/down CE 4000K	6300	61	103	6,4	1324000210	≥ 0,95
SPACE LED DREAM 1500 up/down CL 4000K	6300	61	103	6,4	1324000200	≥ 0,95
SPACE LED DREAM 1500 up/down CS 4000K	6300	61	103	6,4	1324000190	≥ 0,95



NEW

О продукте

Подвесная модульная система для освещения офисно-административных и учебных помещений, переговорных и кабинетов. Дизайнерская внешность сделает светильник EAGLE LED изюминкой любого помещения.

Установка

Монтируется на поверхность потолка на тросовых подвесах. Система подвесов входит в комплект поставки.

Комплект поставки

Система подвесов входит в комплект поставки. При установке в линию объединение светильников осуществляется с помощью соединительных элементов, идущих в комплекте со светильником. Максимальное количество светильников, объединяющихся в одну линию со сквозной проводкой – 60 шт. CS – начальный элемент модульной системы, светильник с одной торцевой крышкой, комплектом соединительных элементов и вводом питания CL- конечный элемент модульной системы, светильник с одной торцевой крышкой и комплектом соединительных элементов CE – основной элемент модульной системы, светильник без торцевых крышек, с комплектом соединительных элементов.

Конструкция

Корпус светильника изготовлен из алюминиевого профиля, окрашенного порошковой краской цвета металлик. Возможно окрашивание в цвета по шкале RAL. Драйвер расположен внутри корпуса светильника.

	A
EAGLE LED 1000 4000K	1067
EAGLE LED 1500 4000K	1567
EAGLE LED 1500 CS 4000K	1584
EAGLE LED 1500 CE 4000K	1551
EAGLE LED 1500 CL 4000K	1534

Оптическая часть

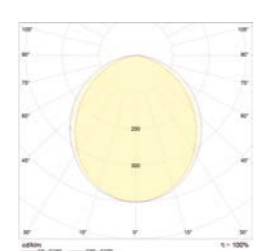
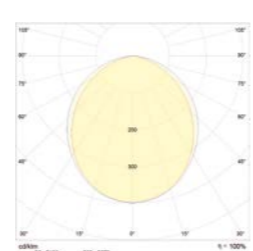
Опаловый рассеиватель из ПММА. Тип светодиодов: SMD.

Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 4000K
Индекс цветопередачи – 80
Кoeffициент пульсации светового потока < 2%

Управление освещением

Возможны модификации с драйверами, управляемыми по протоколам DALI, 1...10 и беспроводному протоколу ME6.

EAGLE LED 1000 4000K**EAGLE LED 1500 4000K****О продукте**

Светодиодная подвесная модульная система для освещения офисных и учебных помещений, переговорных и кабинетов. Возможно индивидуальное решение для каждого помещения благодаря L, T, X-образным соединениям. Строгий классический дизайн впишется почти в любой офисный интерьер.

Установка

Монтируются на поверхность потолка на тросовых подвесах, система подвесов входит в комплект.

Комплект поставки

Система подвесов входит в комплект. При установке в линию необходимо заказать FL комплект элементов, в который входят: 2 торцевые крышки, крепежные элементы для торцевых крышек, питающий провод, потолочная чашка. Возможно L, T, X-образное соединение с помощью дополнительных элементов, которые заказываются отдельно.

Конструкция

Корпус изготовлен из алюминиевого профиля, окрашен порошковой краской цвета металлик.

Оптическая часть

Опаловый рассеиватель из ПММА. Тип светодиодов: SMD.

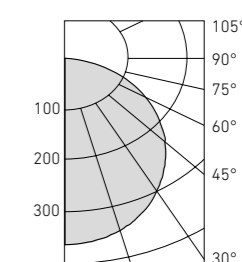
Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 4000 K
Индекс цветопередачи – 80
Кoeffициент пульсации светового потока < 2%

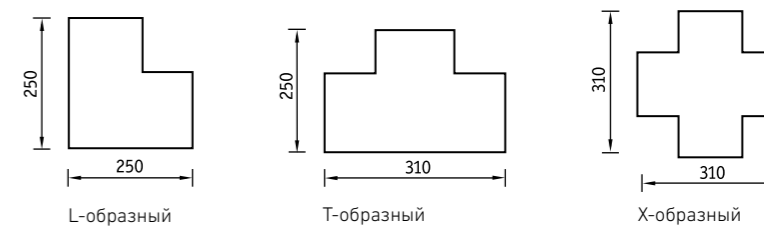
Управление освещением

Возможны модификации с драйверами, управляемыми по протоколам DALI, и беспроводному протоколу ME6.

	A
FLAME UNI LED 1200×190	1242
FLAME UNI LED 1800×190	1799

FLAME UNI LED 1200

Аксессуары	Код
FL L-образный соединительный элемент металлик	2617000010
FL T-образный соединительный элемент металлик	2617000020
FL X-образный соединительный элемент металлик	2617000030
FL комплект элементов	2617000060



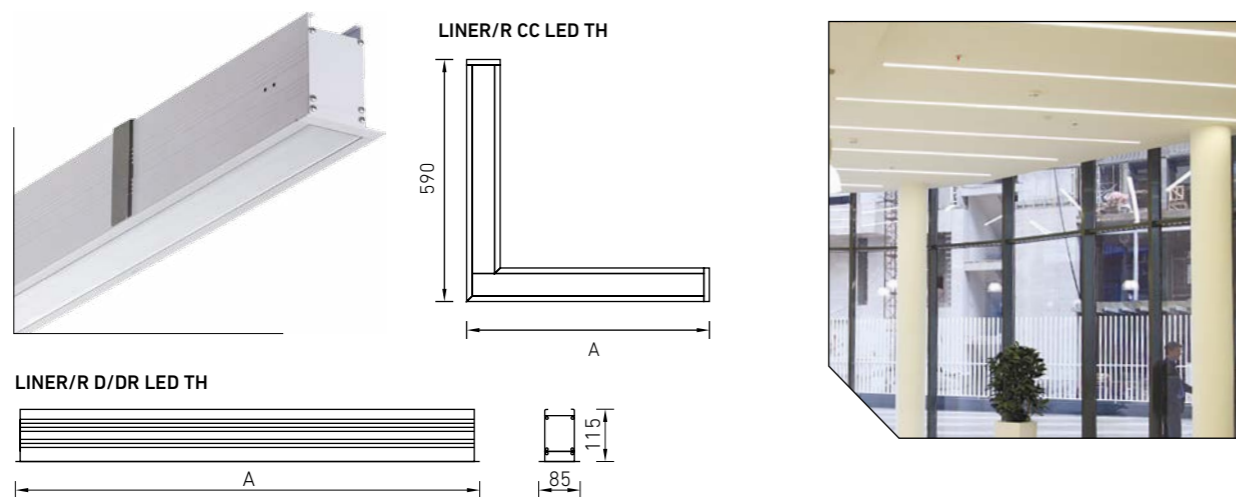
Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	К _м
FLAME UNI LED 1200×190 4000K	3300	33	100	5,0	1632000170	≥ 0,96
FLAME UNI LED 1800×190 4000K	5000	50	100	6,7	1632000180	≥ 0,96
Светильники для установки в линию						
FLAME DR UNI LED 1200×190 4000K	3300	33	100	5,0	1632000150	≥ 0,96
FLAME DR UNI LED 1800×190 4000K	5000	50	100	6,7	1632000160	≥ 0,96

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	К _м
EAGLE LED 1000 4000K	2400	26	92	2,6	1466000010	≥ 0,95
EAGLE LED 1500 4000K	2800	38	74	3,9	1466000020	≥ 0,95
Светильники для установки в линию						
EAGLE LED 1500 CE 4000K	2800	38	74	3,4	1466000050	≥ 0,95
EAGLE LED 1500 CL 4000K	3600	38	95	3,3	1466000040	≥ 0,95
EAGLE LED 1500 CS 4000K	3600	38	95	3,8	1466000030	≥ 0,95





PATENTED

**О продукте**

NEW

Встраиваемая модульная светодиодная система. Решение для освещения офисных помещений, переговорных, коридоров, холлов и фойе. Ширина линии составляет 6 см. Одно из преимуществ данной подвесной системы - непрерывность рассеивателя, что исключает видимые стыки между светильниками, объединенных в линию.

Установка

Встраивается в подшивные потолки из гипсокартона. Возможна, как одиночная установка, так и соединение светильников в бестеневые линии. LINER/R D LED TH - светильник для одиночной установки. LINER/R DR LED TH - светильник для установки в линию. Максимальное количество светильников, установленных в линию 50 шт. С помощью угловых элементов (LINER/R CC LED 600 TH 4000K) могут создаваться линии под углом 90°.

Комплект поставки

При установке светильников в линию необходимо заказать комплект торцевых крышек и рассеиватель необходимой длины (поставляется в бухтах). Соединительные элементы идут в комплекте.

Конструкция

Корпус светильника изготовлен из алюминиевого профиля, окрашенного порошковой краской цвета металл или белый. Драйвер расположен внутри корпуса светильника.

Оптическая часть

Светодиодный модуль закрыт опаловым рассеивателем из ПММА, который исключает видимость отдельных светодиодов. Тип светодиодов: SMD.

	A
LINER/R CC LED 600 TH S 4000K	618
LINER/R DR LED 600 TH S 4000K	562
LINER/R DR LED 1200 TH S 4000K	1123
LINER/R LED 1200 TH S 4000K	1153

Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 4000 K

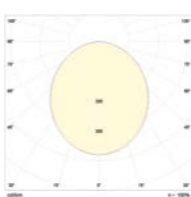
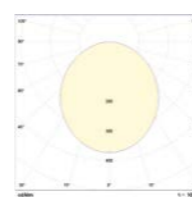
Индекс цветопередачи > 80

Кэффициент пульсации светового потока < 2%

Управление освещением

Возможны модификации с драйверами, управляемыми по протоколам DALI, 1...10 и беспроводному протоколу ME6.

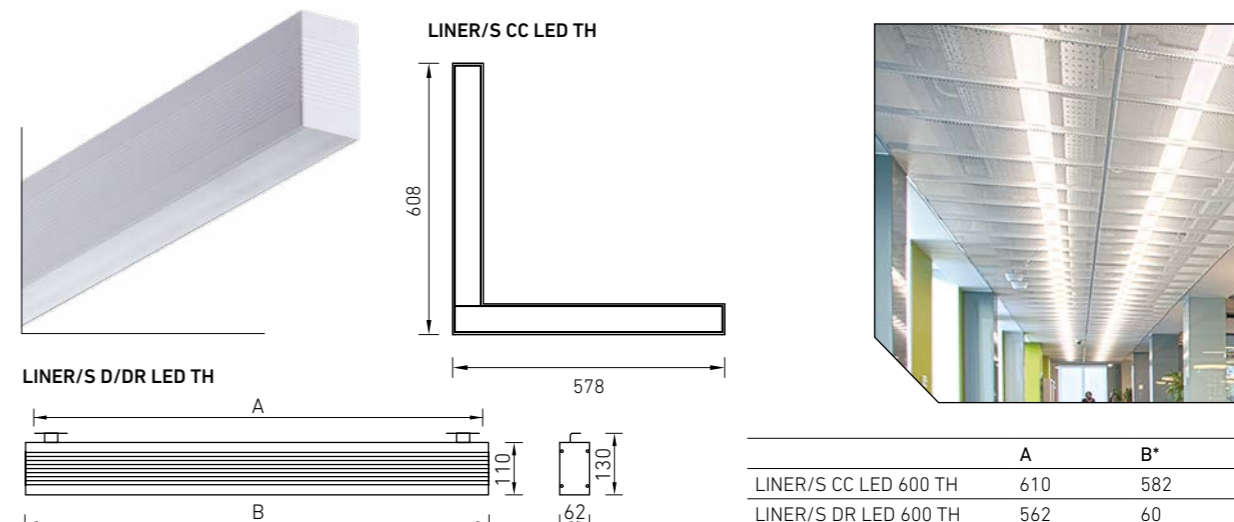
Аксессуары	Код
Рассеиватель LINER LED TH 2246 мм	2473000060
Рассеиватель LINER LED TH 4500 мм	2473000070
Рассеиватель LINER LED TH 6750 мм	2473000080
Рассеиватель LINER LED TH 9000 мм	2473000090
Рассеиватель LINER LED TH 13500 мм	2473000100
Комплект торцевых крышек LINER/R LED TH S	2474000070
Комплект торцевых крышек LINER/R LED TH W	2474000060

LINER/R DR LED 600 TH S 4000K**LINER/R D LED 1200 TH S 4000K**

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _м
LINER/R DR LED 600 TH W 4000K	1500	18	83	1,6	1474000490	≥ 0,96
LINER/R DR LED 600 TH S 4000K	1500	18	83	1,6	1474000500	≥ 0,96
LINER/R CC LED 600 TH W 4000K	3200	32	100	3,4	1474000280	≥ 0,95
LINER/R CC LED 600 TH S 4000K	3200	32	100	3,4	1474000290	≥ 0,95
LINER/R LED 1200 TH W 4000K	3000	32	94	3,5	1474000350	≥ 0,96
LINER/R LED 1200 TH S 4000K	3000	32	94	3,5	1474000340	≥ 0,96
LINER/R DR LED 1200 TH W 4000K	3000	32	94	3,2	1474000260	≥ 0,96
LINER/R DR LED 1200 TH S 4000K	3000	32	94	3,2	1474000270	≥ 0,96



PATENTED

**О продукте**

NEW

Модульная светодиодная система для подвесного и накладного монтажа. Решение для освещения офисных и учебных помещений, кабинетов и переговорных, холлов и фойе. Ширина линии составляет 6 см. Одно из преимуществ данной подвесной системы - непрерывность рассеивателя, что исключает видимые стыки между светильниками, объединенными в линию.

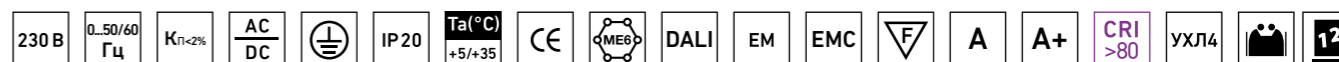
Установка

Подвешивается на тросах к потолку (max 2 м) или устанавливается непосредственно на опорную поверхность. Возможна как одиночная установка, так и соединение светильников в бестеневые линии. LINER/S D LED TH - светильник для одиночной установки. LINER/S DR LED TH - светильник для установки в линию. Максимальное количество светильников, установленных в линию – 50 шт. С помощью угловых элементов (LINER/S CC LED 600 TH 4000K) могут создаваться линии под углом 90°.

Комплект поставки

Комплект подвеса необходимо заказать отдельно (код заказа – 2477000020). Элементы для установки светильника на опорную поверхность идут в комплекте. В светильниках одиночной установки торцевые крышки и рассеиватель идут в комплекте. Элементы для соединения светильников в линию идут в комплекте. Для светильников, устанавливаемых в линию (версий DR/CC) комплект торцевых крышек необходимо заказывать отдельно. Рассеиватель также заказывается отдельно, длиной соответствующей длине световой линии (или длиннее ее).

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _м
LINER/S DR LED 600 TH W 4000K	1500	18	83	1,6	1473000370	≥ 0,96
LINER/S DR LED 600 TH S 4000K	1500	18	83	1,6	1473000380	≥ 0,96
LINER/S CC LED 600 TH W 4000K	3200	32	100	3,6	1473000200	≥ 0,95
LINER/S CC LED 600 TH S 4000K	3200	32	100	3,6	1473000210	≥ 0,95
LINER/S LED 1200 TH W 4000K	3200	32	100	3,2	1473000310	≥ 0,96
LINER/S LED 1200 TH S 4000K	3200	32	100	3,2	1473000300	≥ 0,96
LINER/S DR LED 1200 TH W 4000K	3000	32	94	3,0	1473000180	≥ 0,96
LINER/S DR LED 1200 TH S 4000K	3000	32	94	3,0	1473000190	≥ 0,96



	A	B*
LINER/S CC LED 600 TH	610	582
LINER/S DR LED 600 TH	562	60
LINER/S LED 1200 TH	1123	60

* размер светильника с торцевыми крышками

Конструкция

Корпус светильника изготовлен из алюминиевого профиля, окрашенного порошковой краской цветов металл и белый. Драйвер расположен внутри корпуса светильника.

Оптическая часть

Светодиодный модуль закрыт опаловым рассеивателем из ПММА, который исключает видимость отдельных светодиодов. Тип светодиодов: SMD.

Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 4000 K

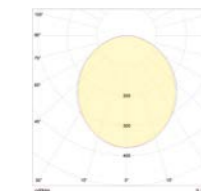
Индекс цветопередачи > 80

Кэффициент пульсации светового потока < 2%

Управление освещением

Возможны модификации с драйверами, управляемыми по протоколам DALI, 1...10 и беспроводному протоколу ME6.

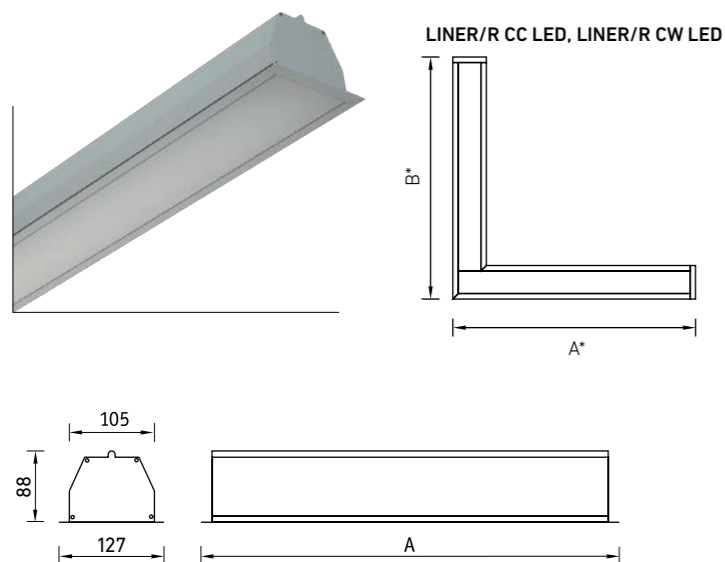
Аксессуары	Код
Рассеиватель LINER LED TH 2246 мм	2473000060
Рассеиватель LINER LED TH 4500 мм	2473000070
Рассеиватель LINER LED TH 6750 мм	2473000080
Рассеиватель LINER LED TH 9000 мм	2473000090
Рассеиватель LINER LED TH 13500 мм	2473000100
Комплект подвеса LINER/S TH	2477000020
Комплект торцевых крышек LINER/S LED TH S	2473000020
Комплект торцевых крышек LINER/S LED TH W	2473000010

LINER/S DR LED 1200 TH S 4000K



PATENTED

Коммерческое освещение



NEW

О продукте

Встраиваемая модульная система. Решение для освещения офисных помещений, переговорных, коридоров, холлов и фойе.

Установка

Встраиваются в подшивные потолки из гипсокартона с помощью кронштейнов (идут в комплекте). LINER/R DR – светильники для соединения как в линию, так и одиночно. Возможно соединение светильников под углом 90°, а также переход световой линии с потолка на стену. LINER/R CC LED – угловой элемент. LINER/R CW LED – угловой элемент, позволяющий осуществлять переход с потолка на стену.

Комплект поставки

Кронштейны для установки в потолок или стены из гипсокартона в комплекте светильника. Торцевые крышки для одиночного светильника и светильников, устанавливаемых в линию необходимо заказывать отдельно: 2 торцевые крышки, крепежные элементы для торцевых крышек. (Коды заказа комплекта крышек для светильников LINER/R DR: белый - 2471000010, металл - 2471000020).

Конструкция

Корпус светильника изготовлен из алюминиевого профиля, окрашенного порошковой краской белого и цвета металл.

	A	B
LINER/R DR LED 600 W 4000K	570	-
LINER/R DR LED 900 W 4000K	855	-
LINER/R DR LED 1200 S 4000K	1140	-
LINER/R DR LED 1500 W 4000K	1425	-
LINER/R CW LED W 4000K	610	610
LINER/R CW LED S 4000K	610	610
LINER/R CC LED S 4000K	592	669

* с крышками для одиночной установки

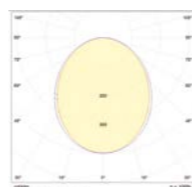
Оптическая часть

Опаловый рассеиватель из ПММА. Тип светодиодов: SMD.

Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 4000 K
Индекс цветопередачи > 80
Номинальная частота напряжения питания – 2%

LINER/R DR LED 1500



Управление освещением

Возможны модификации с драйверами, управляемыми по протоколам DALI.

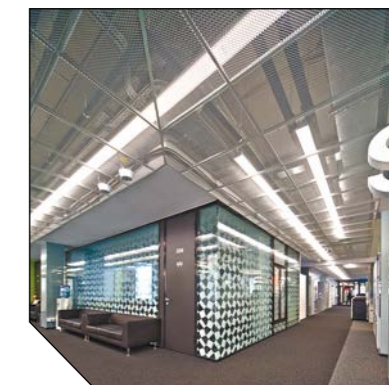
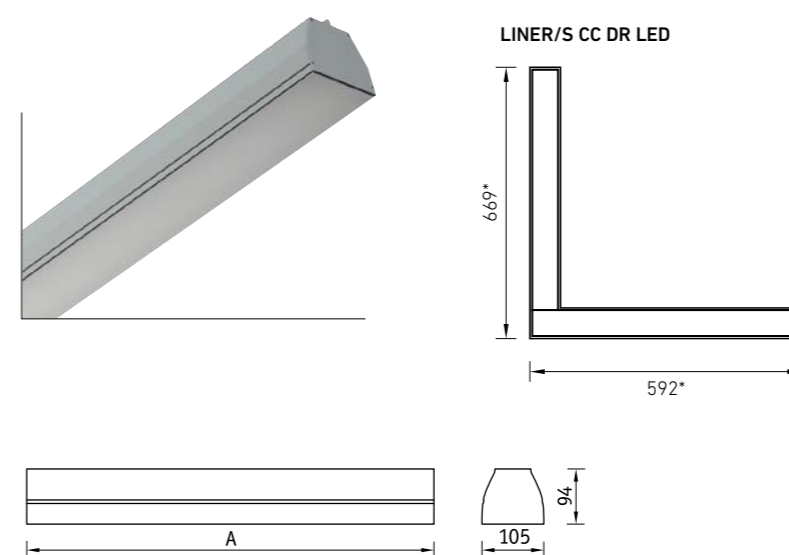
Аксессуары	Код
Комплект крышек LINER/R DR, LR белый	2471000010
Комплект крышек LINER/R DR, LR металл	2471000020

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _M
LINER/R DR LED 600 W 4000K	1100	13	85	2,7	1474000040	≥ 0,95
LINER/R DR LED 900 W 4000K	1500	24	63	3,8	1474000070	≥ 0,95
LINER/R DR LED 1200 W 4000K	2250	27	83	4,4	1474000050	≥ 0,95
LINER/R DR LED 1200 S 4000K	2250	27	83	4,4	1474000020	≥ 0,95
LINER/R DR LED 1500 W 4000K	2800	33	85	5,3	1474000060	≥ 0,95
LINER/R DR LED 1500 S 4000K	2800	33	85	5,3	1474000210	≥ 0,95
LINER/R CC LED W 4000K	2000	31	65	3,9	1474000100	≥ 0,95
LINER/R CC LED S 4000K	2000	31	65	3,9	1474000130	≥ 0,95
LINER/R CW LED W 4000K	2000	31	65	4,0	1474000120	≥ 0,95
LINER/R CW LED S 4000	2000	31	65	4,0	1474000110	≥ 0,95



PATENTED

Коммерческое освещение



О продукте

Подвесная модульная система. Решение для освещения офисных и учебных помещений, переговорных и кабинетов, холлов и фойе. Современный дизайн и комфортный свет – неоспоримые аргументы в пользу LINER LED. Ширина линии 10 см.

Установка

Монтируются на поверхность потолка на тросовых подвесах (max 2 метра).

Комплект поставки

Система подвесов входит в комплект поставки. LINER/S DR – светильники для соединения в прямую линию. При установке в линию необходимо заказать комплект торцевых крышек, в который входят: 2 торцевые крышки, крепежные элементы для торцевых крышек. Коды заказа комплекта крышек для светильников LINER/S DR LED: белый - 2471000090, металл - 2471000100.

Конструкция

Корпус светильника изготовлен из алюминиевого профиля, окрашенного порошковой краской белого, цвета металл.

Оптическая часть

Опаловый рассеиватель из ПММА. Тип светодиодов: SMD.

Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 4000 K
Индекс цветопередачи – 80
Коэффициент пульсации светового потока < 2%

	A
LINER/S DR LED 1200	1140
LINER/S DR LED 1500	1425

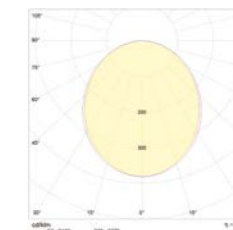
* размер светильника с крышками

Управление освещением

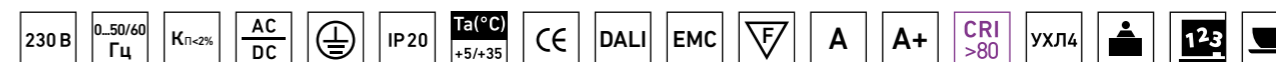
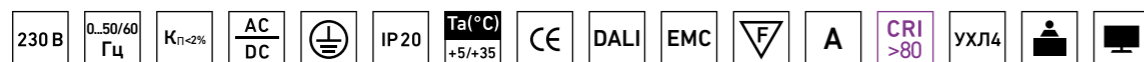
Возможны модификации с драйвером, управляемым по протоколу DALI.

Аксессуары	Код
Комплект крышек LINER/S DR, LR металл	2471000100
Комплект крышек LINER/S DR, LR белый	2471000090

LINER/S DR LED 1200 W 4000K



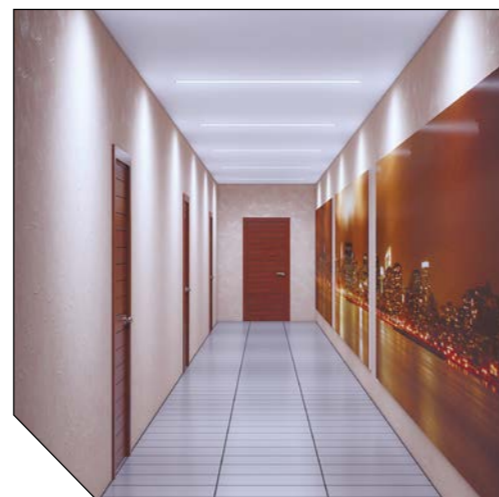
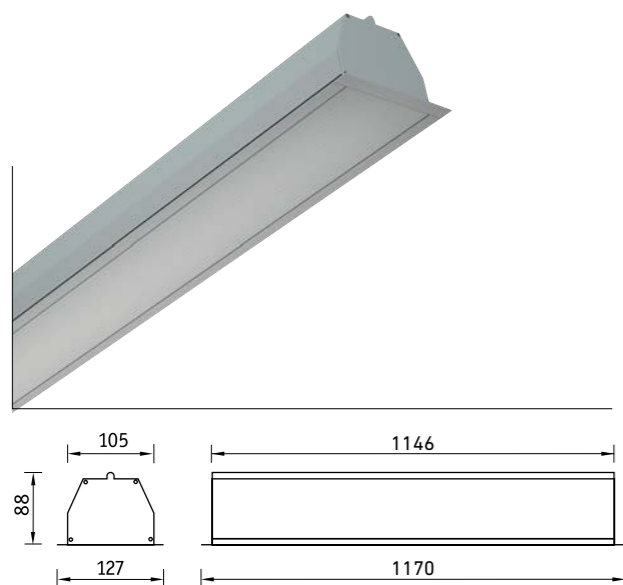
Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _M
LINER/S DR LED 1200 S 4000K	2250	27	83	5,3	1473000080	≥ 0,95
LINER/S DR LED 1200 W 4000K	2250	27	83	4,4	1473000030	≥ 0,95
LINER/S DR LED 1500 S 4000K	2800	33	85	5,3	1473000160	≥ 0,95
LINER/S DR LED 1500 W 4000K	2800	33	85	5,3	1473000050	≥ 0,95





PATENTED

Коммерческое освещение



NEW О продукте*

Линейные светодиодные светильники серии Color Fusion (CF) с изменяемой цветовой температурой света. Изменение цветовой температуры происходит в диапазоне от 2800 до 5800 К и осуществляется за счет заранее запрограммированных световых сценариев в системе управления светильниками. Помимо того, что светильник является энергосберегающим, возможность управления цветовой температурой может положительно влиять на работоспособность, настроение и самочувствие человека.

