



НА СВЕТОЙ СТОРОНЕ

КАТАЛОГ ОФИСНО- АДМИНИСТРАТИВНОГО 2024

- офисное
- ЖКХ
- торговое
- образовательные учреждения

Российский завод
светодиодного оборудования



Содержание



АДМИНИСТРАТИВНО-ОФИСНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

	Diora Office SE	6
	Diora Office IP65 SE	8
	Diora Office SE Max	10
	Diora Office Flat Max SE	12
	Diora Office SE Glass	14
	Diora Office Flat SE	16
	Diora Office Clip SE / Clip Flat SE	18
	Diora Griliato SE	20
	Diora Griliato Flat SE	22
	Diora NPO SE	24
	Diora NPO SE Mini	26
	Diora NPO IP65 SE	28
	Diora NPO IP65 SE Mini	30
	Diora NPO SE Glass	32
	Diora NPO SE Glass Mini	34
	Diora LPO/LSP SE	36
	Diora LPO/LSP SE Mini	38
	Diora SPO SE	40
	Diora Downlight	42
	Офисно-административное освещение с датчиками движения	44



ОСВЕЩЕНИЕ ЖКХ



[Diora Луна / Diora Луна AC12-36](#).....50



[Diora ЖКХ](#).....52



[Diora Corn](#).....54



ТОРГОВОЕ ОСВЕЩЕНИЕ.



[Diora Box SE](#).....58



[Diora Quadro Track / Track 2](#).....62



[Diora R-tail](#).....66



[Diora 27/3500-T8-15](#).....68



ОСВЕЩЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ



[Diora Office SE Ra90 / Diora LPO/LSP SE Mini Ra90 / Diora LPO/LSP SE Ra90 / Diora NPO SE Ra90 / Diora Plank Ra90](#).....72



[Diora Plank, Diora Wing](#).....76





АДМИНИСТРАТИВНО-ОФИСНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

Diora Office SE	6
Diora Office IP65 SE	8
Diora Office SE Max	10
Diora Office Flat Max SE	12
Diora Office SE Glass	14
Diora Office Flat SE	16
Diora Office Clip SE / Clip Flat SE	18
Diora Griliato SE	20
Diora Griliato Flat SE	22
Diora NPO SE	24
Diora NPO SE Mini	26
Diora NPO IP65 SE	28
Diora NPO IP65 SE Mini	30
Diora NPO SE Glass	32
Diora NPO SE Glass Mini	34
Diora LPO/LSP SE	36
Diora LPO/LSP SE Mini	38
Diora SPO SE	40
Diora Downlight	42
Офисно-административное освещение с датчиками движения.....	44

Diora Office SE

Назначение

Общее освещение офисных и торговых площадей, помещений муниципальных и образовательных учреждений, объектов здравоохранения.

О светильнике

Оптимальный светильник для общего освещения. Универсальный корпус для монтажа в потолки типа Armstrong и на поверхность потолка. Светильники служат прямой заменой ламповых светильников типов ЛПО 4×18 и ЛВО 4×18.

- 3 типа рассеивателей: Prism, Opal, Microprism
- Возможность аварийного освещения
- Диапазон цветовых температур от 3000 до 6000 К
- Светодиоды Samsung
- Источник питания с гальванической развязкой

Установка

Установка накладным или встраиваемым способом в потолки типа Armstrong.

Электрическое подключение

Кабель 3х0,75 мм (4х0,75 для аварийных светильников) с помощью винтового клеммного зажима (входит в комплект поставки). Диаметр вводного кабеля 5-10 мм.

Конструкция

Корпус из листовой стали толщиной 0,4 мм, покрытый порошковой краской. Рассеиватель закрепляется в корпусе с помощью поворотной планки.

Управление освещением

Доступны модели светильника, управляемые по протоколу DALI.

Комплект поставки

Светильник с рассеивателем и источником питания в сборе (1 шт).

Драйвер

Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности.

Напряжение питания переменного тока:

176-264 В

Частота: 50-60 Гц.

Напряжение питания постоянного тока:

180-370 В.