Установка

Встраиваются в подшивные потолки из гипсокартона с помощью кронштейнов (идут в комплекте). LINER/R LED 1200 CF – светильники для соединения как в линию, так и одиночно. При установке в линию необходимо заказать комплект крышек. Код заказа комплекта крышек для светильников - 2471000010.

Конструкция

Корпус светильника изготовлен из алюминиевого профиля, окрашенного порошковой краской белого цвета.

Оптическая часть

Опаловый рассеиватель из ПММА. Тип светодиодов: SMD.

Характеристики

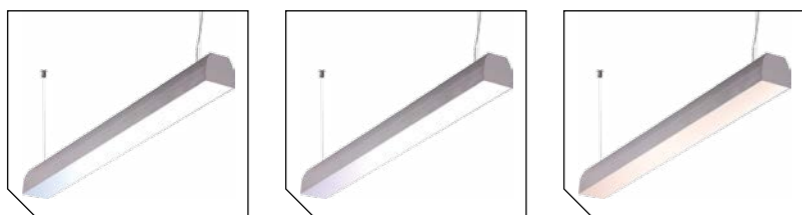
Коррелированная цветовая температура – 2800 К - 5800 К
Индекс цветопередачи – 85
Коэффициент пульсации светового потока < 2%

Управление освещением

Для регулирования цветовой температурой светильника необходима система управления освещением. Компоненты системы управления представлены в таблице ниже.

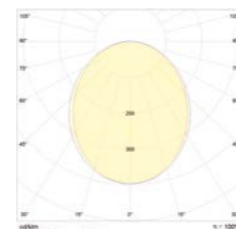
Аксессуары	Код
7-кнопочный модуль 125202, матовая нержавейка	4911002900
Роутер DigiDim 905	4911003310
Двухползунковый модуль 111202, матовая нержавейка	4911002910
Роутер DigiDim 910	5911000100
Комплект крышек LINER/R DR, LR белый	2471000010
Комплект крышек LINER/R DR, LR металл	2471000020

Пример цветовой температур



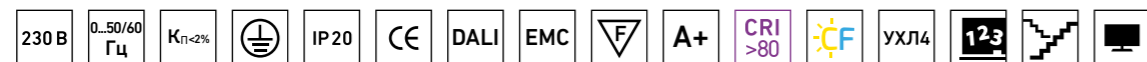
5800 К 4000 К 2800 К

LINER/R LED 1200 CF



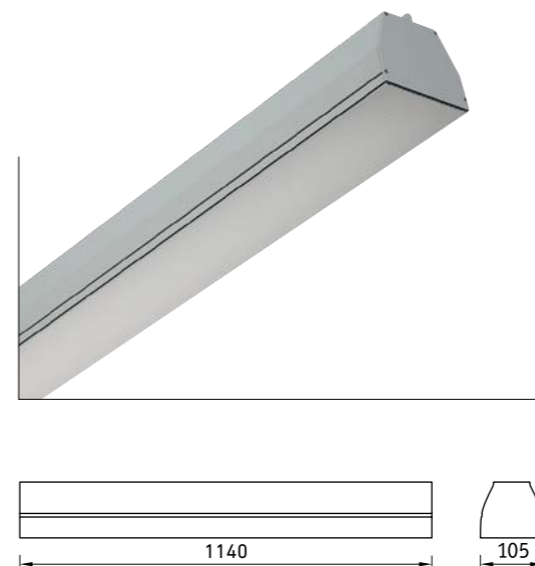
Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	К _м
LINER/R LED 1200 CF	2360	27	87	4,8	1474000370	≥ 0,90

* изменение цветовой температуры осуществляется за счет использования компонентов системы управления освещением



PATENTED

Коммерческое освещение



NEW О продукте*

Линейные светодиодные светильники серии Color Fusion (CF) с изменяемой цветовой температурой света. Изменение цветовой температуры происходит в диапазоне от 2800 до 5800 К и осуществляется за счет заранее запрограммированных световых сценариев в системе управления светильниками. Помимо того, что светильник является энергосберегающим, возможность управления цветовой температурой может положительно влиять на работоспособность, настроение и самочувствие человека.

Установка

Монтируются на поверхность потолка на тросовых подвесах (max 2 метра). Система подвесов входит в комплект поставки. LINER/S LED 1200 CF – светильники для соединения в прямую линию. При установке в линию необходимо заказать комплект торцевых крышек, в который входят: 2 торцевые крышки, крепежные элементы для торцевых крышек. Коды заказа комплекта крышек для светильников - 2471000090.

Конструкция

Корпус светильника изготовлен из алюминиевого профиля, окрашенного порошковой краской белого цвета.

Оптическая часть

Опаловый рассеиватель из ПММА. Тип светодиодов: SMD.

Характеристики

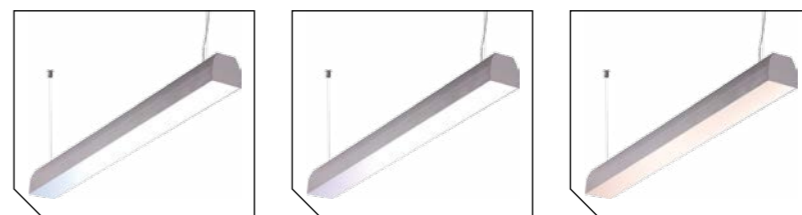
Коррелированная цветовая температура – 2800 К - 5800 К
Индекс цветопередачи – 85
Коэффициент пульсации светового потока < 2%

Управление освещением

Для регулирования цветовой температурой светильника необходима система управления освещением. Компоненты системы управления представлены в таблице ниже.

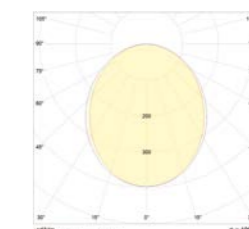
Аксессуары	Код
Комплект крышек LINER/S DR, LR металл	2471000100
7-кнопочный модуль 125202, матовая нержавейка	4911002900
Роутер DigiDim 905	4911003310
Двухползунковый модуль 111202, матовая нержавейка	4911002910
Роутер DigiDim 910	5911000100
Комплект крышек LINER/S DR, LR белый	2471000090

Пример цветовой температур



5800 К 4000 К 2800 К

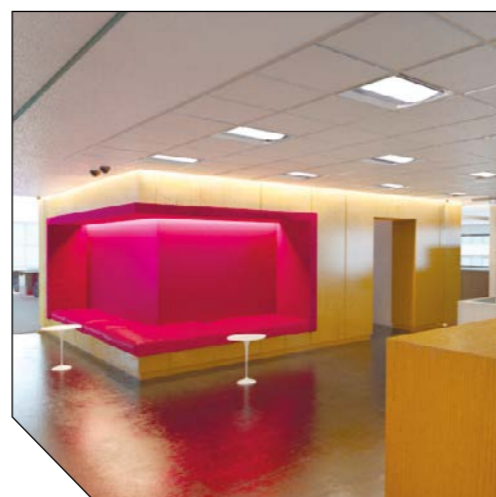
LINER/S LED 1200 CF



Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	К _м
LINER/S LED 1200 CF	2360	27	87	4,4	1473000290	≥ 0,90

* изменение цветовой температуры осуществляется за счет использования компонентов системы управления освещением





NEW

О продукте

Встраиваемые светодиодные светильники для образовательных учреждений, офисных и административных помещений, где необходим мягкий рассеянный свет. Значение габаритной яркости составляет 4200 кд/м², неравномерность распределения яркости составляет не более 2:1. Дизайнерская внешность и равномерная засветка рассеивателя сделают светильник OTR/R LED изюминкой любого помещения.

Установка

Встраиваются в подвесные потолки типа Армстронг с шириной полки несущего Т-образного профиля 15 и 24 мм.

Комплект поставки

Светильник в сборе.

Конструкция

Цельнометаллический корпус из листовой стали, покрытый белой матовой порошковой краской.

Оптическая часть

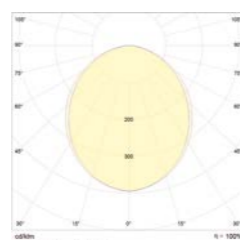
Светодиодный модуль обеспечивает равномерную, бестеневую засветку рассеивателя светильника. Рассеиватель из поликарбоната. Тип светодиодов: SMD.

Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 4000К
Индекс цветопередачи > 80
Коэффициент пульсации светового потока < 2%

Управление освещением

Доступны модификации, управляемые по протоколу DALI и беспроводному протоколу ME6.

OTR/R LED 595 4000K

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _л
OTR/R LED 595 4000K	3150	32	98	4,5	1204000010	≥ 0,95



NEW

О продукте

Встраиваемый светодиодный светильник для офисных помещений, выполненный в стиле Hi-Tech. В светильнике используются эффективные светодиоды и рассеиватель, создающий мягкое рассеянное свечение.

Установка

Встраиваются в подвесные потолки типа Армстронг с шириной полки несущего Т-образного профиля 15 и 24 мм.

Комплект поставки

Светильник в сборе.

Конструкция

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой матовой порошковой краской.

Оптическая часть

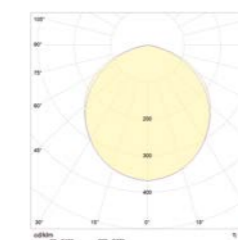
Равномерное освещение без эффекта ослепления. Опаловый рассеиватель из ПММА. Тип светодиодов: SMD.

Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 4000 К
Индекс цветопередачи > 80
Коэффициент пульсации светового потока < 2%

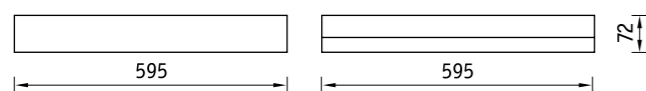
Управление освещением

Возможны модификации с драйверами, управляемыми по протоколам DALI, 1...10, а также беспроводному протоколу ME6.

OTR/R LED 595 4000K

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _л
BARKHAN LED 595 4000K	3300	40	83	4,2	1439000010	≥ 0,98



**О продукте**

Светодиодные светильники для офисных и учебных помещений. Доступны модификации с тремя или двумя световыми окнами. Сочетание стильного дизайна и доступной цены делает светильник WAVE ECO LED одним из лучших представителей сегмента встраиваемых светильников.

Установка

Встраиваются в подвесные потолки типа Армстронг с шириной полки несущего Т-образного профиля 15 и 24 мм.

Комплект поставки

Светильник в сборе.

Конструкция

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура (драйвер).

Оптическая часть

Опаловый рассеиватель из ПММА. Тип светодиодов: SMD.

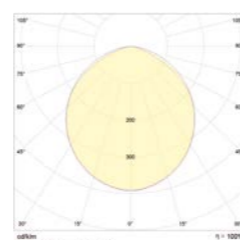
Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 4000 К
Индекс цветопередачи > 80
Коэффициент пульсации светового потока < 2%

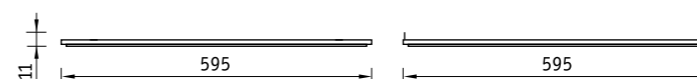
Управление освещением

Доступны модификации с драйверами, управляемыми по протоколу DALI и по беспроводному протоколу ME6.

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K_m
WAVE ECO LED 2M 4000K	3100	36	86	3,8	1504000010	≥ 0,93
WAVE ECO LED 3M 4000K	3100	36	86	4,5	1504000020	≥ 0,93

WAVE ECO LED 3M 4000K

WAVE ECO LED 2M 4000K

**О продукте**

Тонкий светодиодный светильник для офисных и учебных помещений. SLIM LED – лучший выбор для помещений, где необходим мягкий рассеянный свет и равномерная засветка рассеивателя, а также для помещений с ограниченным запотолочным пространством. Светильник состоит из сверхтонкого алюминиевого корпуса, окрашенного белой порошковой краской с опаловым рассеивателем. Светильники идеально удовлетворяют требованиям для применения в образовательных учреждениях. Значение габаритной яркости составляет 2400 кд/м², неравномерность распределения яркости составляет не более 1:1.

Установка

Встраивается в подвесные потолки типа Армстронг с шириной полки несущего Т-образного профиля 15 и 24 мм или устанавливается на подвесах на опорную поверхность потолка.

Комплект поставки

Комплект подвесов заказывается отдельно (код заказа – 4901000010). Корпус светильника оснащен элементами для крепления подвесов.

Конструкция

Сверхтонкий корпус из алюминиевого профиля.

Оптическая часть

Опаловый рассеиватель из ПММА. Светодиоды расположены в торцевой части светильника. Тип светодиодов: SMD.

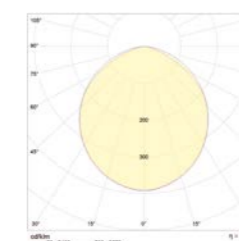
Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 4000 К
Индекс цветопередачи > 80
Коэффициент пульсации светового потока < 5%

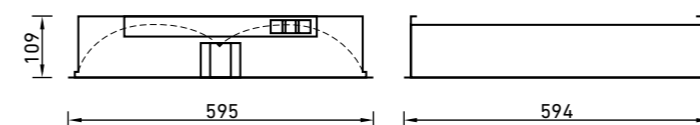
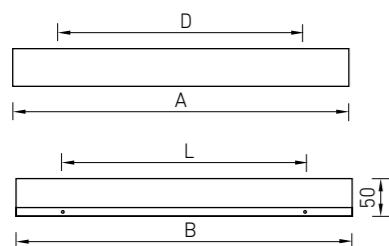
Управление освещением

Возможно изготовление модификаций с драйвером управляемым по протоколам DALI, 1...10 и беспроводному протоколу ME6.

Аксессуары	Код
Комплект подвеса SLIM	4901000010

SLIM LED 595 4000K

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K_m
SLIM LED 595 4000K	3000	31	97	4,9	1704000010	≥ 0,96



NEW

О продукте

Оптимальное решение для освещения образовательных и офисно-административных учреждений. Универсальный корпус для монтажа в потолки типа Армстронг и на поверхность потолка. OPTIMA ECO LED служат прямой заменой ламповых светильников типа ЛПО 4×18 и ЛВО 4×18. Светильники удовлетворяют требованиям для применения в образовательных учреждениях. Значение габаритной яркости для модификаций с опаловым рассеивателем из ПММА составляет 3400 кд/м², неравномерность распределения яркости составляет не более 2:1.

Установка

Встраиваются в подвесные потолки типа Армстронг с шириной полки несущего Т-образного профиля 15 и 24 мм либо монтируются на поверхность потолка.

Комплект поставки

Светильник в сборе.

Конструкция

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской.

	A	B	D	L
OPTIMA ECO LED 300 4000K	595	295	340	120
OPTIMA ECO LED 595 4000K	595	595	340	270
OPTIMA ECO LED 1200 4000K	1195	295	900	120
OPTIMA ECO LED 1200×600 4000K	1195	595	900	290

Оптическая часть

Призматический (PRS) или опаловый (OPL) рассеиватель из светостабилизированного пластика. Тип светодиодов: SMD.

Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 4000 К

(под заказ – 5000 К)

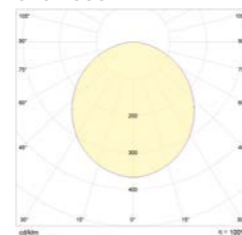
Индекс цветопередачи > 80

Номинальная частота напряжения

питания – 2%

Управление освещением

Доступны модификации, управляемые по протоколам DALI, 1...10, беспроводному протоколу ME6.

OPTIMA.OPL ECO LED 595 4000K**О продукте**

Встраиваемый светильник для учебных и офисных помещений, кабинетов и переговорных. Уникальность данного светодиодного светильника заключается в совмещении великолепного дизайна, комфортности отраженного света и высокой эффективности.

Установка

Встраиваются в подвесные потолки типа Армстронг с шириной полки несущего Т-образного профиля 15 и 24 мм. Так же доступна модификация для установки в потолки GRILLIATO.

Комплект поставки

Светильник в сборе.

Конструкция

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой матовой порошковой краской.

Оптическая часть

Алюминиевый профиль, покрытый белой матовой краской, на внутренней стороне которого установлены светодиоды, закрытые прозрачным рассеивателем из ПММА. Тип светодиодов: SMD.

Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 4000 К

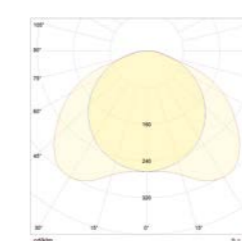
(под заказ – 3000 К)

Индекс цветопередачи > 80

Коэффициент пульсации светового потока < 5%

Управление освещением

Доступны модификации, управляемые по протоколам DALI, 1...10, беспроводному протоколу ME6.

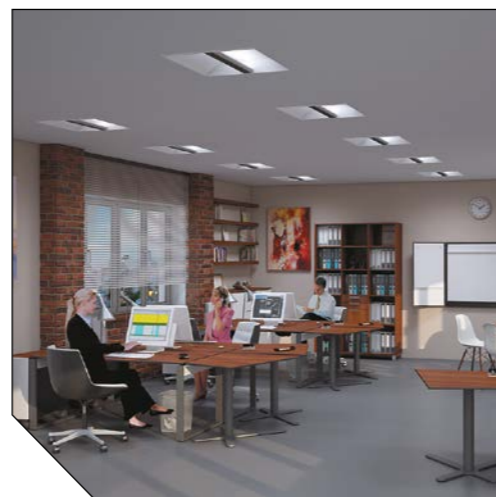
OTX LED 595 4000K

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _M
OTX LED 595 4000K	3200	34	94	4,3	111800020	≥ 0,95

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _M
OPTIMA.OPL ECO LED 300 4000K	1700	18	94	1,8	1166000060	≥ 0,96
OPTIMA.OPL ECO LED 595 4000K	2850	30	95	3,4	1166000010	≥ 0,96
OPTIMA.OPL ECO LED 595 5000K	2900	30	97	3,4	1166000020	≥ 0,96
OPTIMA.OPL ECO LED 1200 4000K	3300	32	103	3,8	1166000030	≥ 0,96
OPTIMA.OPL ECO LED 1200×600 4000K	8850	72	123	6,2	1166000180	≥ 0,96
OPTIMA.PRS ECO LED 300 4000K	1850	18	103	1,8	1138000080	≥ 0,96
OPTIMA.PRS ECO LED 595 4000K	3100	29	107	3,4	1138000010	≥ 0,96
OPTIMA.PRS ECO LED 595 5000K	3350	30	112	3,4	1138000020	≥ 0,96
OPTIMA.PRS ECO LED 1200 4000K	3100	30	103	3,8	1138000050	≥ 0,96
OPTIMA.PRS ECO LED 1200×600 4000K	9400	72	131	6,2	1138000200	≥ 0,96



Коммерческое освещение



NEW

О продукте*

Светодиодный светильник отраженного света серии Color Fusion (CF). Серия CF обозначает возможность изменения цветовой температуры света. Изменение цветовой температуры происходит в диапазоне от 2800 К до 5800 К и осуществляется за счет заранее запрограммированных световых сценариев в системе управления светильниками. Помимо того, что светильник обеспечивает максимально комфортное освещение и является энергосберегающим, он может положительно влиять на работоспособность, настроение и самочувствие человека.

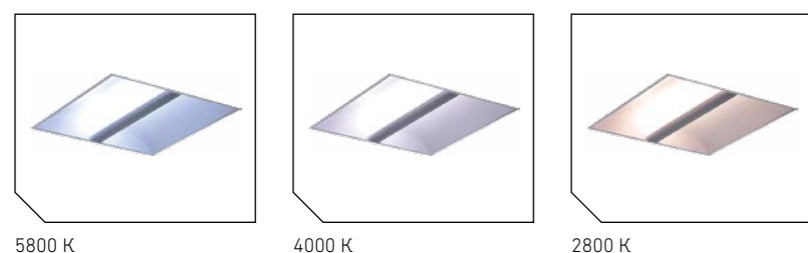
Установка

Встраиваются в подвесные потолки типа Армстронг.

Конструкция

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой матовой порошковой краской.

Пример цветовой температур



Оптическая часть

Металлический профиль, покрытый белой матовой краской, на внутренней стороне которого установлены светодиоды, закрытые прозрачным рассеивателем из ПММА.

Характеристики

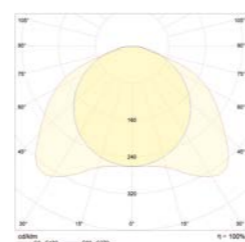
Коррелированная цветовая температура – 2800 К - 5800 К
Индекс цветопередачи – 85
Коэффициент пульсации светового потока < 2%

Управление освещением

Для регулирования цветовой температурой светильника необходима система управления освещением. Компоненты системы управления представлены в таблице ниже.

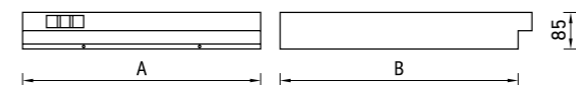
Аксессуары	Код
7-кнопочный модуль 125202, матовая нержавейка	4911002900
Роутер DigiDim 905	4911003310
Двухползунковый модуль 111202, матовая нержавейка	4911002910
Роутер DigiDim 910	5911000100

OTX LED 595 CF



Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _M
OTX LED 595 CF	2900	37	78	4,8	1118000110	≥ 0,98
OTX LED 595 CF EM	2900	37	78	5,6	1118000170	≥ 0,98

* изменение цветовой температуры осуществляется за счет использования компонентов системы управления освещением, которые необходимо заказать отдельно



Коммерческое освещение

О продукте

Встраиваемый светодиодный светильник для учебных и офисных помещений с равномерной и бестеневой засветкой рассеивателя. OPL/R ECO LED - лучший выбор для помещений, где необходим мягкий рассеянный свет и высокая энергоэффективность.

Установка

Встраиваются в подвесные потолки типа Армстронг с шириной полки несущего Т-образного профиля 15 и 24 мм или в подшивные потолки из гипсокартона с помощью клипс.

Комплект поставки

Для встройки в подшивные потолки из гипсокартона необходимо заказать клипсы. Код заказа клипс — 2905000110 (необходимо заказывать 4 штуки).

Конструкция

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура (драйвер).

Оптическая часть

За счет равномерного расположения светодиодов во всей поверхности светильника, светодиодный модуль ECO LED обеспечивает бестеневую засветку рассеивателя светильника. Опаловый рассеиватель из ПММА в металлической рамке. Тип светодиодов: SMD.

	A	B	⦿
OPL/R ECO LED 300 4000K	295	595	275×575
OPL/R ECO LED 595 4000K	595	595	575×575
OPL/R ECO LED 1200 4000K	1215	295	1175×275
OPL/R ECO LED 1200×600 4000K	1215	595	1175×575

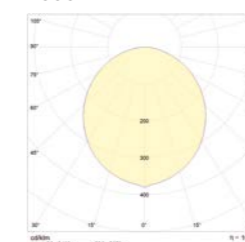
Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 4000 К (под заказ – 5000 К)
Индекс цветопередачи > 80
Коэффициент пульсации светового потока < 2%

Управление освещением

Доступны модификации, управляемые по протоколам DALI, 1...10 и беспроводному протоколу ME6.

OPL/R ECO LED 595 4000K

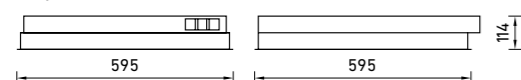


Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _M
OPL/R ECO LED 300 4000K	1600	18	89	2,8	1028000260	≥ 0,98
OPL/R ECO LED 595 4000K	3350	35	96	4,5	1028000130	≥ 0,98
OPL/R ECO LED 595 5000K	3500	35	100	4,5	1028000080	≥ 0,98
OPL/R ECO LED 595 4000K ARMSTRONG	3350	35	96	3,8	1028000270	≥ 0,98
OPL/R ECO LED 1200 4000K	2700	36	75	5,0	1028000240	≥ 0,98
OPL/R ECO LED 1200×600 4000K	6650	72	92	8,8	1028000250	≥ 0,98

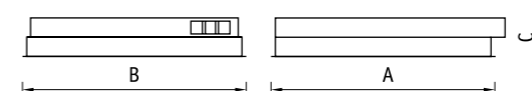




OPL/R ECO LED



575x575



NEW

О продукте

Встраиваемый светодиодный светильник для учебных и офисных помещений с равномерной и бестеневой засветкой рассеивателя серии Color Fusion (CF). Серия CF обозначает возможность управления цветовой температурой освещения. Изменение цветовой температуры происходит в диапазоне от 2800 К до 5800 К и осуществляется за счет заранее запрограммированных световых сценариев в системе управления светильниками. Помимо того, что светильник обеспечивает максимально комфортное освещение и является энергосберегающим, он может положительно влиять на работоспособность, настроение и самочувствие человека за счет выбора оптимальной цветовой температуры освещения при различных типах деятельности.

Установка

Встраиваются в подвесные потолки типа Армстронг.

Комплект поставки

Светильник в сборе.

Конструкция

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой матовой порошковой краской.

Оптическая часть

За счет равномерного расположения светодиодов во всей поверхности светильника, светодиодный модуль ECO LED обеспечивает бестеневую засветку рассеивателя светильника. Опаловый рассеиватель из ПММА в металлической рамке. Тип светодиодов: SMD.

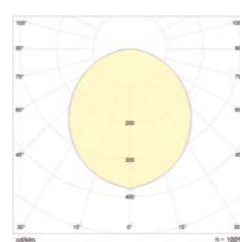
Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 2800 К - 5800 К
Индекс цветопередачи – 85
Коэффициент пульсации светового потока < 2%

Управление освещением

Для регулирования цветовой температурой светильника необходима система управления освещением. Компоненты системы управления представлены в таблице ниже.

Аксессуары	Код
7-кнопочный модуль 125202, матовая нержавейка	4911002900
Роутер DigiDim 905	4911003310
Двухползунковый модуль 111202, матовая нержавейка	4911002910
Роутер DigiDim 910	5911000100

OPL/R ECO LED 595 CF**О продукте**

Встраиваемый светодиодный светильник для учебных и офисных помещений с равномерной и бестеневой засветкой рассеивателя и высокой энергоэффективностью.

Установка

Встраиваются в подвесные потолки типа Армстронг с шириной полки несущего Т-образного профиля 15 и 24 мм, в потолки GRILIATO или в подшивные потолки из гипсокартона с помощью клипс.

Комплект поставки

Для встройки в подшивные потолки из гипсокартона необходимо заказать комплект клипс. Код заказа клипс – 2905000110 (на один светильник заказывать 4 штуки).

Конструкция

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура (драйвер).

Оптическая часть

Светодиодный модуль ECO LED обеспечивает равномерную бестеневую засветку рассеивателя светильника. Рассеиватель из ПММА с призматической структурой в металлической рамке. Тип светодиодов: SMD.

	A	B	C	⊙
PRS/R ECO LED 300 4000K	295	595	85	275x575
PRS/R ECO LED 595 4000K	595	595	85	575x575
PRS /R ECO LED 1200 4000K	1215	295	85	1175x275
PRS /R ECO LED 1200x600 4000K	1215	595	115	1175x575

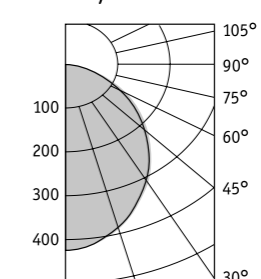
Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 4000 К (под заказ – 5000 К)
Индекс цветопередачи > 80
Коэффициент пульсации светового потока < 2%

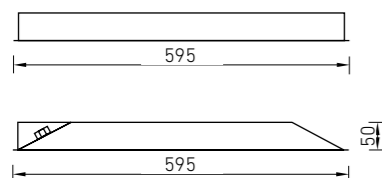
Управление освещением

Доступны модификации, управляемые по протоколам DALI, 1...10, беспроводному протоколу ME6.

Аксессуары	Код
Клипса г/к	2905000110
Решетка 1200 SPORT LED	2451000010

PRS/R ECO LED 595

Наименование	Световой поток	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _M
PRS/R ECO LED 300 4000K	1800	18	100	2,8	1032000250	≥ 0,98
PRS/R ECO LED 595 4000K	3700	35	106	4,5	1032000100	≥ 0,98
PRS/R ECO LED 595 5000K	3850	33	117	4,5	1032000060	≥ 0,98
PRS/R ECO LED 595 4000K ARMSTRONG	3700	35	106	3,8	1032000260	≥ 0,98
PRS/R ECO LED 1200 4000K	3700	35	106	5,0	1032000230	≥ 0,98
PRS/R ECO LED 1200x600 4000K	7300	66	111	4,5	1032000060	≥ 0,98

**О продукте**

NEW

Бюджетный светодиодный светильник для освещения офисных и административных помещений, коридоров. STANDARD LED служат прямой заменой ламповых светильников типа ЛВО 4×18.

Установка

Встраиваются в подвесные потолки типа Армстронг с шириной полки несущего Т-образного профиля 15 и 24 мм.

Комплект поставки

Светильник в сборе.

Конструкция

Цельнометаллический корпус из листовой стали с полимерным покрытием серого цвета.

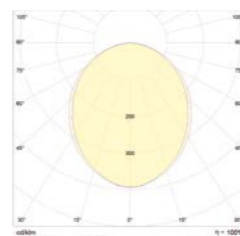
Оптическая часть

Призматический (PRS) или опаловый (OPL) рассеиватель из светостабилизированного пластика. Тип светодиодов: SMD.

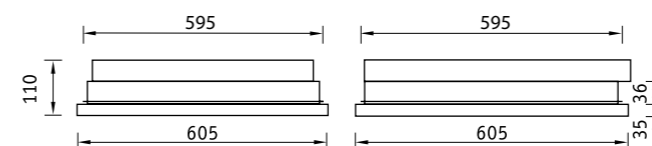
Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 4000 К
Индекс цветопередачи > 80

Коэффициент пульсации светового потока < 2%

**STANDARD.PRS LED 595
4000K**

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _м
STANDARD.OPL LED 595 4000K	3000	30	100	2,7	1229000020	≥ 0,96
STANDARD.PRS LED 595 4000K	3100	30	103	2,7	1229000010	≥ 0,96

**О продукте**

Встраиваемый светильник для учебных и офисных помещений. Особенностью светильника является рассеиватель, выступающий из потолка на 3,5 см, что дает отраженный от потолка свет и увеличивает в помещении цилиндрическую освещенность. Даже в сочетании с обычными подвесными потолками, светильники DR.OPL ECO LED создают максимально комфортную световую среду.

Установка

Встраивается в подвесные потолки типа «Армстронг» с шириной полки несущего Т-образного профиля 15 и 24 мм или подшивные потолки из гипсокартона с помощью клипс.

Комплект поставки

Светильник поставляется в виде комплекта корпуса с установленными драйвером, LED модулями и рассеивателя. Для установки светильника в подшивные потолки из гипсокартона необходимо заказать клипсы. Код заказа клипс — 2905000110 (на 1 светильник необходимо заказывать 4 штуки).

Конструкция

Цельнометаллический сварной корпус, покрытый белой порошковой краской.

Оптическая часть

Опаловый рассеиватель из ПММА изготовлен методом выдува. Устанавливается в корпус скрытыми пружинами. Рассеиватель и корпус светильника упакованы отдельно. Тип светодиодов: SMD.

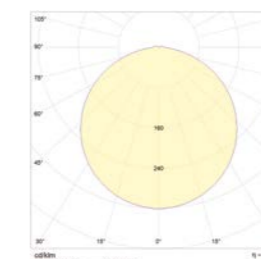
Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 4000 К
Индекс цветопередачи > 80

Коэффициент пульсации светового потока < 3%

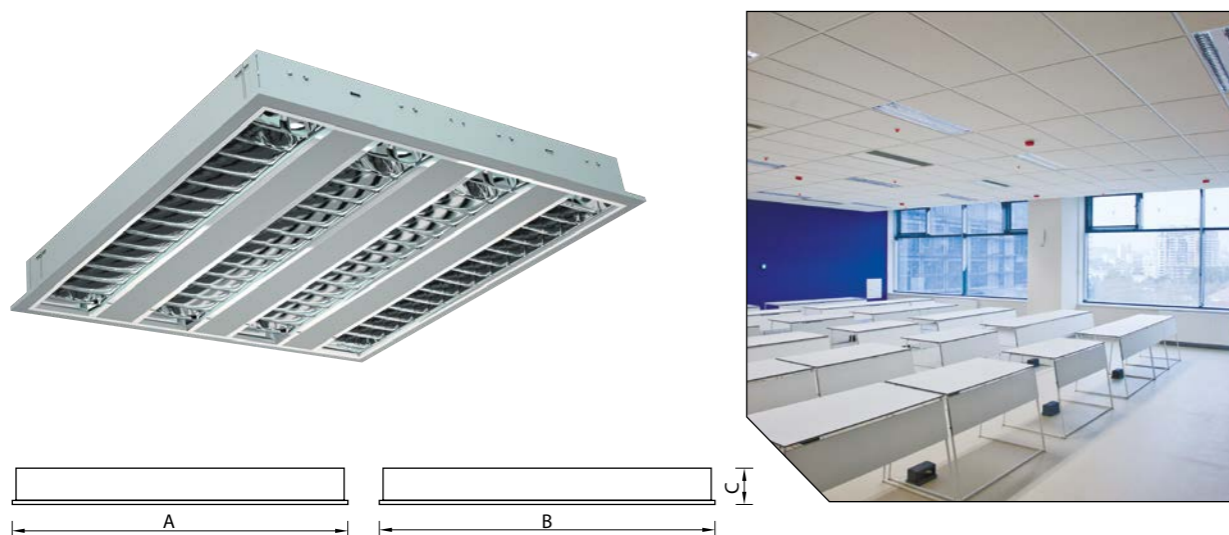
Управление освещением

Возможны модификации, управляемые по протоколу DALI, 1...10 и беспроводному протоколу ME6.

**DR.OPL ECO LED 595
4000K**

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _м
DR.OPL ECO LED 595 4000K SET	3380	33	102	4,7	4025000020	≥ 0,96

* IP43 по оптической части

**О продукте**

Светильник встраивается в подвесные потолки, типа Армстронг или подшивные потолки из гипсокартона. Светильник разработан с применением светодиодных модулей UNIVERSAL и трубчатых рассеивателей из ПММА, внешне имитирующих вид люминесцентных ламп T8. Рассеиватель создает мягкое рассеянное свечение без ярких световых точек.

Установка

Встраиваются в подвесные потолки типа Армстронг с шириной полки несущего Т-образного профиля 15 и 24 мм или в подшивные потолки из гипсокартона с помощью клипс.

Комплект поставки

Светильник в сборе. Светильник устанавливается в гипсокартонные потолки с помощью клипс. Код заказа клипс - 2905000110 (на один светильник необходимо заказывать 4 штуки).

Конструкция

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый порошковой краской белого цвета. Внутри корпуса установлены линейные светодиодные модули и драйвер.

Оптическая часть

Зеркальная бипараболическая решетка из алюминия. Устанавливается в корпус скрытыми пружинами. Тип светодиодов: SMD.

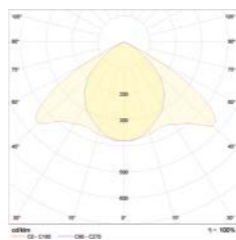
	A	B	C	👁
PTF/R UNI LED 595 4000K	595	595	58	575×575
PTF/R UNI LED 1200 4000K	1195	295	56	575×1175

Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 4000 К
Индекс цветопередачи > 80
Коэффициент пульсации светового потока < 2%

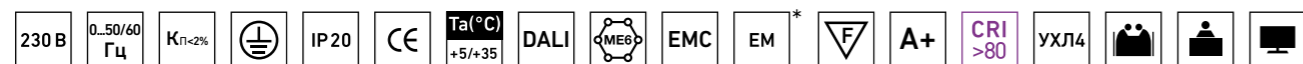
Управление освещением

Доступна модификация с драйвером, управляемым по протоколу DALI. Возможно изготовление модификаций с драйверами, управляемыми по протоколу 1...10 и беспроводному протоколу ME6.

PTF/R UNI LED 595 4000K

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _M
PTF/R UNI LED 595 4000K	2800	30	93	4,3	1022000070	≥ 0,98
PTF/R UNI LED 1200 4000K	3050	31	98	4,2	1022000100	≥ 0,98

* возможны модификации с блоком аварийного питания

**О продукте**

Встраиваемый светодиодный светильник с V-образной отражающей решеткой для офисных помещений. Рассеиватели из ППМА, устанавливаемые на линейные светодиодные модули, обеспечивают световой комфорт.

Установка

Встраиваются в подвесные потолки типа Армстронг с шириной полки несущего Т-образного профиля 15 и 24 мм или в подшивные потолки из гипсокартона с помощью клипс.

Комплект поставки

Для установки светильника в подшивные потолки из гипсокартона необходимо заказать комплект клипс. Код заказа клипс — 2905000110 (на один светильник необходимо заказывать 4 штуки).

Конструкция

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. Внутри корпуса установлены линейные светодиодные модули и драйвер.

Оптическая часть

Экранирующая решетка изготовлена из зеркального алюминия. Устанавливается в корпус скрытыми пружинами. Тип светодиодов: SMD.

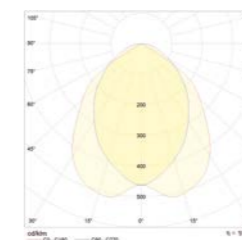
	A	B	C	👁
ARS/R UNI LED 300 4000K	595	295	81	275×575
ARS/R UNI LED 595 4000K	595	595	77	575×575
ARS/R UNI LED 1200 4000K	1195	295	81	275×1175

Характеристики

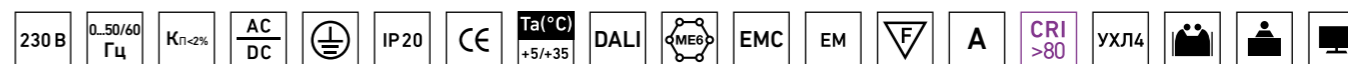
Коррелированная цветовая температура – 4000 К
Индекс цветопередачи > 80
Коэффициент пульсации светового потока < 2%

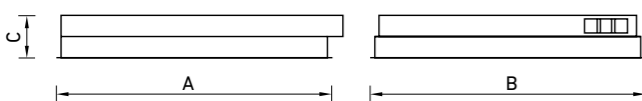
Управление освещением

Возможны модификации светильника с драйвером, управляемым по протоколу DALI.

ARS/R UNI LED 595 4000K

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _M
ARS/R UNI LED 300 4000K	1425	17	84	2,8	1016000020	≥ 0,98
ARS/R UNI LED 595 4000K	2850	33	86	3,8	1016000030	≥ 0,98
ARS/R UNI LED 1200 4000K	2850	33	86	4,0	1016000010	≥ 0,98





575x575

**О продукте**

Корпус светильника разработан специально для подвеса вместе с решетчатыми потолками Грильято.

Установка

Устанавливаются на подвесах (не входят в комплект поставки) в потолки типа Грильято.

Комплект поставки

Для установки светильника в подшивные потолки из гипсокартона необходимо заказать комплект клипс. Код заказа клипс — 2905000110 (на один светильник необходимо заказывать 4 штуки).

Конструкция

Цельнометаллический корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. В корпусе предусмотрены специальные отверстия для подвеса в потолки Грильято.

Оптическая часть

В OPL/R ECO LED опаловый рассеиватель из ПММА в металлической рамке. В PRS/R ECO LED рассеиватель из прозрачного полимерного материала с призматической структурой в металлической рамке. Тип светодиодов: SMD. Возможна комплектация рассеивателями безрамочной конструкции с микропризматической структурой из опалового или прозрачного ПММА.

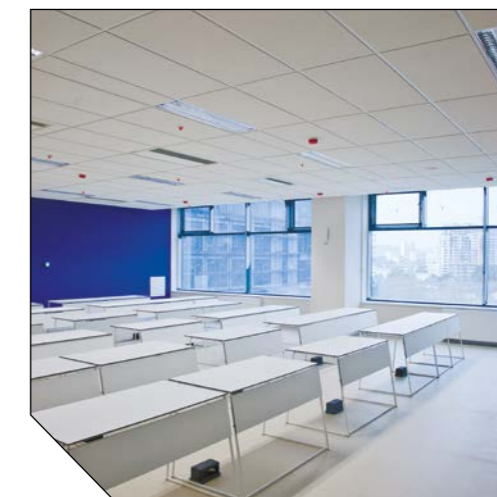
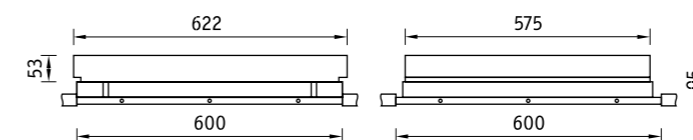
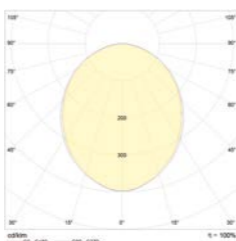
	A	B	C
OPL/R ECO LED 595 4000K GRILLIATO	595	595	122
OPTIMA.OPL ECO LED 595 4000K GRILLIATO	587	587	50
OPTIMA.PRS ECO LED 595 4000K GRILLIATO	587	587	50
PRS/R ECO LED 595 4000K GRILLITO	590	590	95

Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 4000 К
Индекс цветопередачи > 80
Коэффициент пульсации светового потока < 5%

Управление освещением

Возможны модификации с драйверами, управляемыми по протоколу DALI или беспроводному протоколу ME6.

OPTIMA.PRS ECO LED 595 4000K**О продукте**

За счет особой конструкции потолочных панелей ECOPHON Focus DS, потолок образует единую поверхность, где элементы каркаса подвесной системы остаются невидимыми. Конструкция светильников ECOPHON LED учитывает все особенности потолка и идеально сочетается с потолочными панелями.

Установка

Встраиваются в подвесные потолки типа ECOPHON Focus DS с помощью клипс (клипсы входят в комплект поставки).

Комплект поставки

Светильник в сборе.

Конструкция

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. Рамка рассеивателя сконструирована так, чтобы создать единую поверхность с потолком ECOPHON Focus DS.

Оптическая часть

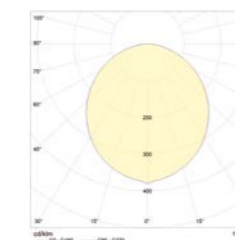
За счет равномерного расположения светодиодов по всей поверхности светильника, светодиодный модуль ECO LED обеспечивает бестеневую засветку рассеивателя светильника. Опаловый рассеиватель из ПММА в металлической рамке. Тип светодиодов: SMD.

Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 4000 К
Индекс цветопередачи > 80
Коэффициент пульсации светового потока < 5%

Управление освещением

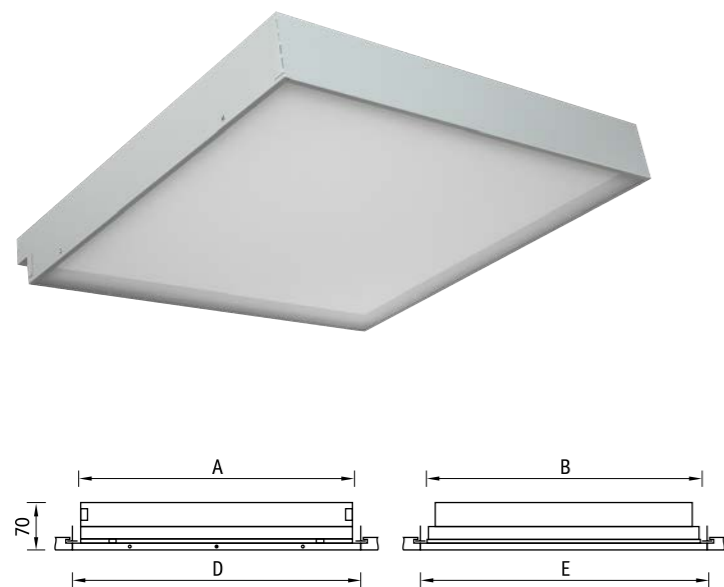
Возможны модификации, управляемые по протоколам DALI и беспроводному протоколу ME6.

OPL/R ECO LED 595 4000K

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _M
OPL/R ECO LED 595 4000K GRILLIATO	3350	35	96	4,6	1028000150	≥ 0,98
OPTIMA.OPL ECO LED 595 4000K GRILLIATO	2850	30	95	3,4	1166000050	≥ 0,98
OPTIMA.PRS ECO LED 595 4000K GRILLIATO	3100	30	103	3,3	1138000070	≥ 0,98
PRS/R ECO LED 595 4000K GRILLITO	3700	35	106	4,6	1032000120	≥ 0,98

Наименование	Тип кромки	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Масса, кг	Код заказа	K _M
OPL/R ECO LED 595 4000K ECOPHON	3350	35	96	4,7	1028000480	≥ 0,98





О продукте

Встраиваемые светильники для потолков ROCKFON с кромкой X. Специальная конструкция корпуса позволяет получить единое с потолком стилистическое решение.

Установка

Встраиваются в подвесные потолки, состоящие из скрытой подвесной системы и панелей ROCKFON марок Sonar, Tropic и Rockfon Color-all с кромкой X.

Комплект поставки

Светильник в сборе.

Конструкция

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура (драйвер).

Оптическая часть

Опаловый рассеиватель из ПММА в металлической рамке. Тип светодиодов: SMD.

Характеристики (OPL/R ECO LED 4000K ROCKFON)

Коррелированная цветовая температура – 4000 К (под заказ – 5000 К)
 Индекс цветопередачи > 80
 Коэффициент пульсации светового потока < 5%

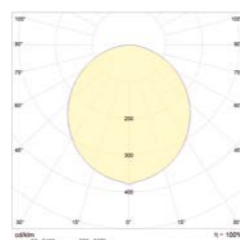
Управление освещением

	A	B	D	E
OPL/R ECO LED 600 4000K ROCKFON	595	595	600	600
OPL/R ECO LED 1200 4000K ROCKFON	1200	300	1200	300
OPL/R ECO LED 1200×600 4000K ROCKFON	1200	600	1200	300

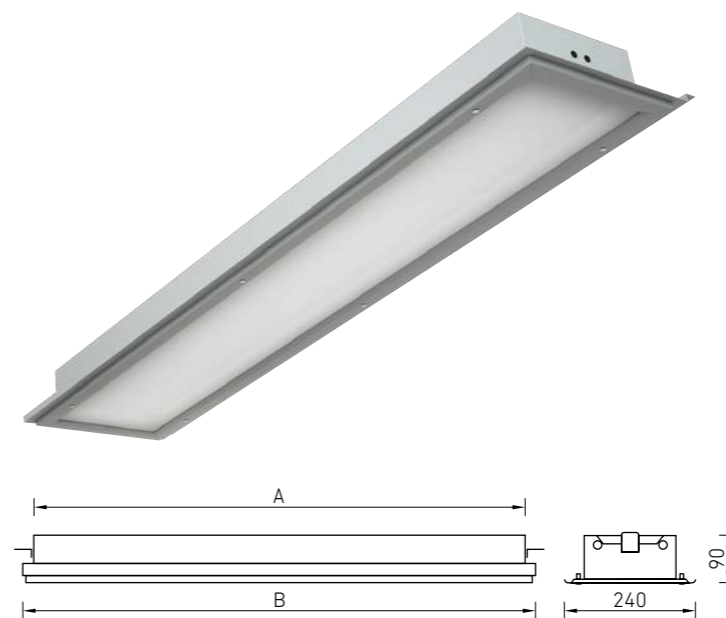
Возможны модификации с драйверами, управляемыми по протоколу DALI или беспроводному протоколу ME6.

Аксессуары	Код
Клипса г/к	2905000110

OPL/R ECO LED 595 4000K



Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _M
OPL/R ECO LED 600 4000K ROCKFON	3350	33	102	5,3	1028000410	≥ 0,98
OPL/R ECO LED 1200 4000K ROCKFON	2700	36	75	4,5	1028000450	≥ 0,98
OPL/R ECO LED 1200×600 4000K ROCKFON	6650	72	92	7,6	1028000460	≥ 0,98



О продукте

Высокоэффективные светодиодные светильники, совместимые с самыми популярными типами реечных потолков. Могут применяться как внутри здания, так и снаружи под навесом (IP54).

Установка

Встраивается в реечные подвесные потолки следующих разновидностей: немецкого дизайна со скрытыми стыками, немецкого дизайна с открытыми стыками, итальянского дизайна со скрытыми стыками, итальянского дизайна с открытыми стыками, OMEGA, S-дизайн.

Комплект поставки

Светильник в сборе.

Конструкция

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой матовой порошковой краской.

Оптическая часть

Рассеиватель из ПММА в металлической рамке. Тип светодиодов: SMD.

Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 4000 К
 Индекс цветопередачи > 80
 Коэффициент пульсации светового потока < 5%

	A	B
ALD UNI LED 600 4000K	680	640
ALD UNI LED 1200 4000K	1289	1250

ALD UNI LED 1200 4000K

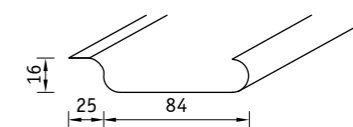
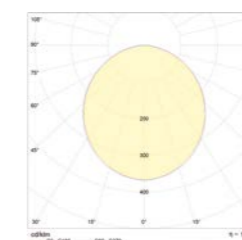
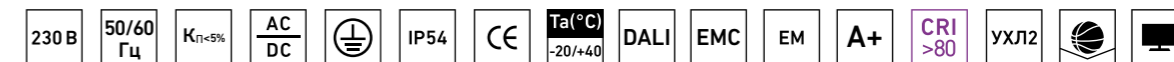
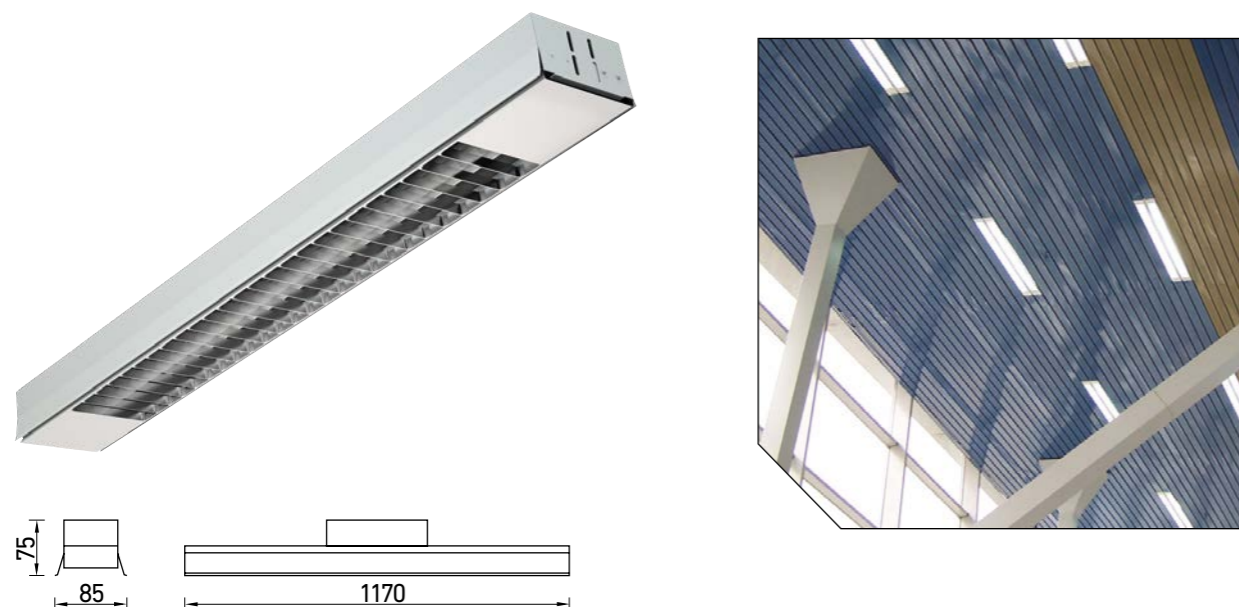


Схема рейки

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _M
ALD UNI LED 600 4000K	2200	24	92	4,1	1050000010	≥ 0,96
ALD UNI LED 1200 4000K	3000	30	100	5,1	1050000020	≥ 0,96



**О продукте**

Светодиодные светильники для реечных потолков «итальянского» дизайна. V-образная отражающая решетка из алюминия марки Alanod обеспечивает высокий КПД светильника.

Установка

Встраиваются в реечные потолки итальянского дизайна.

Комплект поставки

Светильник в сборе.

Конструкция

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской.

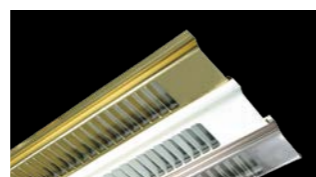
Оптическая часть

Зеркальный отражатель из анодированного алюминия и решетка из алюминиевой рейки. Светодиоды закрыты опаловым рассеивателем из ПММА.

Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 4000 К
Индекс цветопередачи > 80
Коэффициент пульсации светового потока < 2%

Аксессуары	Код
Решетка 1x36/R белая	2001000010
Решетка 1x36/R хром	2001000210



Рейка

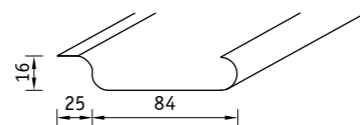
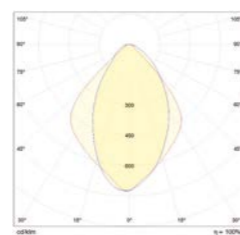
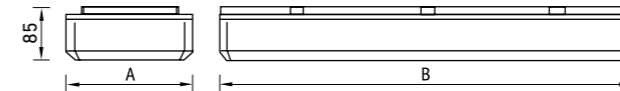


Схема рейки

AL UNI LED 1200×100 4000K

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _M
AL UNI LED 1200×100 without louver 4000K	1150	16	72	2,0	1002000010	≥ 0,95

**О продукте**

Накладные светодиодные светильники для учебных и офисных помещений с засветкой как фронтальной, так и торцевой части рассеивателя. AOT.OPL UNI LED – оптимальный выбор для помещений, где необходим мягкий рассеянный свет, AOT.PRS UNI LED – для помещений, где необходима высокая энергоэффективность.

Установка

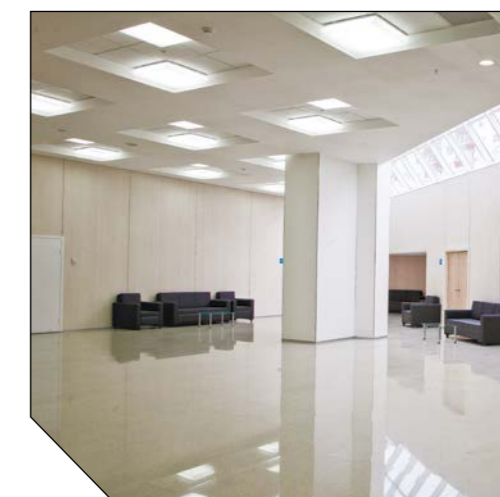
Крепление на поверхность потолка.
Установочные элементы для крепления заказываются отдельно – «Комплект крепления X4» (код заказа – 2995000040).

Комплект поставки

Светильник в сборе.

Конструкция

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый порошковой краской белого цвета, либо цвета металл. Внутри корпуса установлены линейные светодиодные модули и драйвер.



	A	B
AOT.OPL UNI LED 600 4000K	640	640
AOT.OPL UNI LED 1200×200 4000K	1270	190
AOT.PRS UNI LED 1200×200 4000K	1270	190

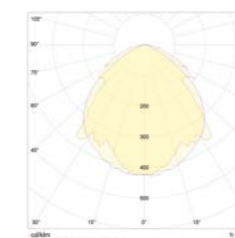
Оптическая часть

Призматический (PRS) или опаловый (OPL) рассеиватель из ПММА. Тип светодиодов: SMD.

Характеристика

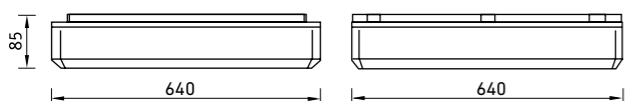
Коррелированная цветовая температура – 4000К
Индекс цветопередачи > 80
Коэффициент пульсации светового потока < 2%

Аксессуары	Код
Комплект крепления X4	2995000040

AOT.PRS UNI LED 1200×200 4000K

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _M
AOT.OPL UNI LED 600 4000K	3200	33	97	4,1	1386000010	≥ 0,98
AOT.OPL UNI LED 1200×200 4000K	3200	33	97	2,8	1386000020	≥ 0,95
AOT.PRS UNI LED 1200×200 4000K	3300	33	100	2,8	1068000030	≥ 0,98



**О продукте**

Светильник для освещения учебных заведений, офисных помещений, торговых залов, где установка светильников осуществляется непосредственно на потолок. Опаловый рассеиватель создает равномерное свечение, исключающее слепящий эффект.

Установка

Крепление на поверхность потолка.

Комплект поставки

Установочные элементы для крепления заказываются отдельно. «Комплект крепления X4» - 2995000040.

Конструкция

Цельнометаллический корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской.

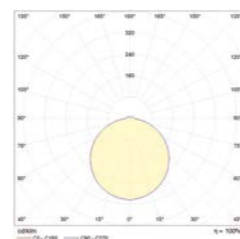
Оптическая часть

Светодиодный модуль ECO LED обеспечивает равномерную бестеневую засветку рассеивателя светильника. Опаловый рассеиватель из ПММА изготовлен методом выдува. Крепится к корпусу поворотными задвижками. Тип светодиодов: SMD.

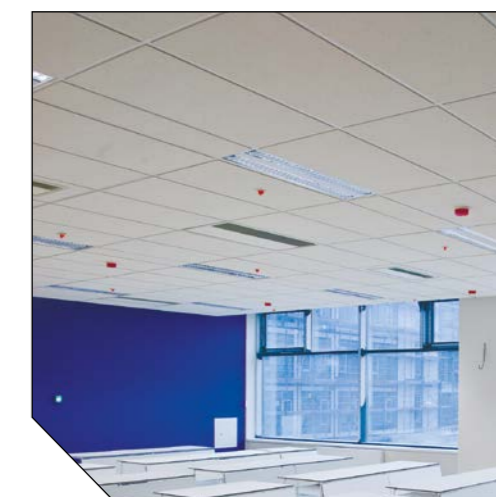
Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 4000 К (под заказ – 5000 К)
Индекс цветопередачи > 80
Коэффициент пульсации светового потока < 2%

Аксессуары	Код
Комплект крепления X4	2995000040

AOT.OPL ECO LED 600 4000K

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K_M
AOT.OPL ECO LED 600 4000K	3350	35	96	5,0	1064000010	$\geq 0,98$

**О продукте**

Универсальный светильник для офисных и учебных помещений с бипараболической отражающей решеткой из алюминия марки MIRO и рассеивателями из ПММА, обеспечивающими комфортный свет, отсутствие бликов на мониторах компьютеров.

Установка

Крепление светильника на поверхность потолка. Так же светильник можно встраивать в подвесные потолки типа «Армстронг» с шириной полки несущего Т-образного профиля 15 и 24 мм.

Комплект поставки

Для установки светильника на поверхность потолка необходимо заказать «Комплект крепления X4» (код заказа 2995000040).

Конструкция

Цельнометаллический сварной корпус, покрытый порошковой краской белого цвета. Внутри корпуса установлены линейные светодиодные модули и драйвер.

Оптическая часть

Зеркальная бипараболическая решетка из анодированного алюминия марки MIRO (устанавливается в корпус скрытыми пружинами), а так же рассеиватели из ПММА, установленные непосредственно на кластеры. Устанавливается в корпус скрытыми пружинами. Тип светодиодов: SMD.

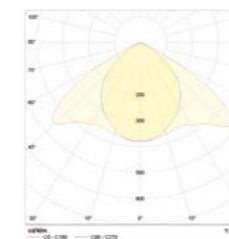
	A	B	C
PTF UNI LED 595 4000K	595	595	58
PTF UNI LED 1200 4000K	1195	295	58

Характеристики

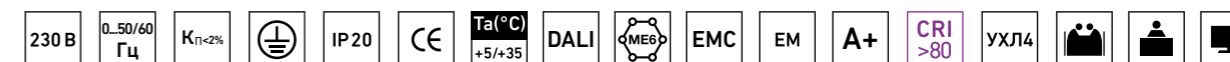
Коррелированная цветовая температура – 4000 К (под заказ – 5000 К)
Индекс цветопередачи > 80
Коэффициент пульсации светового потока < 2%

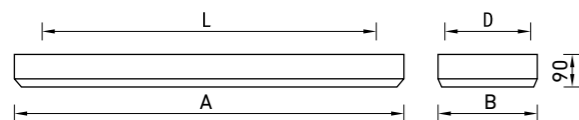
Управление освещением

Возможны модификации, управляемые по протоколам DALI, 1...10 и беспроводному протоколу ME6.

PTF UNI LED 595 4000K

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K_M
PTF UNI LED 595 4000K	2800	30	93	4,5	1048000060	$\geq 0,98$
PTF UNI LED 1200 4000K	3050	31	98	5,1	1048000080	$\geq 0,98$



**О продукте**

Накладной светодиодный светильник для учебных и офисных помещений с равномерной, бестеневой засветкой рассеивателя. OPL/S ECO LED - лучший выбор для помещений, где необходим мягкий рассеянный свет и высокая энергоэффективность.

Установка

Крепление на поверхность потолка.

Комплект поставки

Светильник в сборе.

Конструкция

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура (драйвер).

Оптическая часть

За счет равномерного распределения светодиодов по всей площади светильника, светодиодный модуль ECO LED обеспечивает бестеневую засветку рассеивателя светильника. Опаловый рассеиватель из ПММА в металлической рамке. Тип светодиодов: SMD.

	A	B	D	L
OPL/S ECO LED 300 4000K	625	310	270	492
OPL/S ECO LED 600 4000K	625	610	480	560
OPL/S ECO LED 1200 4000K	1225	310	270	1050
OPL/S ECO LED 1200×600 4000K	1227	610	535	1050

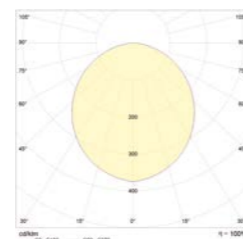
Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 4000 К (под заказ – 5000 К)
Индекс цветопередачи > 80
Коэффициент пульсации светового потока < 2%

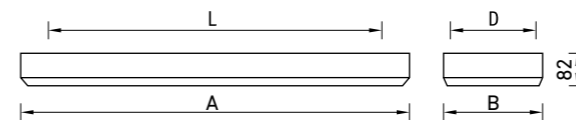
Управление освещением

Возможны модификации с управляемым драйвером по протоколам DALI, 1...10 и беспроводному протоколу ME6.

Аксессуары	Код
Комплект крепления X4	2995000040

OPL/S ECO LED 600 4000K

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _л
OPL/S ECO LED 300 4000K	1600	18	89	3,2	1058000190	≥ 0,98
OPL/S ECO LED 600 4000K	3350	35	96	5,0	1058000090	≥ 0,98
OPL/S ECO LED 1200 4000K	3350	33	102	5,0	1058000170	≥ 0,98
OPL/S ECO LED 1200×600 4000K	6650	70	95	9,0	1058000180	≥ 0,98

**О продукте**

Накладной светодиодный светильник для офисных помещений с равномерной засветкой рассеивателя и высокой энергоэффективностью.

Установка

Крепление на поверхность потолка.

Комплект поставки

Светильник в сборе.

Конструкция

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура (драйвер).

Оптическая часть

Светодиодный модуль ECO LED обеспечивает равномерную бестеневую засветку рассеивателя светильника. Рассеиватель из ПММА с призматической структурой в металлической рамке. Тип светодиодов: SMD.

Характеристики

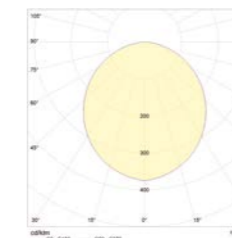
Коррелированная цветовая температура – 4000 К (под заказ – 5000 К)
Индекс цветопередачи > 80
Коэффициент пульсации светового потока < 2%

	A	B	D	L
PRS/S ECO LED 300 4000K	625	310	270	492
PRS/S ECO LED 600 4000K	625	610	480	560
PRS/S ECO LED 1200 4000K	1225	310	270	1050
PRS/S ECO LED 1200×600 4000K	1227	610	535	1050

Управление освещением

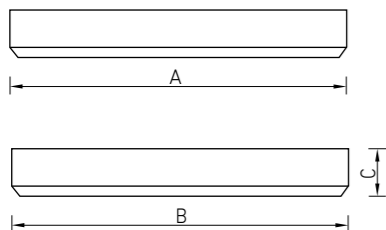
Возможны модификации с драйверами, управляемыми по протоколам DALI, 1...10, а также по беспроводному протоколу ME6.

Аксессуары	Код
Комплект крепления X4	2995000040

PRS/S ECO LED 600 4000K

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _л
PRS/S ECO LED 300 4000K	1800	18	100	3,2	1060000170	≥ 0,98
PRS/S ECO LED 600 4000K	3700	35	106	5,0	1060000100	≥ 0,98
PRS/S ECO LED 1200 4000K	3700	34	109	5,0	1060000150	≥ 0,98
PRS/S ECO LED 1200×600 4000K	7400	66	112	9,0	1060000160	≥ 0,98





О продукте

Накладной светодиодный светильник с V-образной отражающей решеткой для офисных помещений. Рассеиватели из ППМА, устанавливаемые на линейные светодиодные модули, обеспечивающие световой комфорт.

Установка

Крепление на поверхность потолка. Для установки светильника необходимо заказать «Комплект крепления Х4» (код заказа - 2995000040).

Комплект поставки

Светильник в сборе.

Конструкция

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. Внутри корпуса установлены линейные светодиодные модули и драйвер.

Оптическая часть

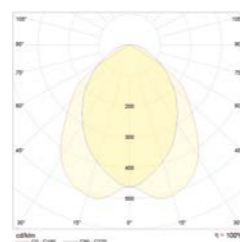
Экранирующая решетка изготовлена из зеркального алюминия. Устанавливается в корпус скрытыми пружинами. Светодиодные модули закрыты матовым рассеивателем из ПММА. Тип светодиодов: SMD.

Характеристики

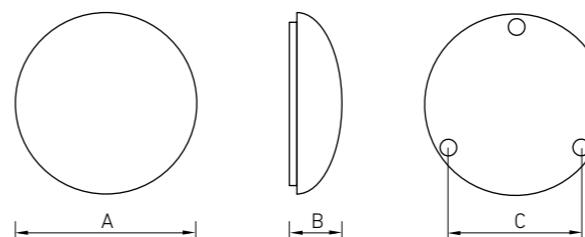
Коррелированная цветовая температура – 4000 К
Индекс цветопередачи > 80
Коэффициент пульсации светового потока < 2%

	A	B	C
ARS/S UNI LED 600 4000K	625	610	80
ARS/S UNI LED 1200 4000K	1225	310	80

ARS/S UNI LED 595 4000K



Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _m
ARS/S UNI LED 600 4000K	2850	33	86	4,8	1042000030	≥ 0,98
ARS/S UNI LED 1200 4000K	2850	33	86	5,2	1042000010	≥ 0,98



О продукте

Накладной светодиодный светильник для учебных и офисных помещений. Опаловый рассеиватель из ПММА делает данный светильник оптимальным для помещений, где необходим мягкий рассеянный свет.

Установка

Крепление на поверхность потолка или стены.

Комплект поставки

Светильник в сборе.

Конструкция

Штампованный стальной корпус, покрытый белой порошковой краской.

Оптическая часть

Опаловый рассеиватель из ПММА.
Тип светодиодов: SMD.

Характеристики

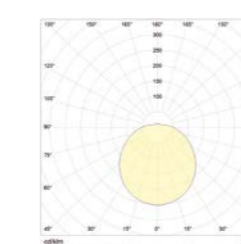
Коррелированная цветовая температура – 4000 К (под заказ – 3000 К)
Индекс цветопередачи > 80
Коэффициент пульсации светового потока < 2%

Управление освещением

Возможны модификации с драйверами, управляемыми по протоколам DALI, 1...10, а так же по беспроводному протоколу ME6.

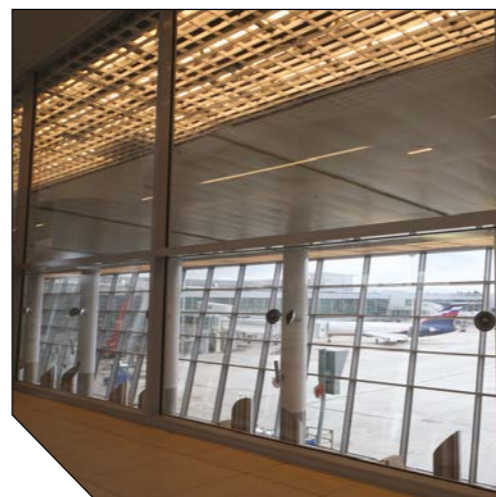
	A	B	C
RKL LED 13 4000K	367	125	276
RKL LED 29 4000K	476	150	360
RKL LED 38 4000K	476	150	360

RKL LED 13 4000K



Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _m
RKL LED 13 4000K	1400	14	100	1,5	1144000080	≥ 0,96
RKL LED 29 4000K	2000	22	91	2,0	1144000020	≥ 0,96
RKL LED 38 4000K	3600	33	109	2,0	1144000030	≥ 0,96



**О продукте**

Простой и надежный светильник BAT отличается широкой областью применения. Светильник может крепиться непосредственно на поверхность потолка или стены, а также устанавливаться на подвесах или кронштейнах. Светильник с асимметричным отражателем может использоваться для подсветки школьных досок в учебных классах.

Установка

Крепление на поверхность потолка или стены. Возможна установка светильников на подвесы. Для установки на подвесы необходимо заказать 2 подвеса на светильник (трос, чашка, крепежный элемент).

Комплект поставки

Для установки на подвесы необходимо заказать 2 подвеса на светильник (трос, чашка, крепежный элемент). Подвес модульный 1,5 м - 2301000210, Подвес модульный 3 м - 2301000220, Подвес модульный 5 м - 2301000230.

Конструкция

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской, с торцевыми крышками из полимерного материала. Модификация BAT UNI LED RS комплектуется симметричным отражателем, BAT UNI LED AS - асимметричным отражателем.

	A	B	C	L
BAT UNI LED 1200	1197	55	64	1010
BAT UNI LED 1500	1488	55	64	1100
BAT UNI LED 1500 RS	1488	75	124	1100
BAT UNI LED 1500 AS	1488	74	158	1100

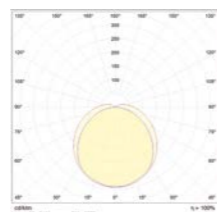
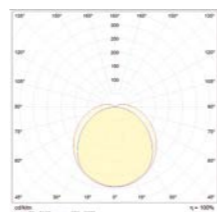
Оптическая часть

Опаловый рассеиватель из ПММА.
Тип светодиодов: SMD.

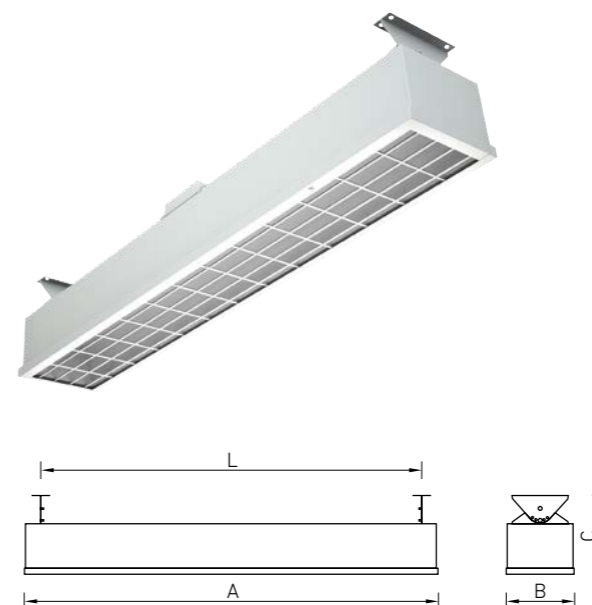
Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 4000 К
Индекс цветопередачи > 80
Коэффициент пульсации светового потока < 5%

Аксессуары	Код заказа
Подвес модульный 1,5 м	2301000210
Подвес модульный 3 м	2301000220
Подвес модульный 5 м	2301000230

BAT UNI LED 1200 4000K**BAT UNI LED 1500 RS 4000K**

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _m
BAT UNI LED 1200 4000K	2100	18	117	1,3	1008000020	≥ 0,98
BAT UNI LED 1500 4000K	3100	28	111	1,8	1008000030	≥ 0,98
BAT UNI LED 1500 4000K RS	2200	28	79	2,7	1008000270	≥ 0,98
BAT UNI LED 1500 4000K AS	2200	28	79	3,3	1008000260	≥ 0,98

**О продукте**

Лучший выбор для спортивных помещений с высотой потолков 6-10 метров. Монтаж на поверхность потолка на кронштейнах/тросовых подвесах или на стену на поворотных кронштейнах. Сверхкомфортная оптика и энергоэффективность 100 лм/Вт - веские аргументы в пользу OLYMPIC LED.

Установка

Крепление на поверхность потолка или стены с помощью кронштейнов (идут в комплекте). Кронштейны для светильника OLYMPIC LED 80 - имеют возможность регулировки угла наклона ±20° и ±40°. Модификация OLYMPIC LED 160 - устанавливается на не поворотные кронштейны.

Комплект поставки

Кронштейны для крепления на опорную поверхность в комплекте светильника. Для установки на подвесы необходимо дополнительно заказать «Комплект подвеса OLYMPIC» (код заказа - 2230000010).

Конструкция

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. Для защиты светильника от ударов мячей используется решетка, которая закрывает оптическую часть (размер ячейки менее 40 мм).

	A	B	C	L
OLYMPIC LED 80	1045	173	200	973
OLYMPIC LED 160	1045	326	169	973

Оптическая часть

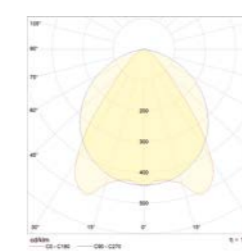
Светодиоды закрыты матовым рассеивателем из ПММА. Для увеличения эффективности используется отражатель из анодированного алюминия. Тип светодиодов: SMD.

Характеристики

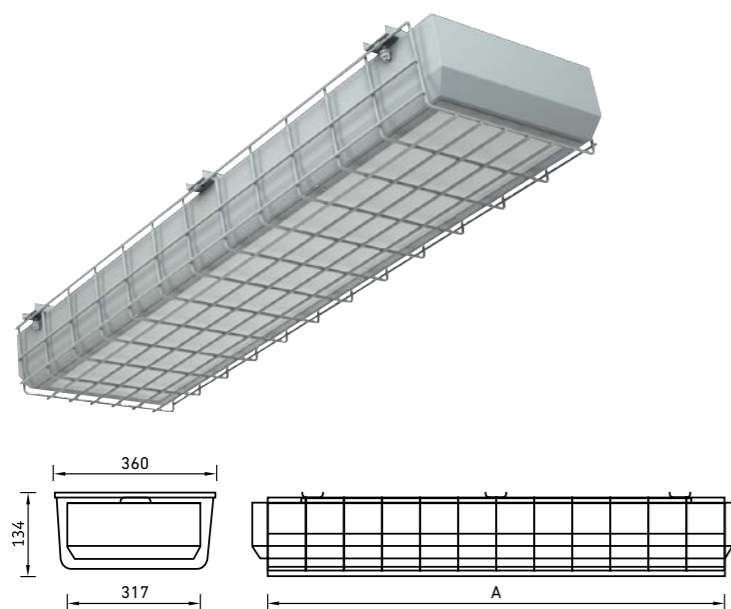
Коррелированная цветовая температура базовых модификаций – 4000 К
Индекс цветопередачи > 80
Коэффициент пульсации светового потока < 2%

Управление освещением

Возможны модификации с драйвером, управляемым по протоколам DALI, 1...10 и беспроводному протоколу ME6.

OLYMPIC LED 80 4000K

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _m
OLYMPIC LED 80 4000K	7500	71	106	6,5	1322000010	≥ 0,95
OLYMPIC LED 160 4000K	14000	142	99	10,5	1322000020	≥ 0,95

**О продукте**

Светильник SPORT LED - это комплект светильника OPL/S ECO LED, PRS/S ECO LED, OPTIMA.PRS ECO LED или OPTIMA.OPL ECO LED и защитной решетки.

Решетка, с размером ячейки 100×50 мм обеспечивает защиту светильника от попадания мячей. Светильник обеспечивает нормированную освещенность с высоты до 6 метров.

Установка

Крепление на поверхность потолка.

Комплект поставки

Светильник и защитная решетка.

Конструкция

Светильник накладного монтажа OPTIMA.OPL ECO LED 1200 4000K (1166000030), OPTIMA.PRS ECO LED 1200 4000K (1138000050), OPL/S ECO LED 1200 4000K (1058000170), PRS/S ECO LED 1200 4000K (1060000150) с решеткой Grid 1200 SPORT LED крепится на опорную поверхность. Крепежные отверстия светильника и решетки совпадают.

Оптическая часть

В качестве рассеивателя применяется опаловый или призматический ПММА. Рассеиватель защищен решеткой.

	A
Решетка 2×36	1204
Решетка 2×58	1504
Решетка 2×36	1304

Характеристики

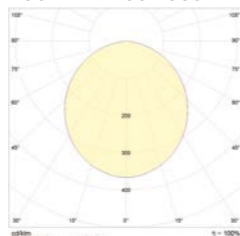
Коррелированная цветовая температура – 4000 К

Индекс цветопередачи > 80

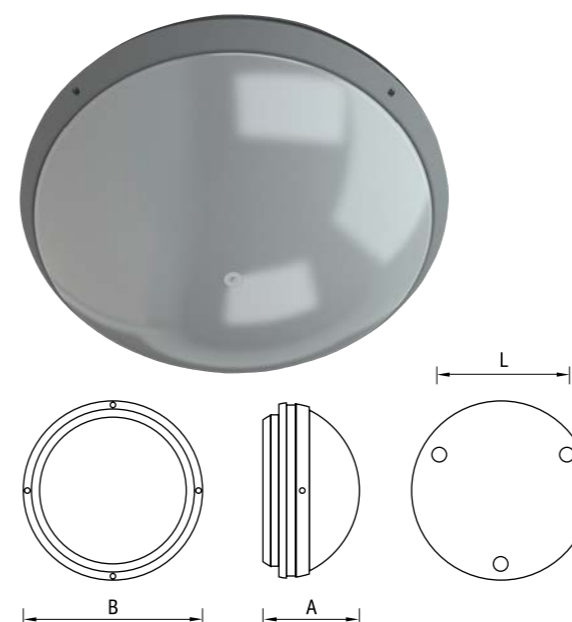
Коэффициент пульсации светового потока < 2%

Управление освещением

Возможны модификации светильника, управляемые по протоколу DALI или беспроводному протоколу ME6.

SPORT OPTIMA.OPL ECO LED 1200 4000K

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _m
SPORT OPL/S ECO LED 1200 4000K	3350	34	99	3,8	1452000280	≥ 0,98
SPORT PRS/S ECO LED 1200 4000K	3700	34	109	5,0	1452000290	≥ 0,98
SPORT OPTIMA.OPL ECO LED 1200 4000K	3300	32	103	3,8	1452000260	≥ 0,96
SPORT OPTIMA.PRS ECO LED 1200 4000K	3100	30	103	5,0	1452000270	≥ 0,96

**О продукте**

Накладной светодиодный светильник для внутреннего освещения помещений, в том числе с повышенным содержанием влаги и пыли, а так же для внешнего освещения фасадов зданий под навесом (IP65). Возможно изготовление светильника со встроенным датчиком движения или аварийным блоком.

ВНИМАНИЕ: светильник рассчитан на применение в бытовых (не промышленных) сетях.

Установка

Крепление на поверхность потолка или стены в помещении или под навесом.

Комплект поставки

Светильник в сборе.

Конструкция

Корпус изготовлен из поликарбоната белого цвета.

Оптическая часть

Опаловый рассеиватель из ударопрочного поликарбоната. Тип светодиодов: SMD.