Опционально возможна поставка с аварийным блоком питания, позволяющим при отключении напряжения в сети работать 2 часа автономно. Питание осуществляется за счет литий – ионного аккумулятора, встроенного в корпус драйвера (2,4 Ah). В аварийном режиме световой поток светильника снизится до 10 % от номинального.

Оптическая часть

Матовый или призматический

светостабилизированный полистирол.

Светодиоды: Samsung.



[подробнее](#)

Общие технические характеристики

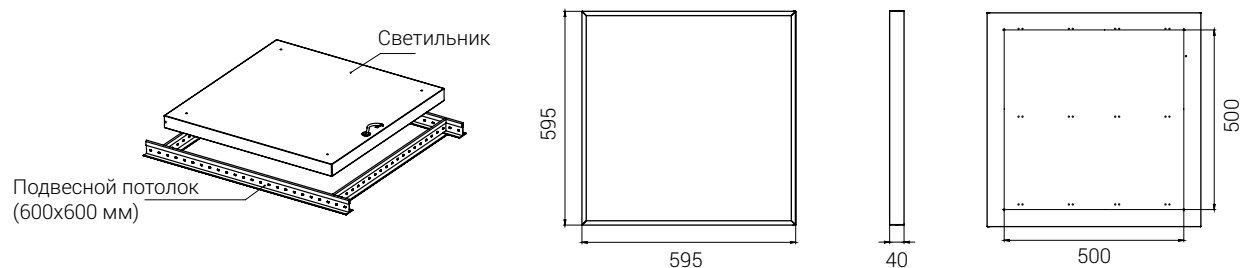
Кривая силы света (КСС)	косинусная
Угол расходимости светового потока	80°, 90°, 110°
Напряжение питания переменного тока, В	176-264
Номинальная частота напряжения питания, Гц	50-60
Напряжение питания постоянного тока, В	180-370
Марка светодиодов	Samsung
Цветовая температура, К	3000К, 4000К, 5000К, 6000К
Индекс цветопередачи, Ra	> 80
Коэффициент мощности, Pf	> 0,95
Коэффициент пульсации светового потока, %	< 1
Температура эксплуатации, °С	от -40 до +40 (для моделей с аварийным блоком от +10 до +40)
Вид климатического исполнения	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Класс энергоэффективности	A++
Степень защиты светильника от пыли и влаги	IP40
Исполнение блока питания	Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности, аварийный блок (литий – ионный аккумулятор, встроенный в корпус драйвера (2,4 Ah)).
Гарантийный срок	5 лет



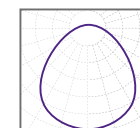
Ta(°C) для моделей +10/+40 с аварийным блоком

Таблица моделей Diora Office SE

Модель	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Масса нетто, кг
Diora Office SE 20/2400 opal	2400	20	3,18
Diora Office SE 20/2700 microprism	2700	20	3,18
Diora Office SE 20/2800 prism	2800	20	3,18
Diora Office SE 30/3400 opal	3400	30	3,19
Diora Office SE 30/3700 microprism	3700	30	3,19
Diora Office SE 30/4000 prism	4000	30	3,19
Diora Office SE 40/4500 opal	4500	40	3,27
Diora Office SE 40/5100 microprism	5100	40	3,27
Diora Office SE 40/5200 prism	5200	40	3,27
Diora Office SE 50/5600 opal	5600	50	3,4
Diora Office SE 50/6400 microprism	6400	50	3,4
Diora Office SE 50/6600 prism	6600	50	3,4
Diora Office SE 60/6700 opal	6700	60	3,3
Diora Office SE 60/7400 microprism	7400	60	3,3
Diora Office SE 60/7700 prism	7700	60	3,3
Diora Office SE 23/2500 opal A	2500	23	3,14
Diora Office SE 23/2800 microprism A	2800	23	3,14
Diora Office SE 23/3000 prism A	3000	23	3,14
Diora Office SE 33/3500 opal A	3500	33	3,14
Diora Office SE 33/3900 microprism A	3900	33	3,14
Diora Office SE 33/4000 prism A	4000	33	3,14
Diora Office SE 42/4400 opal A	4400	42	3,3
Diora Office SE 42/4900 microprism A	4900	42	3,3
Diora Office SE 42/5200 prism A	5200	42	3,3
Diora Office SE 50/5300 opal A	5300	50	3,3
Diora Office SE 50/5900 microprism A	5900	50	3,3
Diora Office SE 50/6100 prism A	6100	50	3,3
Diora Office SE 60/5500 opal A	5500	60	3,47
Diora Office SE 60/6300 microprism A	6300	60	3,47
Diora Office SE 60/6700 prism A	6700	60	3,47