	A	B	L
CD LED 13 4000K	280	110	158
CD LED 18 4000K	390	144	255
CD LED 27 4000K	390	144	255

Характеристики

Коррелированная цветовая температура

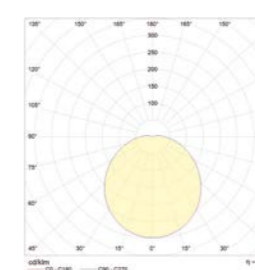
– 4000 К (под заказ – 5000 К)

Индекс цветопередачи > 80

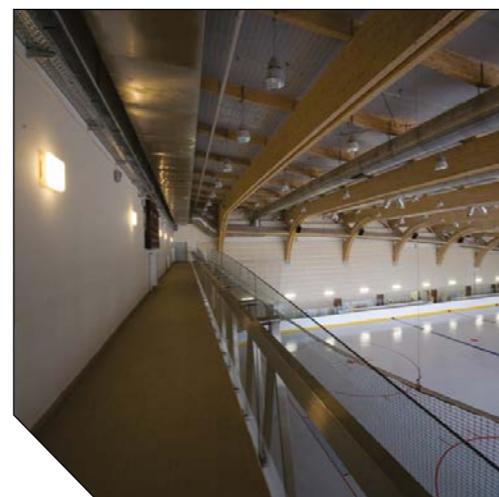
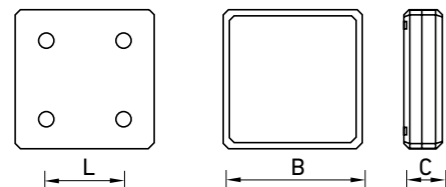
Коэффициент пульсации светового потока < 100%

Управление освещением

Возможно изготовление светильника со встроенным датчиком движения. Код заказа: CD LED 18 MS 4000K - 1133000270.

CD LED 18 4000K

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _m
CD LED 13 4000K	900	13	69	1,2	1134000050	≥ 0,95
CD LED 18 4000K	1300	18	72	2,0	1134000010	≥ 0,9
CD LED 27 4000K	2350	24	98	2,3	1134000020	≥ 0,95



О продукте

NEW

Серия простых и надежных светодиодных светильников со степенью защиты IP54. Может использоваться в помещениях с неблагоприятными условиями или снаружи под навесом (от - 40 °С до +40 °С). ВНИМАНИЕ: светильник рассчитан на применение в бытовых (не промышленных) сетях.

Установка

Крепление на поверхность потолка в помещении или под навесом.

Комплект поставки

Светильник в сборе. Для установки светильника необходимо заказать - «Комплект крепления X2» (код заказа – 2995000020).

Конструкция

Корпус из полиамида. Доступна защитная решетка для K200 (код заказа - 2135000020) и K300 (код заказа - 2135000020).

	B	C	L
K LED 200 4000K	200	58	145
K LED 300 4000K	300	83	200

Оптическая часть

Рассеиватель из матового ПММА.

Тип светодиодов: SMD.

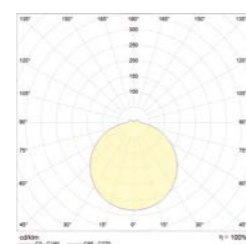
Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 4000 К

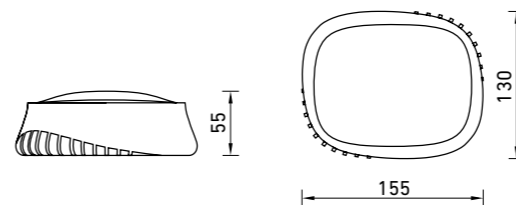
Индекс цветопередачи > 80

Коэффициент пульсации светового потока < 100%

K LED 300 4000K



Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _M
K LED 200 4000K	850	12	71	0,8	1597000010	≥ 0,96
K LED 300 4000K	1100	14	79	1,2	1597000020	≥ 0,96



О продукте

NEW

Идеальный светильник для сегмента ЖКХ. Может применяться как внутри, так и снаружи здания без навеса (УХЛ1 от - 40 °С до +40 °С). Корпус светильника максимально защищен от воздействия пыли и влаги (IP65), ударов (IK08) и ультрафиолетового излучения. Энергоэффективность до 100 лм/Вт. Доступны версии с датчиком звука для дополнительной экономии электроэнергии. ВНИМАНИЕ: светильник рассчитан на применение в бытовых (не промышленных) сетях. Уровень пульсаций светового потока более 20% (пригоден для применения в помещениях, где уровень пульсаций не ограничен).

Установка

Крепление на поверхность потолка или стены.

Комплект поставки

Светильник в сборе. Ключ - шестигранник для установки светильника в комплекте.

Конструкция

Корпус изготовлен из литого под давлением алюминия.

Оптическая часть

Рассеиватель из опалового (OPL) или прозрачного поликарбоната. Тип светодиодов: SMD.

Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 5000 К

(под заказ – 4000 К)

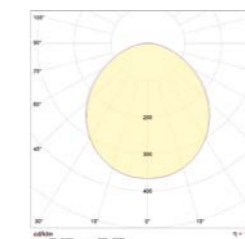
Индекс цветопередачи – 80

Коэффициент пульсации светового потока < 100%

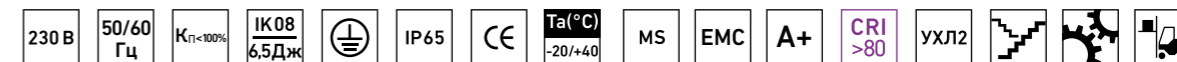
Управление освещением

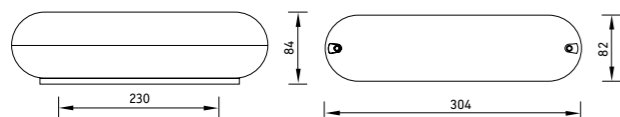
Доступны модификации с датчиком звука.

TITAN 8 LED 5000K



Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _M
TITAN 8 LED 5000K	800	9	89	0,6	1670000010	≥ 0,96
TITAN 8 LED OPL 5000K	715	8	89	0,6	1670000040	≥ 0,96
TITAN 12 LED 5000K	1100	12	92	0,6	1670000020	≥ 0,96
TITAN 12 LED OPL 5000K	1000	12	83	0,6	1670000050	≥ 0,96
TITAN 16 LED 5000K	1400	15	93	0,6	1670000030	≥ 0,96
TITAN 16 LED OPL 5000K	1250	15	83	0,6	1670000080	≥ 0,96



**О продукте**

Идеальное решение для сегмента ЖКХ. Может применяться как внутри, так и снаружи здания без навеса (УХЛ1 от -40 °С до +40 °С). Корпус светильника максимально защищен от воздействия пыли и влаги (IP65), ударов (IK08) и ультрафиолетового излучения. Доступные версии с датчиком звука для дополнительной экономии электроэнергии.

ВНИМАНИЕ: светильник рассчитан на применение в бытовых (не промышленных) сетях.

Установка

Крепление на поверхность потолка или стены в помещении или снаружи.

Комплект поставки

Светильник в сборе.

Конструкция

Корпус изготовлен из литого под давлением алюминия, покрытый порошковой краской серого цвета.

Оптическая часть

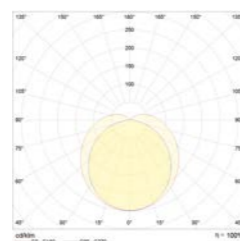
Опаловый рассеиватель из ударопрочного поликарбоната. Тип светодиодов: SMD.

Характеристики

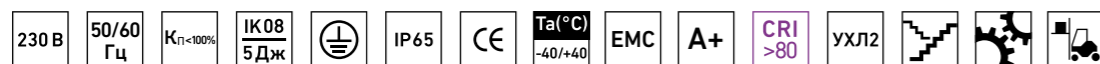
Коррелированная цветовая температура – 5000 К
Индекс цветопередачи > 80
Коэффициент пульсации светового потока < 100%

Управление освещением

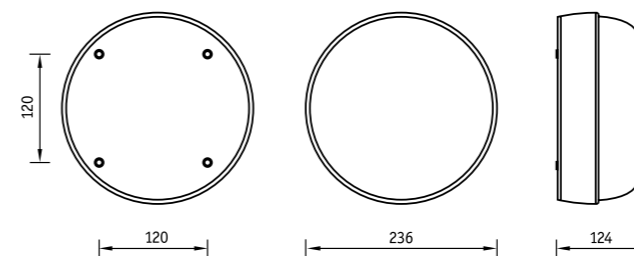
Возможны модификации с датчиком звука.

OD LED 8 4000K

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	К _м
OD LED 8 5000K	650	8	81	0,8	1142000050	≥ 0,95
OD LED 12 5000K	12	83	83	0,8	1142000060	≥ 0,95



TS LED

**О продукте**

Простые и надежные светодиодные светильники для применения внутри здания или снаружи под навесом (IP44). Высокая надежность и эффективность обеспечивается использованием уникальной бездрайверной светодиодной технологии Acriche от Seoul Semiconductors.

ВНИМАНИЕ: светильник рассчитан на применение в бытовых (не промышленных) сетях. Уровень пульсаций светового потока более 20% (пригоден для применения в помещениях, где уровень пульсаций не ограничен).

Установка

Крепление на поверхность потолка или стены в помещении или под навесом.

Комплект поставки

Светильник в сборе.

Конструкция

Корпус из поликарбоната.

**Оптическая часть**

Рассеиватель из поликарбоната. Тип светодиодов: SMD.

Характеристики

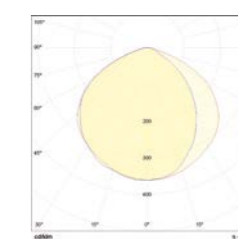
Коррелированная цветовая температура – 4000К
Индекс цветопередачи > 80
Коэффициент пульсации светового потока < 100%

Управление освещением

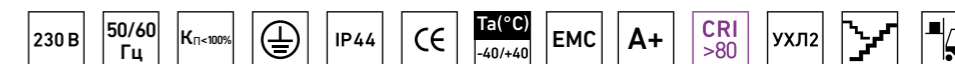
Возможны модификации с датчиком звука.

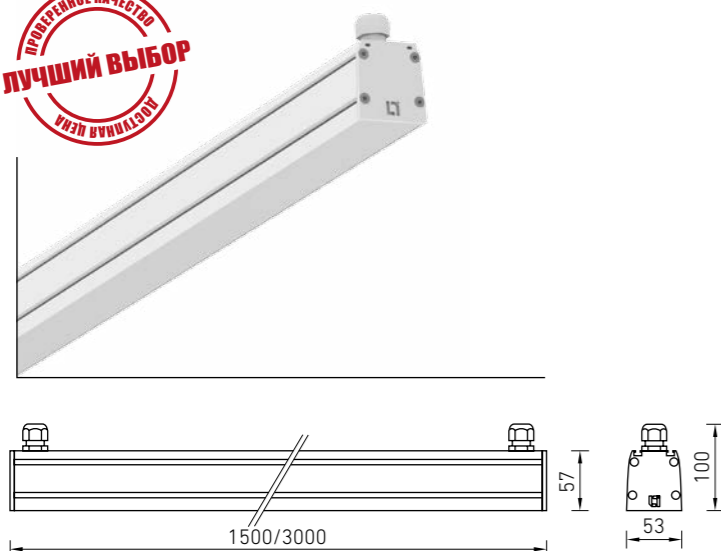
TN LED 100 4000K

TN LED



Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	К _м
TS LED 100 4000K	800	8	100	0,6	1188000010	≥ 0,9
TN LED 100 4000K	800	8	100	0,6	1180000010	≥ 0,9





NEW

О продукте

Светодиодные пылевлагозащищенные светильники серии LED MALL ECO IP54 в компактном корпусе из экструдированного алюминия. Высокие световые потоки, эффективность, достигающая 120 лм/Вт, наличие двух вариантов КСС, высокое значение CRI существенно расширяют сферу применения приборов серии, позволяя использовать их как в торговых залах крупноформатного и среднеформатного ритейла, так и в подсобных и складских помещениях.

Установка

Крепление на поверхность потолка на скобы или на подвесах. Минимально необходимое число подвесов при установке в линию - 1 комплект подвеса/скоба на 1 светильник длиной 1,5 м или 2 комплекта на светильник длиной 3 м.

Комплект поставки

Светильник поставляется без подвесов. Комплекты крепления для установки на опорную поверхность или на подвес заказываются отдельно.

Конструкция

Корпус из экструдированного алюминия, покрытый белой порошковой краской. Источник питания установлен в корпусе.

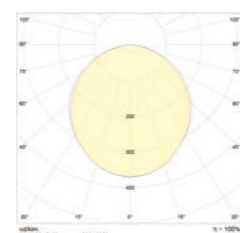
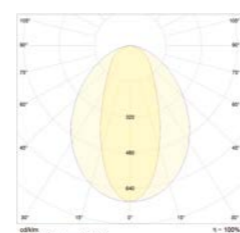
Оптическая часть

Опаловый рассеиватель или линза из ПММА. Тип светодиодов: SMD.

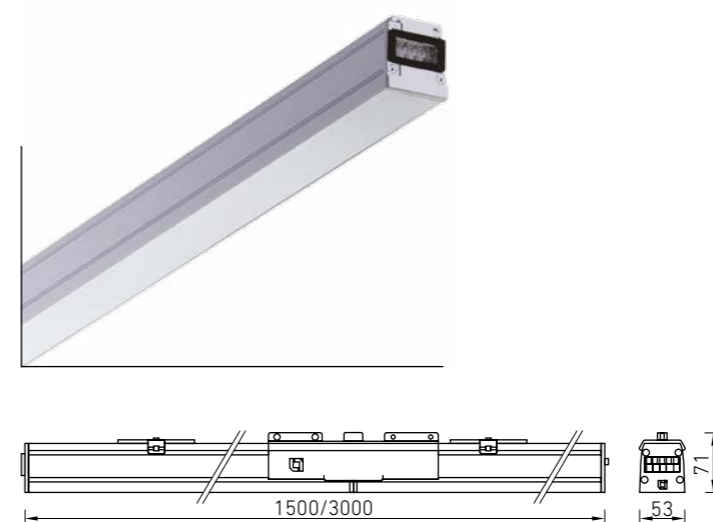
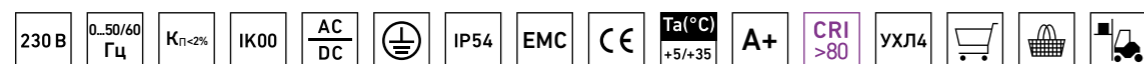
Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 4000 К (под заказ - 3000 К)
Индекс цветопередачи > 80
Коэффициент пульсации светового потока < 2%

Аксессуар	Код
Скоба крепления на опорную поверхность LED MALL ECO	2598000120
Комплект подвеса LED MALL ECO	2598000130

LED MALL ECO 70 IP54 4000K**LED MALL ECO 70 D30 IP54 4000K**

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _м
LED MALL ECO 35 IP54 4000K	4100	38	108	3,0	1598000510	≥ 0,98
LED MALL ECO 35 D30 IP54 4000K	4500	38	118	3,4	1598000550	≥ 0,98
LED MALL ECO 70 IP54 4000K	8100	74	109	3,1	1598000460	≥ 0,98
LED MALL ECO 70 D30 IP54 4000K	8900	74	120	3,5	1598000490	≥ 0,98
LED MALL ECO 2×35 IP54 4000K	8100	74	109	6,7	1598000520	≥ 0,98
LED MALL ECO 2×70 IP54 4000K	16000	150	106	7,1	1598000640	≥ 0,98



NEW

О продукте

Светодиодные пылевлагозащищенные светильники для создания непрерывных световых линий, являющиеся прямой заменой классическим магистральным системам на люминесцентных лампах. Возможность создания протяженных световых линий, простота и легкость монтажа, а также соответствие высоким требованиям, предъявляемым к качеству света и стандартам ГОСТ (ЭМС, отсутствие пульсаций) делают этот продукт идеальным решением для крупноформатного и среднеформатного ритейла.

Установка

Крепление на поверхность потолка на скобы или на подвесах. Минимально необходимое число подвесов при установке в линию - 1 комплект подвеса/скоба на один 1,5-метровый светильник и 2 комплекта подвеса/скоба на один 3-метровый светильник. Электрическое соединение светильников осуществляется при помощи коннекторов, установленных в торцах приборов, механическое соединение - при помощи соединительных скоб. Подвод питания осуществляется при помощи комплекта питания LED MALL LINE.

Комплект поставки

Комплект скоб для установки на опорную поверхность, комплект подвеса и комплект ввода питания поставляются отдельно. Соединительные скобы входят в комплект поставки.

Конструкция

Корпус из экструдированного алюминия, покрытый белой

Аксессуар	Код
Скоба крепления на опорную поверхность LED MALL ECO	2598000120
Комплект подвеса LED MALL ECO	2598000130
Комплект питания LED MALL LINE	2598000240

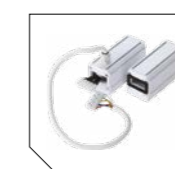
порошковой краской. Источник питания установлен в корпусе.

Оптическая часть

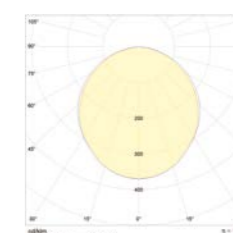
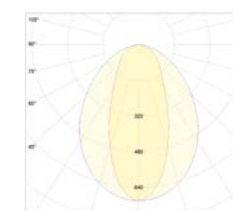
Опаловый рассеиватель или линза из ПММА. Тип светодиодов: SMD

Характеристики

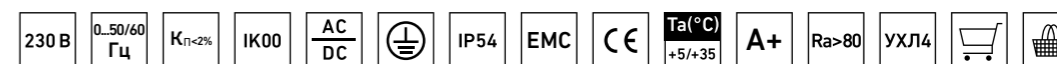
Коррелированная цветовая температура – 4000 К (под заказ - 3000 К)
Индекс цветопередачи > 80
Коэффициент пульсации светового потока < 3%



Комплект питания LED MALL LINE

LED MALL LINE 70 IP54 4000K**LED MALL LINE 70 D30 IP54 4000K**

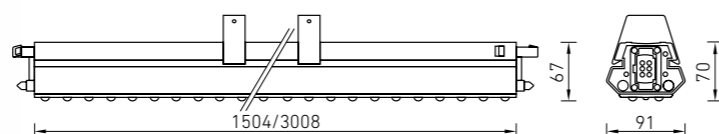
Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _м
LED MALL LINE 35 D30 IP54 /main line harness/ 4000K	4500	38	118	3,4	1598000970	≥ 0,98
LED MALL LINE 35 D90 IP54 /main line harness/ 4000K	4100	38	108	3,0	1598000960	≥ 0,98
LED MALL LINE 70 D30 IP54 /main line harness/ 4000K	8900	74	120	3,5	1598000950	≥ 0,98
LED MALL LINE 70 D90 IP54 /main line harness/ 4000K	8100	74	109	3,1	1598000940	≥ 0,98
LED MALL LINE 2×35 D30 IP54 /main line harness/ 4000K	8900	74	120	6,5	1598000990	≥ 0,98
LED MALL LINE 2×35 D90 IP54 /main line harness/ 4000K	8100	74	109	6,5	1598000980	≥ 0,98
LED MALL LINE 2×70 D30 IP54 /main line harness/ 4000K	17500	150	117	6,5	1598000930	≥ 0,98
LED MALL LINE 2×70 D90 IP54 /main line harness/ 4000K	16000	150	107	6,5	1598000720	≥ 0,98





Коммерческое освещение

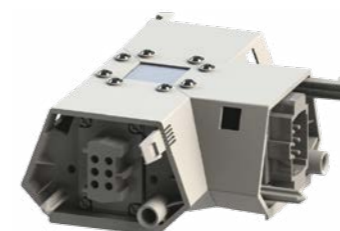
Коммерческое освещение



Торцевой элемент



L-соединение DOMINO MF



T-соединение DOMINO FMF



X-соединение DOMINO FMFM

NEW

О продукте

Светодиодная магистральная система в компактном стальном корпусе, отличающаяся удобным монтажом. Возможно создание протяженных световых линий и различной геометрии осветительной установки благодаря L-, T-, X- элементам, выполняющим функцию как механического, так и электрического соединения. Наличие версий с различными типами светораспределения делает прибор идеальным решением задачи проектирования осветительных систем для крупноформатного и среднеформатного ритейла.

Установка

Крепление на опорную поверхность или на тросовых подвесах. Минимально необходимое число креплений/подвесов при установке в линию - 1 комплект на 1 светильник длиной 1,5 метра или 2 комплекта на 1 светильник длиной 3 метра. Стыковка светильников в линию осуществляется благодаря электрическим разъемам по торцам светильника без использования дополнительных инструментов.

Комплект поставки

Светильник поставляется без подвесов, торцевых крышек и соединительных элементов. Комплекты крепления для установки на опорную поверхность/на подвес, торцевые крышки и соединительные элементы заказываются отдельно.

Конструкция

Корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. В корпусе установлен источник питания.

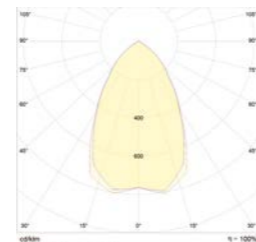
Оптическая часть

Линза из PC. Тип светодиодов: SMD. Доступны четыре типа КСС: глубокая (тип Г) – D60 косинусная (тип Д) – D90 полуширокая (тип Л) – D120 асимметричная – D60/15.

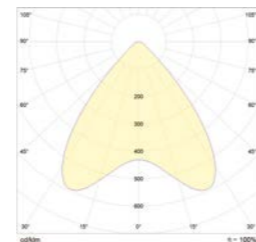
Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 4000 К (под заказ - 3000 К) Индекс цветопередачи >80 Коэффициент пульсации светового потока < 2%

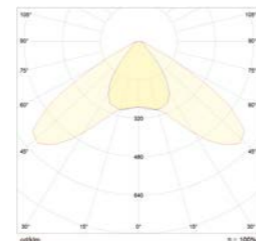
DOMINO LED 80 D60 4000K



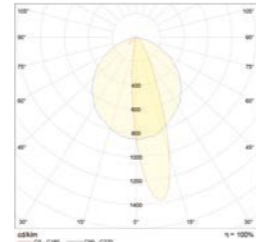
DOMINO LED 80 D90 4000K



DOMINO LED 80 D120 4000K



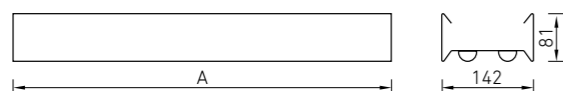
DOMINO LED 80 D60x15 4000K



Аксессуар	Код
Комплект крепления на опорную поверхность DOMINO (2 скобы)	2232000010
Комплект подвеса DOMINO (2 скобы, 2 троса)	2232000020
Торцевой элемент DOMINO (1 шт.)	2232000030
L-соединение DOMINO (без электрического коннектора)	2232000040
T-соединение DOMINO (без электрического коннектора)	2232000050
X-соединение DOMINO (без электрического коннектора)	2232000060

Аксессуар	Код
L-соединение DOMINO (MF)	2232000070
L-соединение DOMINO (FM)	2232000080
T-соединение DOMINO (FMF)	2232000090
T-соединение DOMINO (FMM)	2232000100
T-соединение DOMINO (MFF)	2232000110
T-соединение DOMINO (MFM)	2232000120
X-соединение DOMINO (FMFM)	2232000130

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _M
DOMINO LED 40 D120 4000K	4900	38	129	4,0	1232000090	≥ 0,95
DOMINO LED 40 D60 4000K	4900	38	129	4,0	1232000050	≥ 0,95
DOMINO LED 40 D60/15 4000K	4900	38	129	4,0	1232000130	≥ 0,95
DOMINO LED 40 D90 4000K	4900	38	129	3,7	1232000010	≥ 0,95
DOMINO LED 80 D120 4000K	9200	75	123	4,0	1232000110	≥ 0,95
DOMINO LED 80 D60 4000K	9200	75	123	4,0	1232000070	≥ 0,95
DOMINO LED 80 D60/15 4000K	9200	75	123	4,0	1232000150	≥ 0,95
DOMINO LED 80 D90 4000K	9200	75	123	3,7	1232000030	≥ 0,95
DOMINO LED 2x40 D120 4000K	9800	75	131	7,0	1232000100	≥ 0,95
DOMINO LED 2x40 D60 4000K	9800	75	131	7,0	1232000060	≥ 0,95
DOMINO LED 2x40 D60/15 4000K	9800	75	131	7,0	1232000140	≥ 0,95
DOMINO LED 2x40 D90 4000K	9800	75	131	7,5	1232000020	≥ 0,95
DOMINO LED 2x80 D120 4000K	18000	155	116	7,0	1232000120	≥ 0,95
DOMINO LED 2x80 D60 4000K	18000	155	116	7,0	1232000080	≥ 0,95
DOMINO LED 2x80 D60/15 4000K	18000	155	116	7,0	1232000160	≥ 0,95
DOMINO LED 2x80 D90 4000K	18000	155	116	7,5	1232000040	≥ 0,95



О продукте

Линейный светодиодный светильник, являющийся прямой заменой традиционным магистральным системам на люминесцентной лампе. Эффективность светового прибора, достигающая 120 лм/Вт, и высокое значение светового потока позволяют использовать его в торговых залах с высотой потолков до 8 метров.

Установка

Крепление светильника на тросовый подвес при помощи скоб подвеса. Минимально необходимое число подвесов при установке в линию для светильников длиной 3025 мм - $n=2N+1$, для светильников 1533 мм - $n=N+1$, где n - число подвесов, N -число светильников в линии.

Комплект поставки

Светильник поставляется без подвесов, торцевых крышек и соединительных элементов. Комплекты подвеса, соединительные элементы, торцевые крышки заказываются отдельно.

Конструкция

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской.

Оптическая часть

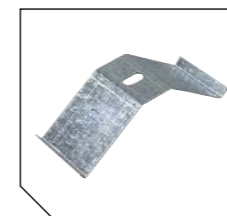
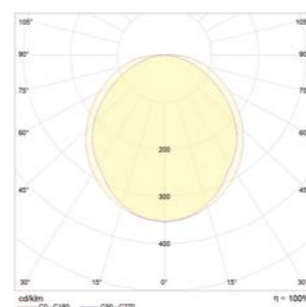
Профилированный матовый рассеиватель из ПММА. Тип светодиодов: SMD.