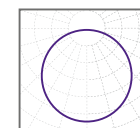


Diora Office SE Prism



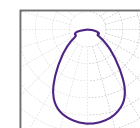
косинусная
90°

Diora Office SE Opal



косинусная
110°

Diora Office SE Microprism



косинусная
80°

A — светильники с аварийным блоком.

Diora Office IP65 SE

Назначение

Общее освещение офисных и торговых площадей, помещений муниципальных и образовательных учреждений, объектов здравоохранения.

О светильнике

Светильник для освещения помещений с высоким классом чистоты. Может быть применен для освещения помещений с повышенным содержанием пыли и влаги. Светильники служат прямой заменой ламповых светильников типов ЛПО 4×18 и ЛВО 4×18.

- Высокая степень защиты IP65
- 3 типа рассеивателей: Prism, Opal, Microprism
- Возможность аварийного освещения
- Источник питания с гальванической развязкой
- Освещение чистых помещений и помещений с повышенной влажностью

Установка

Установка встраиваемым способом в потолки типа Armstrong.

Электрическое подключение

Кабель 3х0,75 мм (4х0,75 для аварийных светильников) с помощью клеммника (не входит в комплект поставки). Диаметр вводного кабеля 5-10 мм.

Конструкция

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали толщиной 0,4 мм, покрытый порошковой краской, и силиконовый уплотнитель по периметру обеспечивают высокую степень защиты от пыли и влаги. Рассеиватель устанавливается с помощью прижимной рамки на боковых винтах.

Управление освещением

Доступны модели светильника, управляемые по протоколу DALI.

Комплект поставки

Светильник с рассеивателем и источником питания в сборе (1 шт).

Драйвер

Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности. Напряжение питания переменного тока: 176-264 В. Частота: 50-60 Гц. Напряжение питания постоянного тока: 180-370 В. Опционально возможна поставка с аварийным блоком питания, позволяющим при отключении напряжения в сети работать 2 часа автономно. Питание осуществляется за счет литий – ионного аккумулятора, встроенного в корпус драйвера (2,4 Ah). В аварийном режиме световой поток светильника снизится до 10 % от номинального.

Оптическая часть

Матовый или призматический светостабилизированный полистирол. Светодиоды: Samsung.

Общие технические характеристики

Кривая силы света (КСС)	косинусная
Угол расходимости светового потока	80°, 90°, 110°
Напряжение питания переменного тока, В	176-264
Номинальная частота напряжения питания, Гц	50-60
Напряжение питания постоянного тока, В	180-370
Марка светодиодов	Samsung
Цветовая температура, К	3000K, 4000K, 5000K, 6000K
Индекс цветопередачи, Ra	> 80
Коэффициент мощности, Pf	> 0,95
Коэффициент пульсации светового потока, %	< 1
Температура эксплуатации, °C	от -40 до +40 (для моделей с аварийным блоком от +10 до +40)
Вид климатического исполнения	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Класс энергоэффективности	A++
Степень защиты светильника от пыли и влаги	IP65
Исполнение блока питания	Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности, аварийный блок (литий – ионный аккумулятор, встроенный в корпус драйвера (2,4 Ah))
Гарантийный срок	5 лет

[подробнее](#)



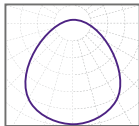
Ta(°C) для моделей +10/+40 с аварийным блоком