Характеристики

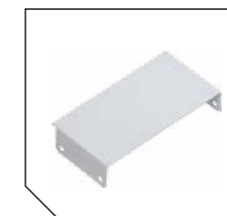
Коррелированная цветовая температура – 4000 К (под заказ - 3000 К)
Индекс цветопередачи > 80
Коэффициент пульсации светового потока < 3%

	A
LNK LED 35 4000K	1533
LNK LED 70 4000K	1533
LNK LED 2x35 4000K	3025
LNK LED 140 4000K	3025

LNK LED 70 4000K



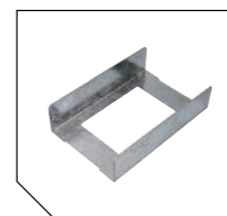
Скоба подвеса тросового



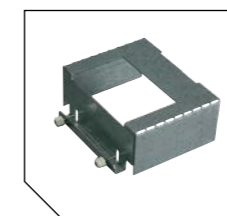
Торцевая крышка



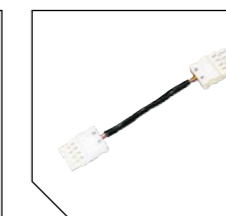
Подвес прямой LNK



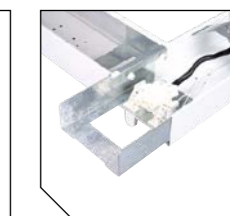
Скоба соединительная LNK



Скоба соединительная LNK 90°



Кабель соединительный с разъемами LNK LED*

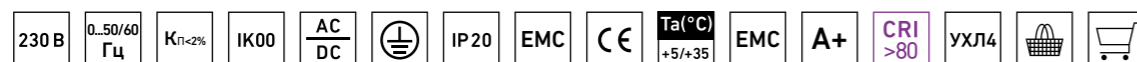


Соединение светильников с помощью скобы соединительной LNK 90°*

Аксессуары	Код
Скоба соединительная LNK	2295000340
Скоба соединительная LNK (90 градусов)	2295000350
Крышка торцевая LNK	2295000710
Крышка LNK 70 (1531 мм, заказывается одна штука на один светильник LNK LED 70 4000K)	2292000010
Крышка LNK 140 (1511 мм, заказывается две штуки на один светильник LNK LED 140 4000K)	7981037218
Комплект подвеса светильников прямой (металлический трос 2 м (x2), гриппер (x2), гайка (x2))	2901000240
Скоба подвеса тросового LNK	2295000330
Кабель соединительный с разъемами LNK LED*	2295001100

* для соединения под углом 90°

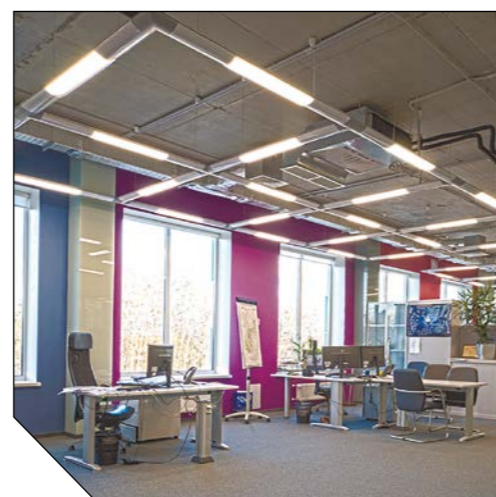
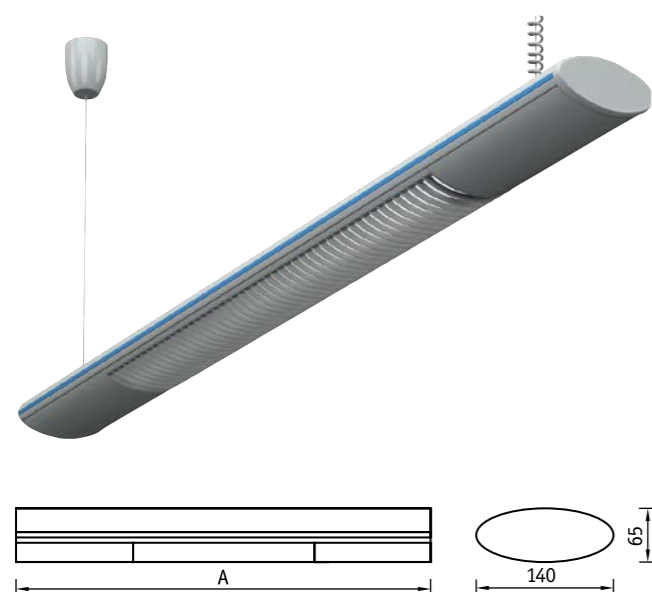
Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _л
LNK LED 35 4000K	4000	33	121	3,9	1292000140	≥ 0,98
LNK LED 70 4000K	8100	66	123	3,9	1292000010	≥ 0,98
LNK LED 2x35 4000K	8100	66	123	8,2	1292000130	≥ 0,98
LNK LED 140 4000K	16000	138	116	7,7	1292000020	≥ 0,98



RIVAL LED Светодиодная подвесная модульная система

PATENTED

Аксессуары **RIVAL LED**



О продукте

Модульная светодиодная система с высокими световыми потоками с возможностью выстраивания сложной геометрии осветительной установки.

Установка

Подвешивается на стальных тросах к потолку или устанавливается непосредственно на опорную поверхность. Минимальное необходимое число подвесов при установке в линию $n = N + 1$, где n — число подвесов, N — число светильников в линии. По одному подвесу в стыковочных узлах замкнутого контура.

Комплект поставки

Металлизованные решетки входят в комплект поставки. Торцевые крышки, соединительные элементы, комплекты питания и подвесы заказываются отдельно.

Конструкция

Корпус светильника изготовлен из алюминиевого профиля, окрашенного белой порошковой краской.

Оптическая часть

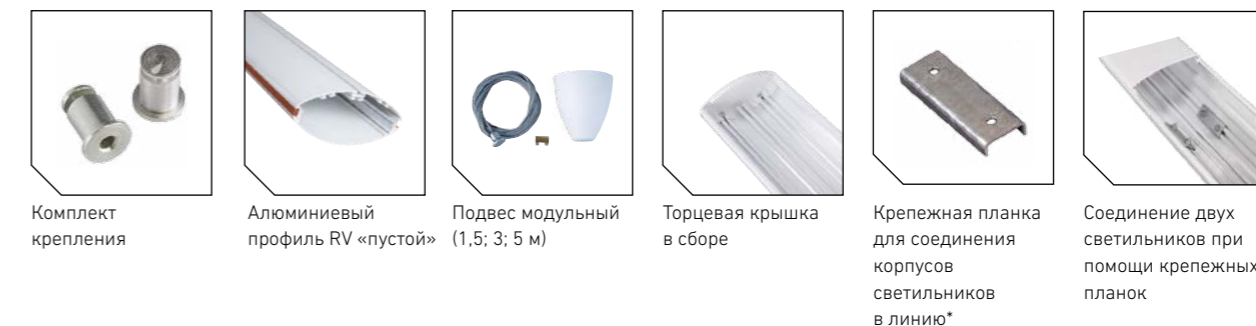
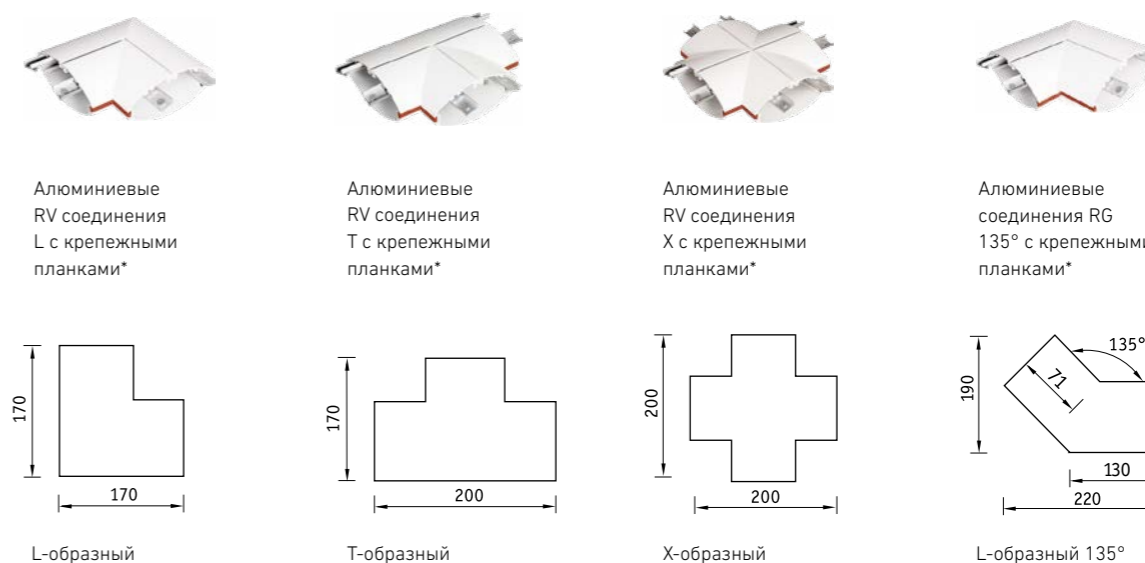
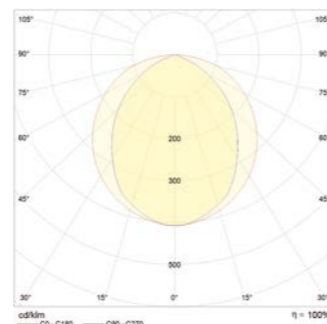
Профилированный матовый рассеиватель из ПММА. Металлизованная решетка. Тип светодиодов: SMD.

Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 4000 K (под заказ - 3000 K)
Индекс цветопередачи > 80
Коэффициент пульсации светового потока < 3%

	A
RIVAL LED 40 4000K	1481
RIVAL LED 60 4000K	1755
RIVAL LED 80 4000K	2200

RIVAL LED 40 4000K



Аксессуары	Код
RV крышка торцевая	2305000010
RV профиль белый	1305000610
RV соединитель L 135 белый	2305000200
RV соединитель L белый	2305000120
RV соединитель T белый	2305000150
RV соединитель X белый	2305000180
Комплект крепления	2301000190
Комплект питания	2901000110
Крепежная планка*	2301000200
Подвес модульный 1,5 м	2301000210
Подвес модульный 3 м	2301000220
Подвес модульный 5 м	2301000230

* крепежные планки входят только в комплект соединения, в комплект светильника планки не входят и заказываются отдельно

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K_m
RIVAL LED 40 4000K	3200	42	76	3,8	1310000020	$\geq 0,95$
RIVAL LED 60 4000K	4800	54	89	4,6	1310000030	$\geq 0,95$
RIVAL LED 80 4000K	6400	75	85	5,5	1310000040	$\geq 0,95$

REGO LED Светодиодная подвесная модульная система

PATENTED

Аксессуары **REGO LED**



О продукте

Светодиодная модульная система в традиционном корпусе, предназначенная для освещения офисного пространства, коридоров, холлов и торговых залов среднеформатного ритейла.

Установка

Подвешивается на стальных тросах к потолку или устанавливается непосредственно на опорную поверхность. Минимальное необходимое число подвесов при установке в линию $n = N + 1$, где n — число подвесов, N — число светильников в линию. По одному подвесу в стыковочных узлах замкнутого контура.

Конструкция

Корпус светильника изготовлен из алюминиевого профиля, окрашенного белой порошковой краской.

Оптическая часть

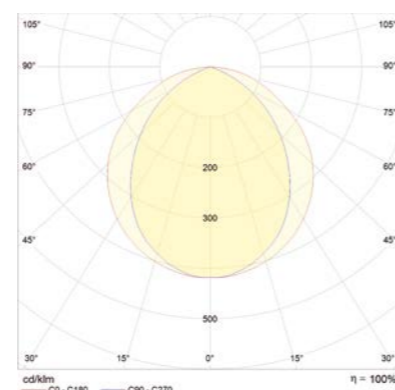
Профилированный матовый рассеиватель из ПММА. Металлизированная решетка. Тип светодиодов: SMD.

Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 4000 К (под заказ - 3000 К)
Индекс цветопередачи > 80
Коэффициент пульсации светового потока < 3%

	A
REGO LED 40 4000K	1481
REGO LED 60 4000K	1755
REGO LED 80 4000K	2200

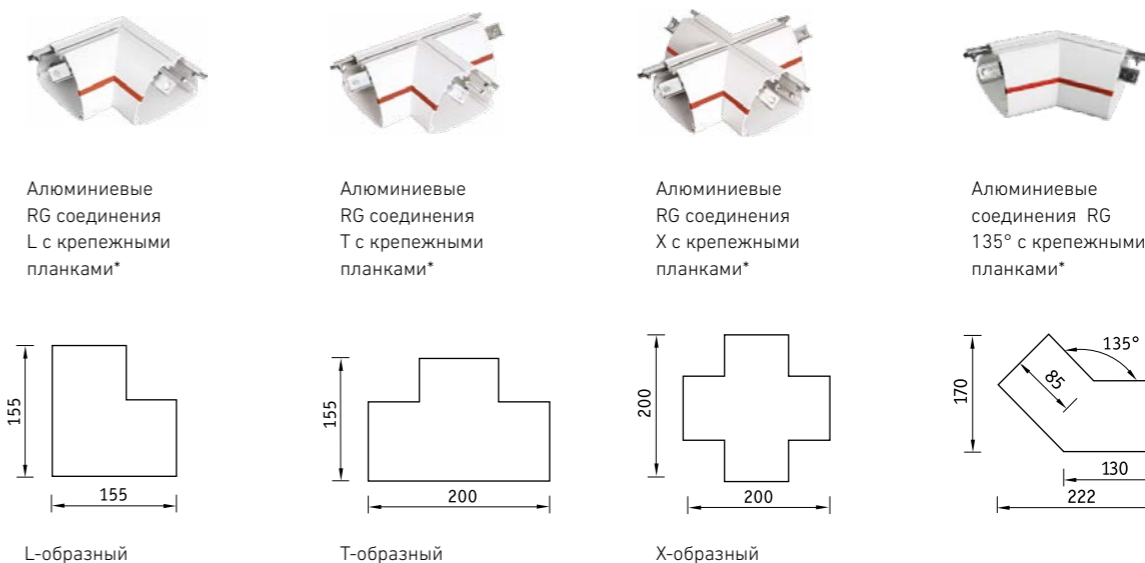
REGO LED 60 4000K



Комплект поставки

Металлизированные решетки входят в комплект поставки. Торцевые крышки, соединительные элементы, комплекты питания и подвесы заказываются отдельно.

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K_m
REGO LED 40 4000K	3200	40	80	3,6	1308000010	$\geq 0,95$
REGO LED 60 4000K	4800	60	80	4,3	1308000020	$\geq 0,95$
REGO LED 80 4000K	6400	80	80	5,3	1308000030	$\geq 0,95$



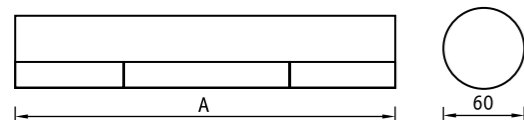
Аксессуары	Код
RG кронштейн	2301000010
RG крышка торцевая белая	2301000030
RG профиль белый	1301001010
RG соединитель L 135 белый	2301000110
RG соединитель L белый	2301000120
RG соединитель T белый	2301000150
RG соединитель X белый	2301000170
Комплект крепления	2301000190
Комплект питания	2901000110
Крепежная планка*	2301000200
Подвес модульный 1,5 м	2301000210
Подвес модульный 3 м.	2301000220
Подвес модульный 5 м.	2301000230

* крепежные планки входят только в комплект соединения, в комплект светильника планки не входят и заказываются отдельно

RING LED Светодиодная подвесная модульная система

PATENTED

Аксессуары **RING LED**



О продукте

Светодиодная модульная система в традиционном дизайне, сочетающая в себе удобный монтаж, возможность выстраивания различной геометрии осветительной системы и комфортный свет без слепящего эффекта.

Установка

Подвешивается на стальных тросах к потолку или устанавливается непосредственно на опорную поверхность. Минимальное необходимое число подвесов при установке в линию $n = N + 1$, где n — число подвесов, N — число светильников в линию. По одному подвесу в стыковочных узлах замкнутого контура.

Комплект поставки

Металлизованные решетки входят в комплект поставки. Торцевые крышки, соединительные элементы, комплекты питания и подвесы заказываются отдельно.

Конструкция

Корпус светильника изготовлен из алюминиевого профиля, окрашенного белой порошковой краской.

Оптическая часть

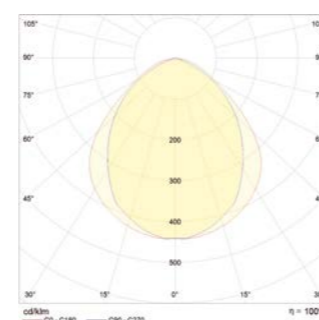
Профилированный матовый рассеиватель из ПММА. Металлизованная решетка. Тип светодиодов: SMD.

Характеристики

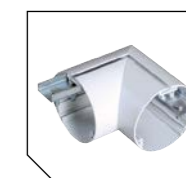
Коррелированная цветовая температура – 4000 К (под заказ - 3000 К)
Индекс цветопередачи > 80
Коэффициент пульсации светового потока < 3%

	A
RING LED 20 4000K	1395
RING LED 30 4000K	1836
RING LED 40 4000K	2143

RING LED 30 4000K



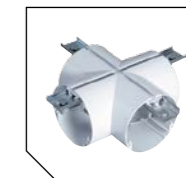
Алюминиевые RN соединения L с крепежными планками*



Алюминиевые RN соединения T с крепежными планками*



Алюминиевые RN соединения X с крепежными планками*



Торцевая крышка в сборе



Комплект крепления



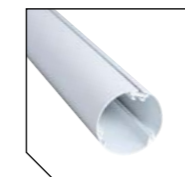
Подвес модульный (1,5; 3; 5 м)



Крепежная планка для соединения корпусов светильников в линию*

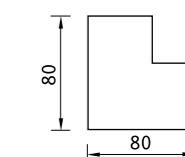


Соединение двух светильников при помощи крепежных планок

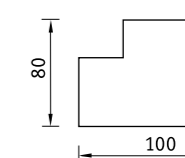


Алюминиевый профиль RN «пустой»

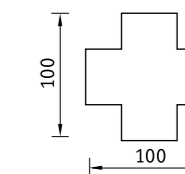
L-образный



T-образный



X-образный



Аксессуары	Код
RN крышка торцевая	2303000010
RN профиль белый	1303000520
RN соединитель L белый	2303000110
RN соединитель T белый	2303000130
RN соединитель X белый	2303000150
Комплект крепления	2301000190
Комплект питания	2901000110
Крепежная планка*	2301000200
Подвес модульный 1,5 м	2301000210
Подвес модульный 3 м	2301000220
Подвес модульный 5 м	2301000230

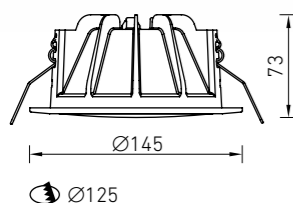
* крепежные планки входят только в комплект соединения, в комплект светильника планки не входят и заказываются отдельно

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K_m
RING LED 20 4000K	1500	20	75	1,8	1306000020	$\geq 0,95$
RING LED 30 4000K	2300	30	77	2,1	1306000030	$\geq 0,95$
RING LED 40 4000K	3100	40	78	2,5	1304000010	$\geq 0,95$

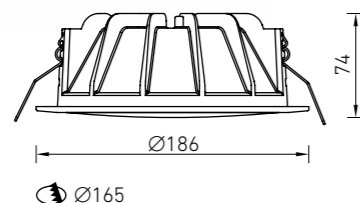




COLIBRI DL LED 11



COLIBRI DL LED 15/19

**О продукте**

Компактный светодиодный светильник в корпусе из алюминия. Матовый рассеиватель из фотостабилизированного поликарбоната обеспечивает комфортный рассеянный свет без эффекта ослепления. Серия выполнена как прямая замена световых приборов типа Downlight под КЛЛ.

Установка

Встраиваются в подвесные потолки типа Армстронг или в подшивные потолки из гипсокартона. Для версий COLIBRI DL 15/19 под заказ возможна поставка аксессуара для накладного монтажа (код заказа - 2170000130).

Комплект поставки

Светильник в сборе.

Конструкция

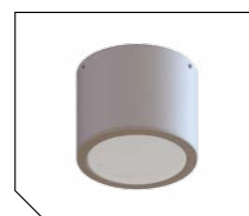
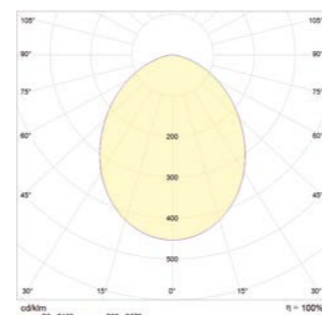
Алюминиевый корпус, покрытый белой порошковой краской. Источник питания расположен отдельно (входит в комплект поставки).

Оптическая часть

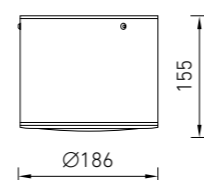
Рассеиватель из фотостабилизированного PC. Тип светодиодов: SMD.

Характеристики

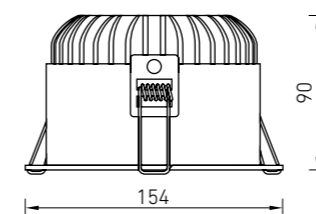
Коррелированная цветовая температура – 4000 К (под заказ - 3000 К)
Индекс цветопередачи > 80 (под заказ > 90)
Коэффициент пульсации светового потока < 5%

COLIBRI DL LED 19 4000K

Аксессуар для накладного монтажа (общий вид)



Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _M
COLIBRI DL LED 11 4000K	900	10	90	0,5	1170000770	≥ 0,90
COLIBRI DL LED 15 4000K	1480	15	99	0,7	1170000760	≥ 0,90
COLIBRI DL LED 19 4000K	1900	19	100	0,7	1170000780	≥ 0,90



Ø134

**О продукте**

Компактный светодиодный светильник в корпусе из литого под давлением алюминия. Световая отдача прибора более 100 лм/Вт, существует возможность выбора углов рефлектора для создания различных сцен освещения. Светильник имеет широкие возможности по монтажу.

Установка

Встаиваются в подвесные потолки типа Армстронг или в подшивные потолки из гипсокартона. Возможна установка в потолок типа Грильято с подвесом на трос.

Комплект поставки

Светильник в сборе.

Конструкция

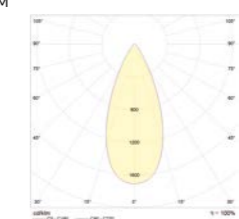
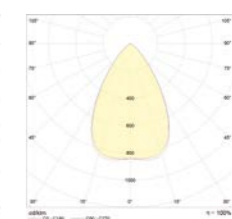
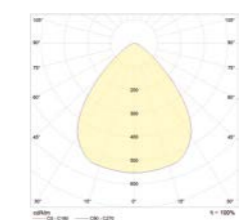
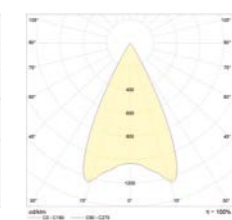
Литой алюминиевый корпус с белым пластиковым кольцом. Источник питания расположен отдельно (входит в комплект поставки).

Оптическая часть

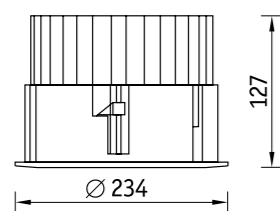
Рассеиватель из ПММА. Тип светодиодов: COB. Углы рефлектора: 40°, 60°, 80°, 50×60°.

Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 4000 К (под заказ - 3000 К)
Индекс цветопередачи > 80 (под заказ > 90)
Коэффициент пульсации светового потока < 3%

DL POWER LED MINI 24 D40 4000K**DL POWER LED MINI 24 D60 4000K****DL POWER LED MINI 24 D80 4000K****DL POWER LED MINI 24 D50×60 4000K**

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _M
DL POWER LED MINI 10 D40 4000K	1000	10	100	0,9	1170001800	≥ 0,95
DL POWER LED MINI 10 D60 4000K	1000	10	100	0,9	1170001810	≥ 0,95
DL POWER LED MINI 10 D80 4000K	1000	10	100	0,9	1170001820	≥ 0,95
DL POWER LED MINI 13 D40 4000K	1400	13	108	0,9	1170001830	≥ 0,95
DL POWER LED MINI 13 D60 4000K	1400	13	108	0,9	1170001840	≥ 0,95
DL POWER LED MINI 13 D80 4000K	1400	13	108	0,9	1170001850	≥ 0,95
DL POWER LED MINI 17 D40 4000K	1750	17	103	0,9	1170001860	≥ 0,95
DL POWER LED MINI 17 D60 4000K	1750	17	103	0,9	1170001870	≥ 0,95
DL POWER LED MINI 17 D80 4000K	1750	17	103	0,9	1170001880	≥ 0,95
DL POWER LED MINI 24 D40 4000K	2500	24	104	0,9	1170001890	≥ 0,95
DL POWER LED MINI 24 D50×60 4000K	2500	24	104	0,9	1170001930	≥ 0,95
DL POWER LED MINI 24 D60 4000K	2500	24	104	0,9	1170001900	≥ 0,95
DL POWER LED MINI 24 D80 4000K	2500	24	104	0,9	1170001910	≥ 0,95



Ø 210

О продукте

Светодиодный светильник высокой мощности в уникальном дизайне. Идеален для применения в помещениях с высотой потолков до 9 метров. Световая отдача прибора достигает 100 лм/Вт, существует возможность выбора углов рефлекторов от среднего (40°) до широкого (80°). Светильник имеет широкие возможности по монтажу.

Установка

Встраиваются в подвесные потолки типа Армстронг, в подшивные потолки из гипсокартона или в потолки Грильято с установкой на трос.

Комплект поставки

Светильник в сборе.

Конструкция

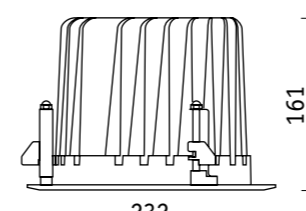
Литой корпус из алюминия с белым пластиковым кольцом. В корпусе установлены светодиодный модуль с вторичной оптикой, источник питания расположен отдельно.

Оптическая часть

Сатинированный рассеиватель из ПММА. Тип светодиодов: COB. Углы рефлекторы: 40°, 60°, 80°.

Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 4000 К (под заказ – 3000 К)
Индекс цветопередачи > 80 (под заказ > 90)
Коэффициент пульсации светового потока < 3%



Ø 215

О продукте

Мощный пылевлагозащищенный светильник направленного света. Степень IP66 позволяет использовать его не только для освещения торговых залов, офисно-административных помещений, но и на автозаправочных станциях, входных группах, промышленных объектах и прочее.

Установка

Встраиваются в подвесные потолки типа Армстронг, в подшивные потолки из гипсокартона или Грильято с установкой на трос.

Комплект поставки

Светильник в сборе.

Конструкция

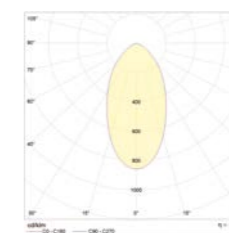
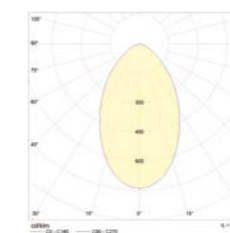
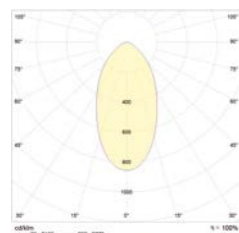
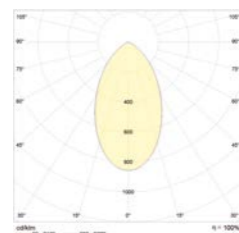
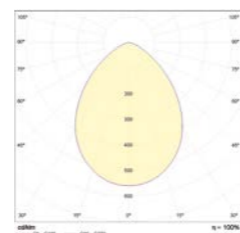
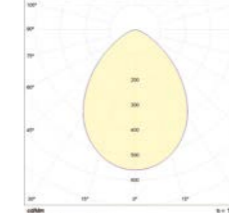
Литой алюминиевый корпус. Драйвер в IP-защищенном боксе расположен отдельно (входит в комплект поставки). Выносной бокс с драйвером - 1,7 кг.

Оптическая часть

Рассеиватель - прозрачное или сатинированное стекло. Углы рефлектора - 40°, 60°, 80°. Тип светодиодов: COB.

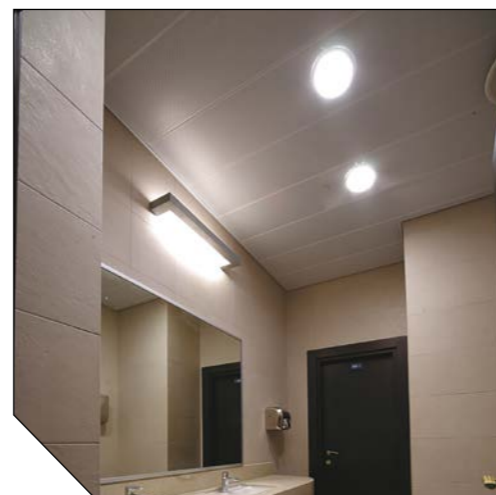
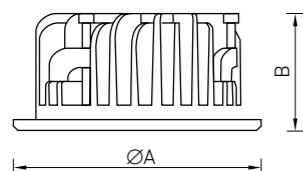
**Характеристики**

Коррелированная цветовая температура – 4000 К
Индекс цветопередачи > 80
Коэффициент пульсации светового потока < 3%

DL POWER LED 60 D40 IP66 4000K**DL POWER LED 60 D60 IP66 4000K****DL POWER LED 60 D40 4000K****DL POWER LED 60 D60 4000K****DL POWER LED 60 D80 4000K****DL POWER LED 60 D80 IP66 4000K**

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _M
DL POWER LED 40 D40 4000K	3450	36	96	2,9	1170000220	≥ 0,95
DL POWER LED 40 D60 4000K	3450	36	96	2,9	1170000480	≥ 0,95
DL POWER LED 40 D80 4000K	3450	36	96	2,9	1170000500	≥ 0,95
DL POWER LED 60 D40 4000K	6150	58	106	2,9	1170000230	≥ 0,95
DL POWER LED 60 D60 4000K	6150	58	106	2,9	1170000510	≥ 0,95
DL POWER LED 60 D80 4000K	6150	58	106	2,9	1170000530	≥ 0,95

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _M
DL POWER LED 40 D40 IP66 4000K	3400	36	94	5,2	1170001030	≥ 0,95
DL POWER LED 40 D40 IP66 4000K mat	3100	36	86	5,2	1170001090	≥ 0,95
DL POWER LED 40 D60 IP66 4000K	3400	36	94	5,2	1170001040	≥ 0,95
DL POWER LED 40 D60 IP66 4000K mat	3100	36	86	5,2	1170001100	≥ 0,95
DL POWER LED 40 D80 IP66 4000K	3400	36	94	5,2	1170001050	≥ 0,95
DL POWER LED 40 D80 IP66 4000K mat	3100	36	86	5,2	1170001110	≥ 0,95
DL POWER LED 60 D40 IP66 4000K	6100	58	105	5,2	1170001060	≥ 0,95
DL POWER LED 60 D40 IP66 4000K mat	5200	58	90	5,2	1170001120	≥ 0,95
DL POWER LED 60 D60 IP66 4000K	6100	58	105	5,2	1170001070	≥ 0,95
DL POWER LED 60 D60 IP66 4000K mat	5200	58	90	5,2	1170001130	≥ 0,95
DL POWER LED 60 D80 IP66 4000K	6100	58	105	5,2	1170001080	≥ 0,95
DL POWER LED 60 D80 IP66 4000K mat	5200	58	90	5,2	1170001140	≥ 0,95

**О продукте**

Светодиодный светильник направленного света. Конструкция светильника делает возможным простой и легкий монтаж. IP44 по оптической части позволяет применять светильник в помещениях с повышенными требованиями к пылевлагозащите.

Установка

Встраиваются в подвесные потолки типа Армстронг или в подшивные потолки из гипсокартона.

Комплект поставки

Светильник в сборе.

Конструкция

Литой алюминиевый корпус с белым алюминиевым кольцом. Источник питания расположен отдельно (входит в комплект поставки).

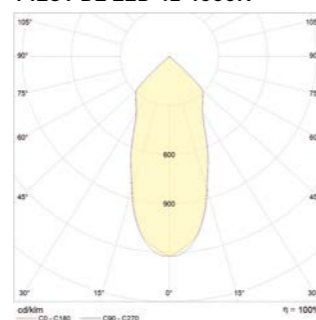
Оптическая часть

Защитное прозрачное стекло. Зеркальный отражатель из анодированного алюминия. Угол рефлектора: 40°. Тип светодиодов: COB.

	A	B	⦿
PILOT DL LED 10 4000K	135	68	113
PILOT DL LED 15 4000K	160	74	137
PILOT DL LED 21 4000K	186	86	162
PILOT DL LED 30 4000K	208	92	184
PILOT DL LED 42 4000K	230	102	208

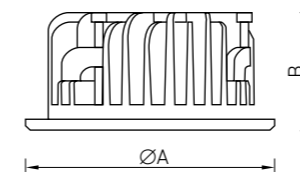
Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 4000 K (под заказ – 3000 K)
Индекс цветопередачи > 80
Коэффициент пульсации светового потока < 3%

PILOT DL LED 42 4000K

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _M
PILOT DL LED 10 4000K	910	11	83	1,1	1170000940	≥ 0,97
PILOT DL LED 15 4000K	1250	15	83	1,2	1170000950	≥ 0,97
PILOT DL LED 21 4000K	1900	22	86	1,3	1170000960	≥ 0,97
PILOT DL LED 30 4000K	2700	29	93	1,4	1170000970	≥ 0,97
PILOT DL LED 42 4000K	3500	43	81	1,5	1170000980	≥ 0,97

* по оптической части

**О продукте**

Светодиодные светильники типа DOWNLIGHT. Конструкция светильника делает возможным простой и легкий монтаж, а оптическая часть с матовым рассеивателем из ПММА обеспечивает мягкий рассеянный свет без слепящего эффекта. IP44 по оптической части.

Установка

Встраиваются в подвесные потолки типа Армстронг или в подшивные потолки из гипсокартона.

Комплект поставки

Светильник в сборе.

Конструкция

Литой алюминиевый корпус с белым алюминиевым кольцом. Источник питания расположен отдельно (входит в комплект поставки).

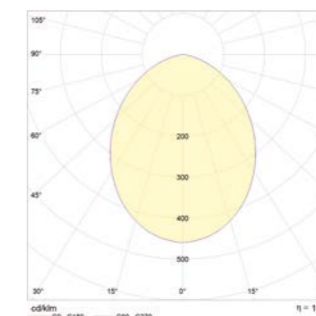
Оптическая часть

Матовый рассеиватель из ПММА. Тип светодиодов: SMD.

	A	B	⦿
SAFARI DL LED 10 4000K	135	68	113
SAFARI DL LED 20 4000K	160	74	137
SAFARI DL LED 26 4000K	186	86	162
SAFARI DL LED 31 4000K	208	92	184
SAFARI DL LED 41 4000K	230	102	208

Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 4000 K (под заказ – 3000 K)
Индекс цветопередачи > 80
Коэффициент пульсации светового потока < 3%

SAFARI DL LED 41 4000K

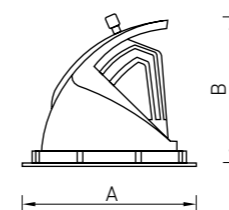
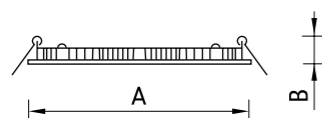
Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _M
SAFARI DL LED 10 4000K	900	10	90	1,1	1170000850	≥ 0,97
SAFARI DL LED 20 4000K	1770	20	89	1,2	1170000860	≥ 0,97
SAFARI DL LED 26 4000K	2200	25	88	1,3	1170000870	≥ 0,97
SAFARI DL LED 31 4000K	2700	31	87	1,4	1170000880	≥ 0,97
SAFARI DL LED 41 4000K	3500	38	92	1,5	1170000890	≥ 0,97

* по оптической части



ROUND BLADE LED Ультратонкий светодиодный светильник

Светодиодный поворотный светильник типа DOWNLIGHT **DL TURN LED**



О продукте

Ультратонкий светодиодный светильник для применения в условиях ограниченного запотолочного пространства. Обеспечивает качественное освещение при равномерной засветке рассеивателя и отсутствии слепящего эффекта.

Установка

Встраиваются в потолки из гипсокартона и подвесные потолки типа Армстронг. Толщина светильника 1,5 см позволяет применять светильники в условиях ограниченного потолочного пространства.

Конструкция

Литой алюминиевый корпус, являющийся радиатором, покрытый белой матовой порошковой краской. Светодиоды расположены по торцу светильника.

Оптическая часть

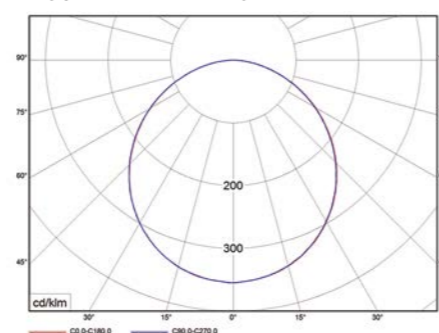
Рассеиватель из ПММА. Тип светодиодов: SMD.

Характеристики

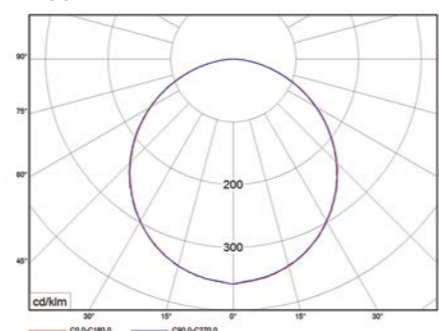
Коррелированная цветовая температура – 4000 К
Индекс цветопередачи > 80
Коэффициент пульсации светового потока < 3%

	A	B	Ⓢ
ROUND BLADE LED 10 4000K	150	15	135
ROUND BLADE LED 19 4000K	225	15	200

ROUND BLADE LED 10



ROUND BLADE LED 19



Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _M
ROUND BLADE LED 10 4000K	750	10	75	0,3	1659000010	≥ 0,97
ROUND BLADE LED 19 4000K	1400	19	73	0,4	1659000020	≥ 0,97

О продукте

Светодиодный светильник направленного света с поворотной оптической частью, благодаря которой возможно изменять направление светового потока уже после установки прибора. Выбор углов отражателя от узкого до широкого позволяет обеспечить две функциональные возможности светильника: как светового прибора акцентного освещения, так и яркого светильника общего освещения.

Установка

Встраиваются в подвесные потолки типа Армстронг или в подшивные потолки из гипсокартона.

Комплект поставки

Светильник в сборе.

Конструкция

Литой алюминиевый корпус, покрытый белой порошковой краской. Оптическая часть поворачивается в пределах 60° от горизонтальной оси и на 355° градусов от вертикали.

Оптическая часть

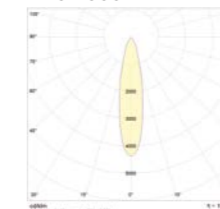
Алюминиевый отражатель. Прозрачное терпированное стекло. Тип светодиодов: COB.

	A	B	Ⓢ
DL TURN LED 15	112	88	100
DL TURN LED 28	162	138	150
DL TURN LED 35	188	165	175

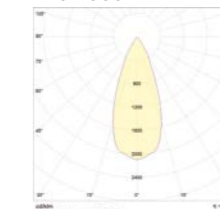
Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 4000 К
(под заказ - 3000 К)
Индекс цветопередачи > 80
Коэффициент пульсации светового потока < 3%

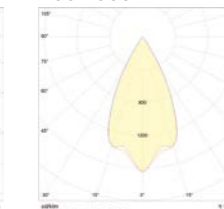
DL TURN LED 15W D20 4000K



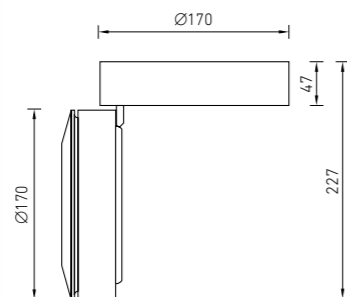
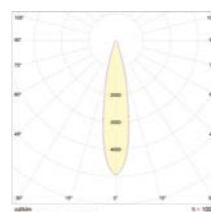
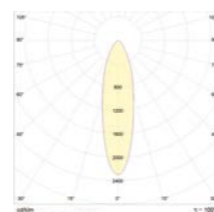
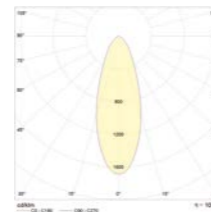
DL TURN LED 15W D40 4000K



DL TURN LED 15W D50 4000K



Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _M
DL TURN LED 15 W D50 4000K	1100	15	73	0,4	1170001370	≥ 0,97
DL TURN LED 28 W D40 4000K	2000	28	71	0,7	1170001160	≥ 0,97
DL TURN LED 28 W D70 4000K	2000	28	71	0,7	1170001170	≥ 0,97
DL TURN LED 35 W D40 4000K	2850	35	81	1,1	1170001190	≥ 0,97

**UFO/S DL LED 35 D10 4000K****UFO/S DL LED 35 D24 4000K****UFO/S DL LED 35 D45 4000K****О продукте**

NEW

Поворотный накладной светильник в эксклюзивном дизайне. Компактный размер, возможность выбора углов рефлектора от узкого до среднего предоставляют широкие возможности для создания неповторимого и запоминающегося интерьера.

Установка

Устанавливается на поверхность потолка.

Комплект поставки

Светильник в сборе.

Конструкция

Корпус из экструдированного алюминия, окрашен порошковой краской. Драйвер расположен в корпусе светильника. Оптическая часть поворачивается в пределах 90° от горизонтальной оси и на 355° по вертикали.

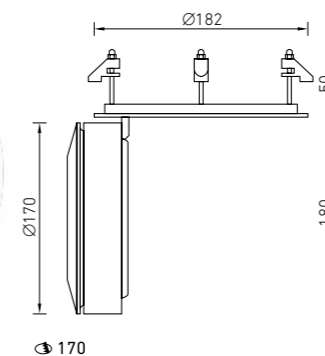
Оптическая часть

Гибридная линза с углами рассеивания 10°, 24°, 45°. Тип светодиодов: COB.

Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 4000 К (под заказ – 3000 К)
Индекс цветопередачи > 80 (под заказ > 90)
Коэффициент пульсации светового потока < 3%

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _м
UFO/S DL LED 25 D10 4000K	2100	20	105	2,0	1170001270	≥ 0,95
UFO/S DL LED 25 D24 4000K	2100	20	105	2,0	1170001280	≥ 0,95
UFO/S DL LED 25 D45 4000K	2100	20	105	2,0	1170001290	≥ 0,95
UFO/S DL LED 35 D10 4000K	3700	34	109	2,0	1170001300	≥ 0,95
UFO/S DL LED 35 D24 4000K	3700	34	109	2,0	1170001310	≥ 0,95
UFO/S DL LED 35 D45 4000K	3700	34	109	2,0	1170001320	≥ 0,95



NEW

О продукте

Поворотный встраиваемый светильник в эксклюзивном дизайне. Компактный размер, возможность выбора углов рефлектора от узкого до среднего предоставляют широкие возможности для создания неповторимого и запоминающегося интерьера.

Установка

Встраивается в подвесные потолки типа «Армстронг» или в подшивные потолки из гипсокартона.

Комплект поставки

Светильник в сборе.

Конструкция

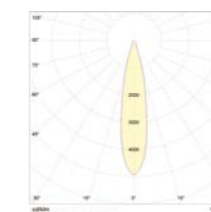
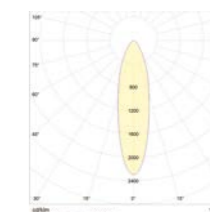
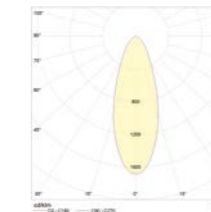
Корпус из экструдированного алюминия, окрашен порошковой краской. Драйвер расположен отдельно. Оптическая часть поворачивается в пределах 90° от горизонтальной оси и на 355° по вертикали.

Оптическая часть

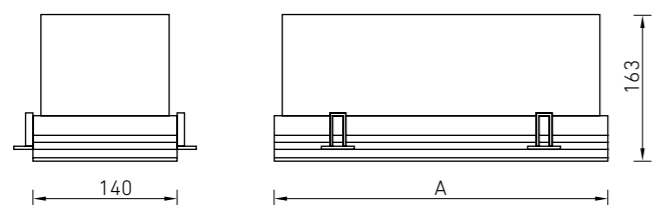
Гибридная линза с углами рассеивания 10°, 24°, 45°. Тип светодиодов: COB.

Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 4000 К (под заказ – 3000 К)
Индекс цветопередачи > 80 (под заказ > 90)
Коэффициент пульсации светового потока < 3%

UFO DL LED 35 D10 4000K**UFO DL LED 35 D24 4000K****UFO DL LED 35 D45 4000K**

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _м
UFO DL LED 25 D10 4000K	2100	20	105	1,8	1170001210	≥ 0,97
UFO DL LED 25 D24 4000K	2100	20	105	1,8	1170001220	≥ 0,97
UFO DL LED 25 D45 4000K	2100	20	105	1,8	1170001230	≥ 0,97
UFO DL LED 35 D10 4000K	3700	34	109	1,8	1170001240	≥ 0,97
UFO DL LED 35 D24 4000K	3700	34	109	1,8	1170001250	≥ 0,97
UFO DL LED 35 D45 4000K	3700	34	109	1,8	1170001260	≥ 0,97



О продукте

Светодиодный светильник типа CARDAN с возможностью регулирования направления светового потока. Преимуществом серии является наличие трех вариантов углов рефлектора, от узкого (10°) до широкого (70°), что позволяет благодаря светильникам одного типа реализовывать различные сцены освещения, как общего, так и акцентирующего.

Установка

Встраиваются в подшивные потолки из гипсокартона.

Комплект поставки

Светильник в сборе.

Конструкция

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. Оптическая часть отклоняется на 30° от горизонтальной оси.

Оптическая часть

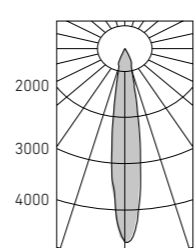
Рассеиватель: силикатное терпированное стекло. Тип светодиодов: COB. Четыре варианта углов рефлектора – 10°, 40°, 70°.

Характеристики

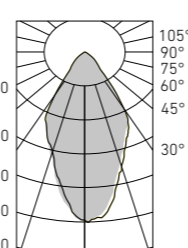
Коррелированная цветовая температура – 4000 К
Индекс цветопередачи > 80
Коэффициент пульсации светового потока < 3%

	A	Ø
SNS LED 1M	140	125×125
SNS LED 2M	247	125×229
SNS LED 3M	354	125×336
SNS LED 4M	461	125×443
SNS LED 4M (square)	256	238×238

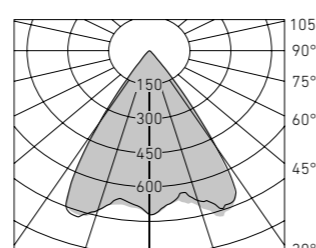
SNS LED 1M D20



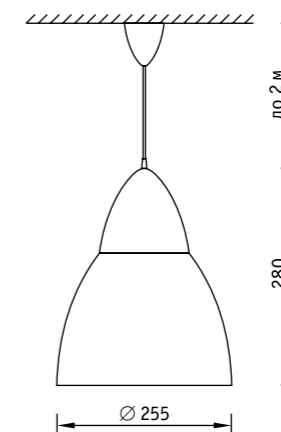
SNS LED 1M D40



SNS LED 1M D70



Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	К _м
SNS LED 1M 30 W D10 4000K	2400	29	82	0,8	1159000040	≥ 0,97
SNS LED 1M 30 W D40 4000K	2400	29	82	0,8	1159000060	≥ 0,97
SNS LED 1M 30 W D70 4000K	2400	29	82	0,8	1159000070	≥ 0,97
SNS LED 2M 30 W D10 4000K	3500	58	60	2,2	1159000080	≥ 0,97
SNS LED 2M 30 W D40 4000K	3500	58	60	2,2	1159000100	≥ 0,97
SNS LED 2M 30 W D70 4000K	3500	58	60	2,2	1159000110	≥ 0,97
SNS LED 3M 30 W D10 4000K	5230	87	60	4,2	1159000120	≥ 0,97
SNS LED 3M 30 W D40 4000K	5230	87	60	4,2	1159000140	≥ 0,97
SNS LED 3M 30 W D70 4000K	5230	87	60	4,2	1159000150	≥ 0,97
SNS LED 4M 30 W D10 4000K	7000	116	60	5,5	1159000160	≥ 0,97
SNS LED 4M 30 W D10 4000K (square)	7000	116	60	5,5	1159000200	≥ 0,97
SNS LED 4M 30 W D40 4000K	7000	116	60	5,5	1159000180	≥ 0,97
SNS LED 4M 30 W D40 4000K (square)	7000	116	60	5,5	1159000220	≥ 0,97
SNS LED 4M 30 W D70 4000K	7000	116	60	5,5	1159000190	≥ 0,97
SNS LED 4M 30 W D70 4000K (square)	7000	116	60	5,5	1159000230	≥ 0,97



О продукте

Подвесной светильник для торговых помещений. Светодиодный модуль с высоким индексом цветопередачи (Ra>90) обеспечивает качественное освещение, позволяющее передавать насыщенные оттенки товаров и цветов в интерьере.

Установка

Подвес на питающем шнуре.

Комплект поставки

Светильник в сборе.

Конструкция

Корпус светильника изготовлен из анодированного алюминия, встроенный светодиодный модуль.

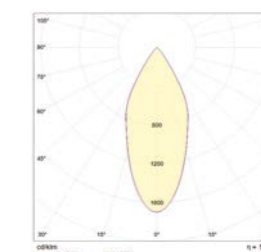
Оптическая часть

Анодированный алюминиевый отражатель, светодиодный модуль.

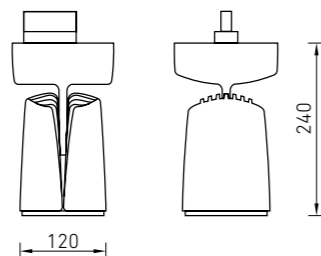
Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 4000 К (под заказ - 3000 К)
Индекс цветопередачи > 90
Коэффициент пульсации светового потока < 20%

CUPOLA HBL LED 15 4000K



Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	К _м
CUPOLA HBL LED 15 4000K	1000	15	67	0,7	1222000020	≥ 0,90

**BELL/T LED** Регулируемые светодиодные светильники с концентрирующей оптикой**О продукте**

Светильник с концентрирующей оптикой с установкой на шинопровод. Две цветовые температуры (3000 К и 4000 К) и варианты углов рефлектора от узкого до среднего предоставляют широкие возможности для создания неповторимого и запоминающегося интерьера.

Установка

Светильник устанавливается на трехфазный шинопровод euro-DIN.

Комплект поставки

Светильник в сборе.

Конструкция

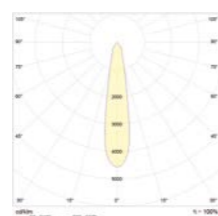
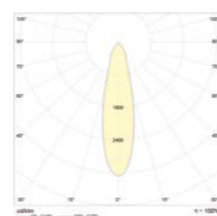
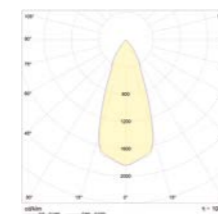
Корпус светильника изготовлен из литого под давлением алюминия, окрашен порошковой краской. Конструкция светильника позволяет регулировать наклон по вертикальной оси до 90°, по горизонтальной до 355°. Драйвер вынесен в отдельный бокс.

Оптическая часть

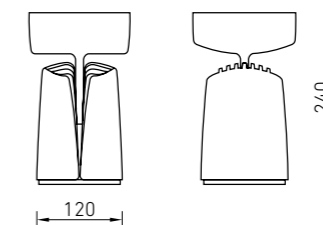
Алюминиевый отражатель. Рассеиватель - термостойкое стекло. Тип светодиодов: COB.

Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 4000 К (под заказ – 3000 К)
Индекс цветопередачи > 80 (под заказ > 90)
Коэффициент пульсации светового потока < 3%

BELL T LED 50 D15 4000K**BELL T LED 50 D25 4000K****BELL T LED 50 D45 4000K**

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _M
BELL/T LED 35 B D15 4000K	3300	35	94	2,3	1640000120	≥ 0,96
BELL/T LED 35 B D25 4000K	3300	35	94	2,3	1640000130	≥ 0,96
BELL/T LED 35 B D45 4000K	3300	35	94	2,3	1640000140	≥ 0,96
BELL/T LED 35 S D15 4000K	3300	35	94	2,3	1640000090	≥ 0,96
BELL/T LED 35 S D25 4000K	3300	35	94	2,3	1640000100	≥ 0,96
BELL/T LED 35 S D45 4000K	3300	35	94	2,3	1640000110	≥ 0,96
BELL/T LED 35 W D15 4000K	3300	35	94	2,3	1640000150	≥ 0,96
BELL/T LED 35 W D25 4000K	3300	35	94	2,3	1640000160	≥ 0,96
BELL/T LED 35 W D45 4000K	3300	35	94	2,3	1640000170	≥ 0,96
BELL/T LED 50 B D15 4000K	4400	48	92	2,3	1640000030	≥ 0,96
BELL/T LED 50 B D25 4000K	4400	48	92	2,3	1640000040	≥ 0,96
BELL/T LED 50 B D45 4000K	4400	48	92	2,3	1640000050	≥ 0,96
BELL/T LED 50 S D15 4000K	4400	48	92	2,3	1641000010	≥ 0,96
BELL/T LED 50 S D25 4000K	4400	48	92	2,3	1640000010	≥ 0,96
BELL/T LED 50 S D45 4000K	4400	48	92	2,3	1640000020	≥ 0,96
BELL/T LED 50 W D15 4000K	4400	48	92	2,3	1640000060	≥ 0,96
BELL/T LED 50 W D25 4000K	4400	48	92	2,3	1640000070	≥ 0,96
BELL/T LED 50 W D45 4000K	4400	48	92	2,3	1640000080	≥ 0,96

Светодиодные накладные светильники с концентрирующей оптикой **BELL/S LED****О продукте**

Светильник с концентрирующей оптикой и установкой на опорную поверхность. Две цветовые температуры (3000 К и 4000 К) и варианты углов рефлектора от узкого до среднего предоставляют широкие возможности для создания неповторимого и запоминающегося интерьера.

Установка

Светильник устанавливается на опорную поверхность.

Комплект поставки

Светильник в сборе.

Конструкция

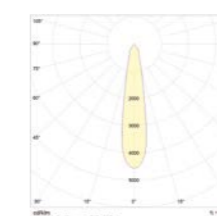
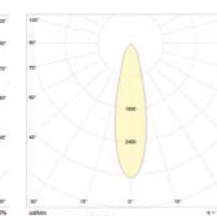
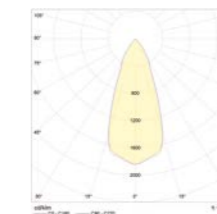
Корпус светильника изготовлен из литого под давлением алюминия, окрашен порошковой краской. Конструкция светильника позволяет регулировать наклон по вертикальной оси до 90°, по горизонтальной до 355°. Драйвер вынесен в отдельный бокс.