Таблица моделей Diora Office IP65 SE

Модель	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Масса нетто, кг
Diora Office IP65 SE 20/2400 opal	2400	20	4,43
Diora Office IP65 SE 20/2700 microprism	2700	20	4,43
Diora Office IP65 SE 20/2800 prism	2800	20	4,43
Diora Office IP65 SE 30/3400 opal	3400	30	4,44
Diora Office IP65 SE 30/3700 microprism	3700	30	4,44
Diora Office IP65 SE 30/4000 prism	4000	30	4,44
Diora Office IP65 SE 40/4500 opal	4500	40	4,52
Diora Office IP65 SE 40/5100 microprism	5100	40	4,52
Diora Office IP65 SE 40/5200 prism	5200	40	4,52
Diora Office IP65 SE 50/5600 opal	5600	50	4,65
Diora Office IP65 SE 50/6400 microprism	6400	50	4,65
Diora Office IP65 SE 50/6600 prism	6600	50	4,65
Diora Office IP65 SE 60/6700 opal	6700	60	4,55
Diora Office IP65 SE 60/7400 microprism	7400	60	4,55
Diora Office IP65 SE 60/7700 prism	7700	60	4,55
Diora Office IP65 SE 23/2500 opal A	2500	23	4,39
Diora Office IP65 SE 23/2800 microprism A	2800	23	4,39
Diora Office IP65 SE 23/3000 prism A	3000	23	4,39
Diora Office IP65 SE 33/3500 opal A	3500	33	4,39
Diora Office IP65 SE 33/3900 microprism A	3900	33	4,39
Diora Office IP65 SE 33/4000 prism A	4000	33	4,39
Diora Office IP65 SE 42/4400 opal A	4400	42	4,55
Diora Office IP65 SE 42/4900 microprism A	4900	42	4,55
Diora Office IP65 SE 42/5200 prism A	5200	42	4,55
Diora Office IP65 SE 50/5300 opal A	5300	50	4,55
Diora Office IP65 SE 50/5900 microprism A	5900	50	4,55
Diora Office IP65 SE 50/6100 prism A	6100	50	4,55
Diora Office IP65 SE 60/5500 opal A	5500	60	5,1
Diora Office IP65 SE 60/6300 microprism A	6300	60	5,1
Diora Office IP65 SE 60/6700 prism A	6700	60	5,1

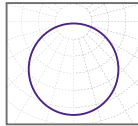


Diora Office IP65 SE Prism



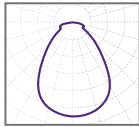
косинусная
90°

Diora Office IP65 SE Opal



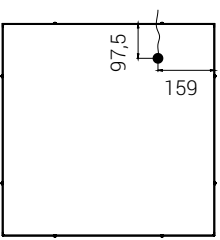
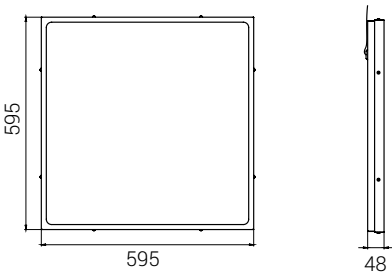
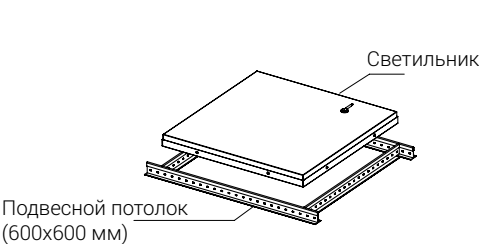
косинусная
110°

Diora Office IP65 SE Microprism



косинусная
80°

A — светильники с аварийным блоком.



Diora Office SE Max

Назначение

Общее освещение офисных и торговых площадей, помещений муниципальных и образовательных учреждений, объектов здравоохранения.

О светильнике

Светильник для общего освещения. Универсальный корпус для монтажа в потолки типа Armstrong и на поверхность потолка. Светильники служат прямой заменой ламповых светильников типов ЛПО 4х36 и ЛВО 4х36.

- Габаритные размеры 1195 x 595 x 40 мм
- 3 типа рассеивателей: Prism, Opal, Microprism
- Диапазон цветовых температур от 3000 до 6000 К
- Светодиоды Samsung
- Источник питания с гальванической развязкой



[подробнее](#)

Установка

Установка накладным или встраиваемым в потолки типа Armstrong способом.

Электрическое подключение

Провод 3х0,75 мм с помощью винтового клеммного зажима (входит в комплект поставки). Диаметр вводного кабеля 5-10 мм.