Оптическая часть

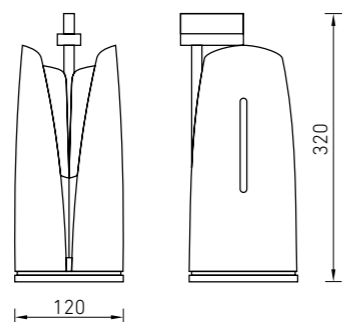
Алюминиевый отражатель. Рассеиватель - термостойкое стекло. Тип светодиодов: COB.

Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 4000К (под заказ – 3000 К)
Индекс цветопередачи > 80 (под заказ > 90)
Коэффициент пульсации светового потока < 3%

BELL T LED 50 D15 4000K**BELL T LED 50 D25 4000K****BELL T LED 50 D45 4000K**

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _M
BELL/S LED 35 B D15 4000K	3300	35	94	2,3	1640000300	≥ 0,96
BELL/S LED 35 B D25 4000K	3300	35	94	2,3	1640000310	≥ 0,96
BELL/S LED 35 B D45 4000K	3300	35	94	2,3	1640000320	≥ 0,96
BELL/S LED 35 S D15 4000K	3300	35	94	2,3	1640000270	≥ 0,96
BELL/S LED 35 S D25 4000K	3300	35	94	2,3	1640000280	≥ 0,96
BELL/S LED 35 S D45 4000K	3300	35	94	2,3	1640000290	≥ 0,96
BELL/S LED 35 W D15 4000K	3300	35	94	2,3	1640000330	≥ 0,96
BELL/S LED 35 W D25 4000K	3300	35	94	2,3	1640000340	≥ 0,96
BELL/S LED 35 W D45 4000K	3300	35	94	2,3	1640000350	≥ 0,96
BELL/S LED 50 B D15 4000K	4400	48	92	2,3	1640000210	≥ 0,96
BELL/S LED 50 B D25 4000K	4400	48	92	2,3	1640000220	≥ 0,96
BELL/S LED 50 B D45 4000K	4400	48	92	2,3	1640000230	≥ 0,96
BELL/S LED 50 S D15 4000K	4400	48	92	2,3	1640000180	≥ 0,96
BELL/S LED 50 S D25 4000K	4400	48	92	2,3	1640000190	≥ 0,96
BELL/S LED 50 S D45 4000K	4400	48	92	2,3	1640000200	≥ 0,96
BELL/S LED 50 W D15 4000K	4400	48	92	2,3	1640000240	≥ 0,96
BELL/S LED 50 W D25 4000K	4400	48	92	2,3	1640000250	≥ 0,96
BELL/S LED 50 W D45 4000K	4400	48	92	2,3	1640000260	≥ 0,96

**О продукте**

Светодиодный светильник с концентрирующей оптикой с установкой на шинопровод. Минималистичный дизайн, отсутствие видимого бокса для драйвера, а также возможность выбора цветовой температуры и вариантов углов рефлектора от узкого (15°) до среднего (45°) делают светильник отличным решением различных светотехнических и дизайнерских задач.

Установка

Светильник устанавливается на трехфазный шинопровод euro-DIN.

Комплект поставки

Светильник в сборе.

Конструкция

Корпус светильника изготовлен из

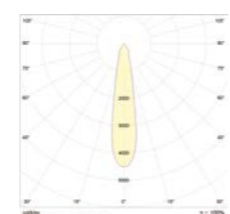
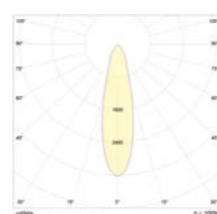
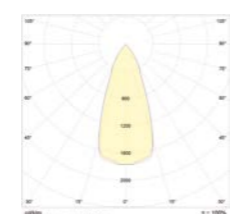
литого под давлением алюминия, окрашен порошковой краской. Конструкция светильника позволяет регулировать наклон по вертикальной оси до 90°, по горизонтальной до 355°. Драйвер расположен в корпусе.

Оптическая часть

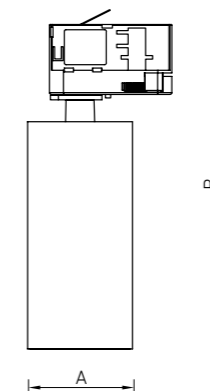
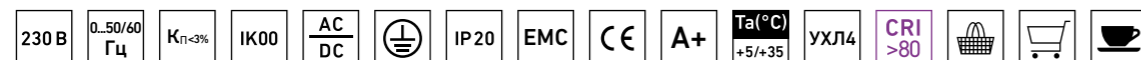
Алюминиевый отражатель. Рассеиватель - терпированное стекло. Тип светодиодов: COB.

Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 4000 К (под заказ – 3000 К).
Индекс цветопередачи > 80 (под заказ > 90).
Коэффициент пульсации светового потока < 3%

JET/T LED 50 S D15 4000K**JET/T LED 50 S D25 4000K****JET/T LED 50 S D45 4000K**

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _M
JET/T LED 35 B D15 4000K	3300	35	94	2,0	1601000130	≥ 0,97
JET/T LED 35 B D25 4000K	3300	35	94	2,0	1601000140	≥ 0,96
JET/T LED 35 B D45 4000K	3300	35	94	2,0	1601000150	≥ 0,96
JET/T LED 35 S D15 4000K	3300	35	94	2,0	1601000100	≥ 0,96
JET/T LED 35 S D25 4000K	3300	35	94	2,0	1601000110	≥ 0,96
JET/T LED 35 S D45 4000K	3300	35	94	2,0	1601000120	≥ 0,96
JET/T LED 35 W D15 4000K	3300	35	94	2,0	1601000160	≥ 0,96
JET/T LED 35 W D25 4000K	3300	35	94	2,0	1601000170	≥ 0,96
JET/T LED 35 W D45 4000K	3300	35	94	2,0	1601000180	≥ 0,96
JET/T LED 50 B D15 4000K	4400	48	92	2,0	1601000040	≥ 0,96
JET/T LED 50 B D25 4000K	4400	48	92	2,0	1601000050	≥ 0,96
JET/T LED 50 B D45 4000K	4400	48	92	2,0	1601000060	≥ 0,96
JET/T LED 50 S D15 4000K	4400	48	92	2,0	1601000010	≥ 0,96
JET/T LED 50 S D25 4000K	4400	48	92	2,0	1601000020	≥ 0,96
JET/T LED 50 S D45 4000K	4400	48	92	2,0	1601000030	≥ 0,96
JET/T LED 50 W D15 4000K	4400	48	92	2,0	1601000070	≥ 0,96
JET/T LED 50 W D25 4000K	4400	48	92	2,0	1601000080	≥ 0,96
JET/T LED 50 W D45 4000K	4400	48	92	2,0	1601000090	≥ 0,96



NEW

О продукте

Регулируемый светильник с концентрирующей оптикой с установкой на трехфазный шинопровод euro-DIN. Варианты углов рефлектора от узкого (15°) до среднего (45°), а также диапазон мощностей от 8 до 38 Вт предоставляют широкие возможности для создания различных сцен акцентного освещения.

Установка

Светильник устанавливается на трехфазный шинопровод euro-DIN.

Комплект поставки

Светильник в сборе.

Конструкция

Корпус светильника изготовлен из алюминия, окрашен белой порошковой краской. Конструкция светильника позволяет регулировать наклон от горизонтали на 90°, на 350° вокруг оси. Драйвер установлен в корпусе прибора.

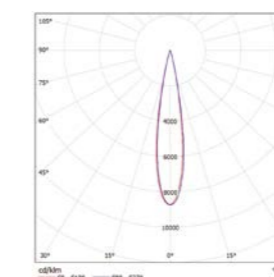
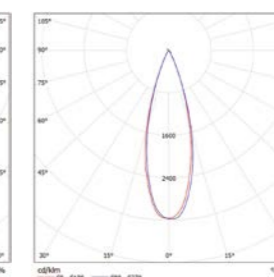
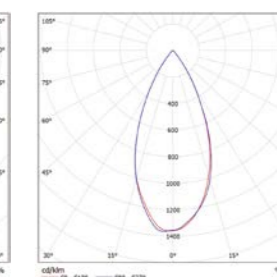
Оптическая часть

Линза из ПММА. Тип светодиодов: COB.

Характеристики

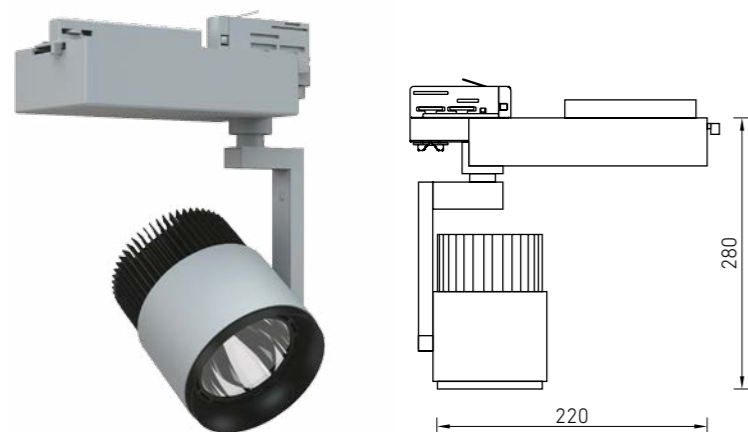
Коррелированная цветовая температура – 4000 К, 3000 К (под заказ – 2700 К)
Индекс цветопередачи > 80 (под заказ > 90)
Коэффициент пульсации светового потока < 3%

	A	B
TILE T 06	60	172
TILE T 09	60	197
TILE T 18	86	217
TILE T 33	109	249

TILE T D15 LED**TILE T D30 LED****TILE T D45 LED**

Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _M
TILE T 06 WH D45 3000K	500	8	63	0,5	1445000110	≥ 0,95
TILE T 06 WH D45 4000K	550	8	69	0,5	1445000120	≥ 0,95
TILE T 09 WH D45 3000K	700	12	58	0,7	1445000100	≥ 0,95
TILE T 09 WH D45 4000K	750	12	63	0,7	1445000090	≥ 0,95
TILE T 18 WH D45 3000K	1680	20	84	1,4	1445000070	≥ 0,95
TILE T 18 WH D45 4000K	1760	20	88	1,4	1445000080	≥ 0,95
TILE T 33 WH D15 3000K	3300	38	87	1,5	1445000050	≥ 0,95
TILE T 33 WH D15 4000K	3460	38	91	1,5	1445000060	≥ 0,95
TILE T 33 WH D30 3000K	3260	38	86	1,5	1445000040	≥ 0,95
TILE T 33 WH D30 4000K	3420	38	90	1,5	1445000030	≥ 0,95
TILE T 33 WH D45 3000K	2950	38	78	1,5	1445000010	≥ 0,95
TILE T 33 WH D45 4000K	3100	38	82	1,5	1445000020	≥ 0,95





О продукте

Регулируемый светильник с концентрирующей оптикой и установкой на трехфазный шинопровод eigo-DIN. Варианты углов рефлектора от узкого (20°) до среднего (50°), а также диапазон мощностей предоставляют широкие возможности для создания различных сцен акцентного освещения.

Установка

Светильник устанавливается на трехфазный шинопровод eigo-DIN.

Комплект поставки

Светильник в сборе.

Конструкция

Корпус светильника изготовлен из алюминия, окрашен порошковой краской. Конструкция светильника позволяет регулировать наклон от горизонтали на 90° и на 350° вокруг оси. Драйвер вынесен в отдельный бокс.

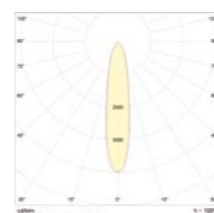
Оптическая часть

Алюминиевый отражатель. Рассеиватель - терпированное стекло. Тип светодиодов: COB.

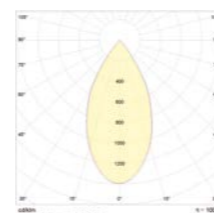
Характеристики

Коррелированная цветовая температура – 4000 К (под заказ – 3000 К)
Индекс цветопередачи > 80
Коэффициент пульсации светового потока < 3%

FLIP T LED 36 W D20 4000K



FLIP T LED 36 W D50 4000K



Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _M
FLIP/T LED 13 W D40 4000K	1200	13	92	1,2	1674000030	≥ 0,95
FLIP/T LED 26 W D20 4000K	2360	26	91	1,2	1674000040	≥ 0,95
FLIP/T LED 26 W D50 4000K	2360	26	91	1,3	1674000060	≥ 0,95
FLIP/T LED 36 W D20 4000K	3450	36	96	1,2	1674000070	≥ 0,95
FLIP/T LED 36 W D50 4000K	3450	36	96	1,2	1674000090	≥ 0,95



О продукте

Регулируемый светильник с концентрирующей оптикой и установкой на трехфазный шинопровод eigo-DIN с тремя вариантами углов светораспределения и широким диапазоном мощностей. Возможны модификации приборов для продовольственного ритейла со специальным спектром для каждого типа продуктов.

Установка

Светильник устанавливается на трехфазный шинопровод eigo-DIN.

Комплект поставки

Светильник в сборе.

Конструкция

Корпус светильника изготовлен из алюминия, окрашен белой порошковой краской. Конструкция светильника позволяет регулировать наклон от горизонтали на 90°, на 350° вокруг оси. Драйвер расположен в вертикальном установленном пластиковом боксе.

Оптическая часть

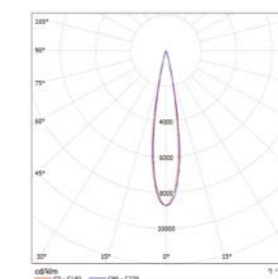
Линза из ПММА. Тип светодиодов: COB.

Характеристики

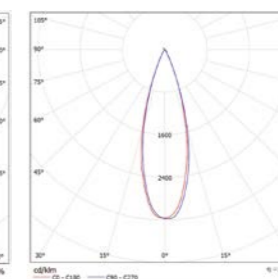
Коррелированная цветовая температура – 4000 К, 3000 К (под заказ – 2700 К, 5000 К)
Индекс цветопередачи > 80 (под заказ > 90)
Коэффициент пульсации светового потока < 3%

	A	B
TIDY T 06	90	151
TIDY T 09	90	151
TIDY T 18	127	189
TIDY T 33	150	189

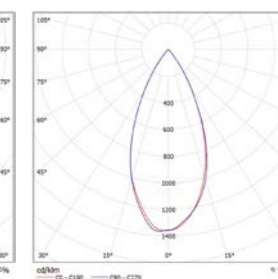
TIDY T D15 LED



TIDY T D30 LED

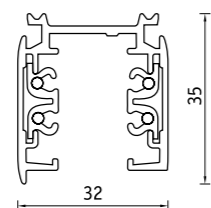


TIDY T D45 LED

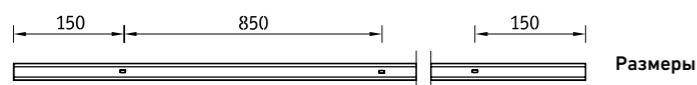


Наименование	Световой поток, лм	Мощность, Вт	лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	K _M
TIDY T 06 WH D45 3000K	500	8	63	0,5	1444000110	≥ 0,95
TIDY T 06 WH D45 4000K	550	8	69	0,5	1444000120	≥ 0,95
TIDY T 09 WH D45 3000K	700	12	58	0,7	1444000100	≥ 0,95
TIDY T 09 WH D45 4000K	750	12	63	0,7	1444000090	≥ 0,95
TIDY T 18 WH D45 3000K	1680	20	84	1,4	1444000070	≥ 0,95
TIDY T 18 WH D45 4000K	1760	20	88	1,4	1444000080	≥ 0,95
TIDY T 33 WH D15 3000K	3300	38	87	1,5	1444000050	≥ 0,95
TIDY T 33 WH D15 4000K	3460	38	91	1,5	1444000060	≥ 0,95
TIDY T 33 WH D30 3000K	3260	38	86	1,5	1444000040	≥ 0,95
TIDY T 33 WH D30 4000K	3420	38	90	1,5	1444000030	≥ 0,95
TIDY T 33 WH D45 3000K	2950	38	78	1,5	1444000010	≥ 0,95
TIDY T 33 WH D45 4000K	3100	38	82	1,5	1444000020	≥ 0,95





Готовые крепежные отверстия внутри шинопроводов



Размеры

Установка

Закрепляется на подвесах либо на несущую поверхность с помощью винтов или на металлические скобы крепления.

Аксессуары

Дополнительно предлагаются соединения, вводы питания, торцевые крышки (стр. 135-136).

Конструкция

Трехфазный шинопровод евро-DIN прямоугольного сечения изготовлен из алюминия. На шинопровод устанавливаются световые приборы, рассчитанные на рабочее напряжение 220 В, максимально допустимый ток – 16 А.

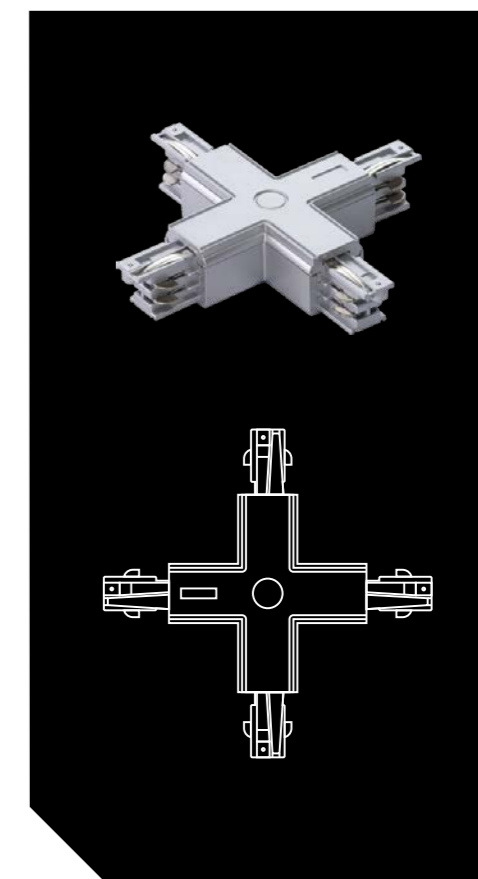
Наименование	L, м	Цвет	Код
Шинопровод PG	1	Белый	2909002660
Шинопровод PG	1	Черный	2909002650
Шинопровод PG	1	Металлик	2909002670
Шинопровод PG	2	Белый	2909002680
Шинопровод PG	2	Черный	2909002690
Шинопровод PG	2	Металлик	2909002700
Шинопровод PG	3	Белый	2909002710
Шинопровод PG	3	Черный	2909002720
Шинопровод PG	3	Металлик	2909002730
Шинопровод PG	4	Белый	2909002740
Шинопровод PG	4	Черный	2909002750
Шинопровод PG	4	Металлик	2909002760



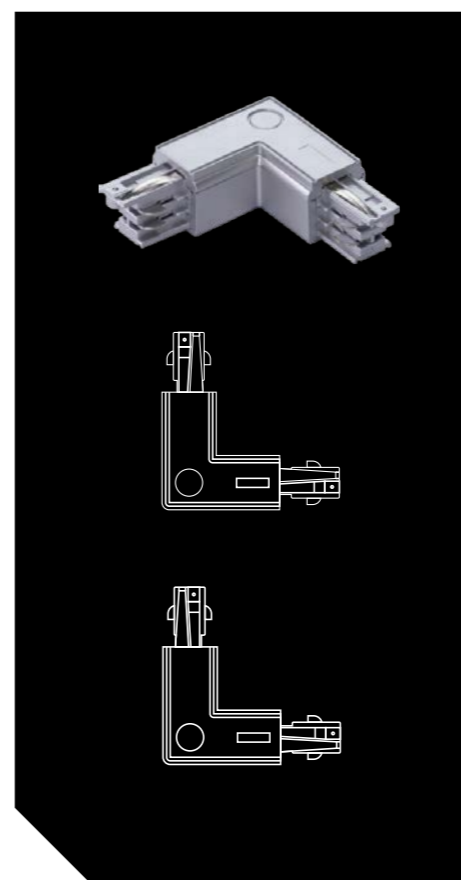
Цвет – черный



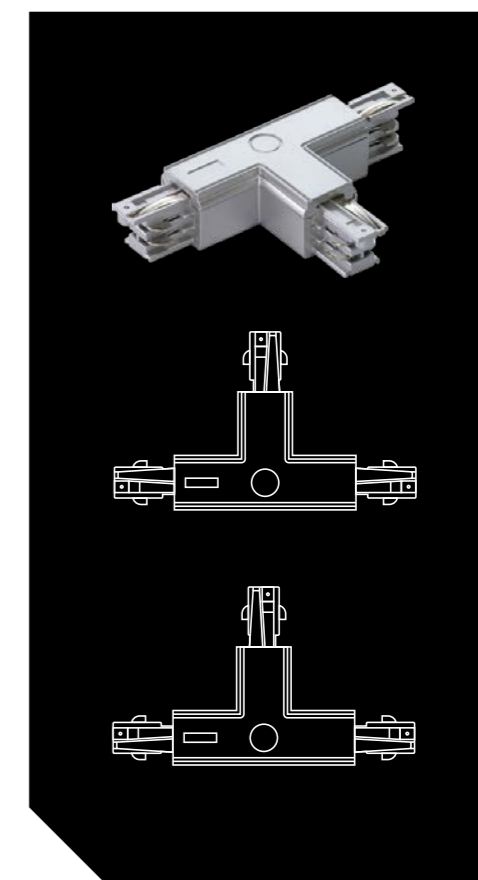
Цвет – металл



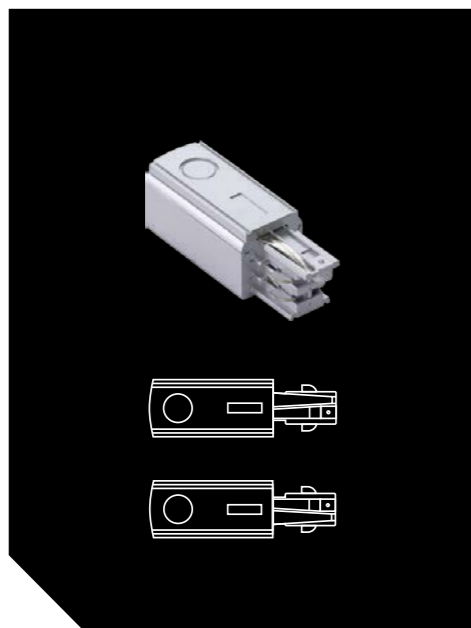
Соединитель X-образный



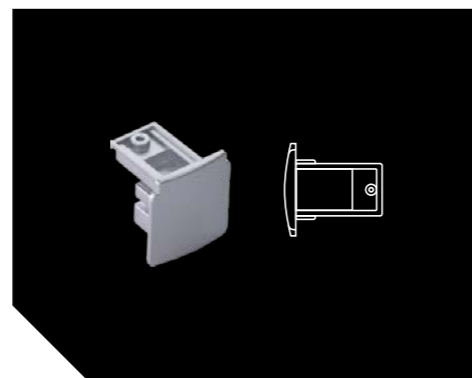
Соединитель L-образный



Соединитель T-образный



Ввод питания



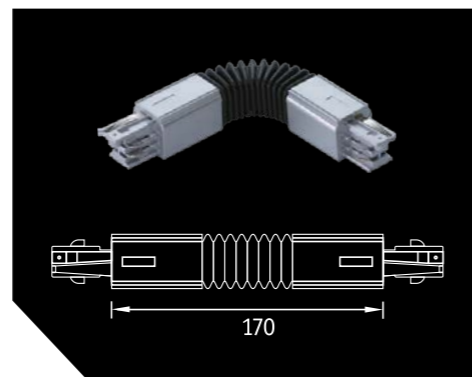
Заглушка торцевая на шинпровод



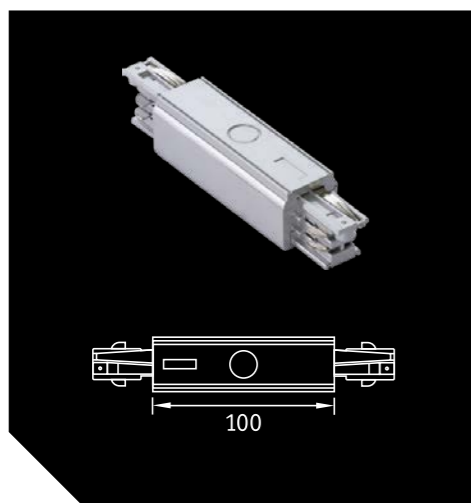
Набор для подвеса, 1,5 м тросик



Соединитель прямой внутренний



Гибкое соединение



Соединитель прямой внешний

Наименование	Цвет	Код
Соединитель PG L-образный внешний	Белый	2909002890
Соединитель PG L-образный внешний	Черный	2909002900
Соединитель PG L-образный внешний	Металлик	2909002910
Соединитель PG L-образный внутренний	Белый	2909002920
Соединитель PG L-образный внутренний	Черный	2909002930
Соединитель PG L-образный внутренний	Металлик	2909002940
Гибкое соединение PG	Белый	2909002950
Гибкое соединение PG	Черный	2909002960
Гибкое соединение PG	Металлик	2909002970
Соединитель PG X-образный	Белый	2909002980
Соединитель PG X-образный	Черный	2909002990
Соединитель PG X-образный	Металлик	2909003000
Соединитель PG T-образный левый внешний	Белый	2909003010
Соединитель PG T-образный левый внешний	Черный	2909003020
Соединитель PG T-образный левый внешний	Металлик	2909003030
Соединитель PG T-образный левый внутренний	Белый	2909003040
Соединитель PG T-образный левый внутренний	Черный	2909003050
Соединитель PG T-образный левый внутренний	Металлик	2909003060
Соединитель PG T-образный правый внешний	Белый	2909003070
Соединитель PG T-образный правый внешний	Черный	2909003080
Соединитель PG T-образный правый внешний	Металлик	2909003090
Соединитель PG T-образный правый внутренний	Белый	2909003540
Соединитель PG T-образный правый внутренний	Черный	2909003160
Соединитель PG T-образный правый внутренний	Металлик	2909003170
Соединитель PG прямой внешний	Белый	2909003180
Соединитель PG прямой внешний	Черный	2909003190
Соединитель PG прямой внешний	Металлик	2909003200
Соединитель PG прямой внутренний	Белый	2909003300
Соединитель PG прямой внутренний	Черный	2909003310
Соединитель PG прямой внутренний	Металлик	2909003320
Заглушка торцевая PG	Белый	2909003210
Заглушка торцевая PG	Черный	2909003220
Заглушка торцевая PG	Металлик	2909003230
Ввод питания PG левый	Белый	2909003240
Ввод питания PG левый	Черный	2909003250
Ввод питания PG левый	Металлик	2909003260
Ввод питания PG правый	Белый	2909003270
Ввод питания PG правый	Черный	2909003280
Ввод питания PG правый	Металлик	2909003290
Набор для подвеса PG трос, 1,5м	Белый	2909003390
Набор для подвеса PG трос, 1,5м	Черный	2909003400
Набор для подвеса PG трос, 1,5м	Металлик	2909003410