Конструкция

Корпус из листовой стали толщиной 0,4 мм, покрытой порошковой краской. Рассеиватель закрепляется в корпусе с помощью поворотной планки.

Драйвер

Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности.

Напряжение питания переменного тока: 176-264 В

Частота: 50-60 Гц.

Напряжение питания постоянного тока: 180-370 В.

Опционально возможна поставка с аварийным блоком питания, позволяющим при отключении напряжения в сети работать 1 час автономно. Питание осуществляется за счет литий – ионного аккумулятора. В аварийном режиме световой поток светильника снизится до 10% от номинального.

Оптическая часть

Матовый или призматический светостабилизированный полистирол. Светодиоды: Samsung.

Комплект поставки

Светильник с рассеивателем и источником питания в сборе (1 шт).

Общие технические характеристики

Кривая силы света (КСС)	косинусная
Угол расходимости светового потока	80°, 90°, 110°
Напряжение питания переменного тока, В	176-264
Номинальная частота напряжения питания, Гц	50-60
Напряжение питания постоянного тока, В	180-370
Марка светодиодов	Samsung
Цветовая температура, К	3000K, 4000K, 5000K, 6000K
Индекс цветопередачи, Ra	> 80
Коэффициент мощности, Pf	> 0,95
Коэффициент пульсации светового потока, %	< 1
Температура эксплуатации, °C	от -40 до +40
Вид климатического исполнения	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Класс энергоэффективности	A++
Степень защиты светильника от пыли и влаги	IP40
Исполнение блока питания	Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности, аварийный блок (литий – ионный аккумулятор)
Гарантийный срок	5 лет

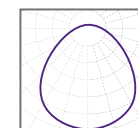




Таблица моделей Diora Office SE Max

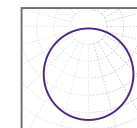
Модель	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Масса нетто, кг
Diora Office SE Max 40/5500 microprism	5500	40	4,85
Diora Office SE Max 60/7800 microprism	7800	60	4,85
Diora Office SE Max 80/11100 microprism	11100	80	4,85
Diora Office SE Max 100/13500 microprism	13500	100	4,85
Diora Office SE Max 115/15000 microprism	15000	115	4,85
Diora Office SE Max 40/5100 opal	5100	40	4,85
Diora Office SE Max 60/7300 opal	7300	60	4,85
Diora Office SE Max 80/10100 opal	10100	80	4,85
Diora Office SE Max 100/12500 opal	12500	100	4,85
Diora Office SE Max 115/14000 opal	14000	115	4,85
Diora Office SE Max 40/5800 prism	5800	40	4,85
Diora Office SE Max 60/8200 prism	8200	60	4,85
Diora Office SE Max 80/11600 prism	11600	80	4,85
Diora Office SE Max 100/14500 prism	14500	100	4,85
Diora Office SE Max 115/16000 prism	16000	115	4,85

Diora Office SE Max Prism



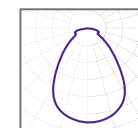
косинусная
90°

Diora Office SE Max Opal

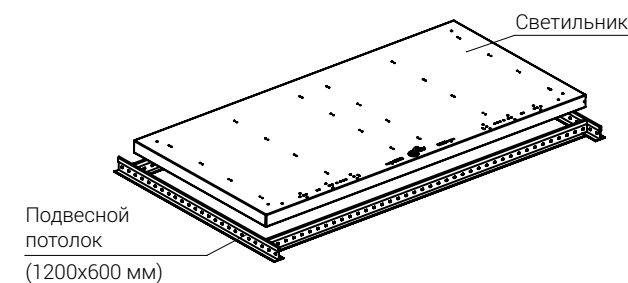
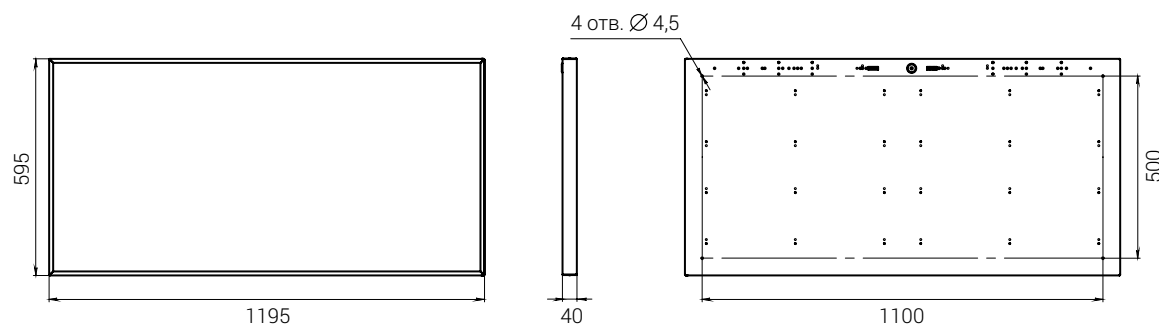


косинусная
110°

Diora Office SE Max Microprism



косинусная
80°



Diora Office Flat Max SE

Назначение

Общее освещение офисных и торговых площадей, помещений муниципальных и образовательных учреждений, объектов здравоохранения. Отличное решение для освещения помещений, в которых необходим мягкий рассеянный свет и равномерная засветка рассеивателя.

О светильнике

Оптимальный светильник для общего освещения с равномерной засветкой рассеивателя. Значение габаритной яркости и ее равномерность соответствуют требованиям, предъявляемым для освещения дошкольных, образовательных и медицинских учреждений. Универсальный корпус для монтажа в потолки типа Armstrong и на поверхность потолка. Светильники служат прямой заменой ламповых светильников типов ЛПО 4×36 и ЛВО 4×36.

- Габаритные размеры 1195 x 595 x 40 мм
- Модификации с блоками аварийного питания
- Диапазон цветовых температур от 4000 до 6000 К
- Светодиоды Samsung
- Монтаж накладным либо встраиваемым в потолки типа Armstrong способом
- Источник питания соответствует требованиям ГОСТ по ЭМС, коэффициенту мощности и коэффициенту пульсации

Установка

Установка накладным или встраиваемым в потолки типа Armstrong способом.

Электрическое подключение

Провод 3х0,75 (4х0,75 для аварийных светильников) с помощью винтового клеммного зажима (входит в комплект поставки). Диаметр вводного кабеля 5-10 мм.

Конструкция

Корпус из листовой стали толщиной 0,4 мм, покрытой порошковой краской. Рассеиватель закрепляется в корпусе с помощью поворотной планки.

Драйвер

Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности.

Напряжение питания переменного тока: 176-264 В.

Частота: 50-60 Гц.

Напряжение питания постоянного тока: 180-370 В.

Опционально возможна поставка с аварийным блоком питания, позволяющим при отключении напряжения в сети работать 2 часа автономно. Питание осуществляется за счет литий – ионного аккумулятора, встроенного в корпус драйвера (2,4 Ah). В аварийном режиме световой поток светильника снизится до 10% от номинального.

Оптическая часть

Матовый или призматический светостабилизированный полистирол. Светодиоды: Samsung.

Комплект поставки

Светильник с рассеивателем и источником питания в сборе (1 шт).



[подробнее](#)

Общие технические характеристики

Кривая силы света (КСС)	косинусная Д
Угол расходимости светового потока	110°
Напряжение питания переменного тока, В	176-264
Номинальная частота напряжения питания, Гц	50-60
Напряжение питания постоянного тока, В	180-370
Марка светодиодов	Samsung
Цветовая температура, К	4000K, 5000K, 6000K
Индекс цветопередачи, Ra	> 80
Коэффициент мощности, Pf	> 0,95
Коэффициент пульсации светового потока, %	< 1
Температура эксплуатации, °C	от -40 до +40
Вид климатического исполнения	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Степень защиты светильника от пыли и влаги	IP40
Исполнение блока питания	Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности, аварийный блок (литий – ионный аккумулятор, встроенный в корпус драйвера (2,4 Ah))
Гарантийный срок	5 лет





Таблица моделей Diora Office Flat Max SE

Модель	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Масса нетто, кг
Diora Office Flat Max SE 40/4700 opal	4700	40	4,85
Diora Office Flat Max SE 60/6800 opal	6800	60	4,85
Diora Office Flat Max SE 80/8200 opal	8200	80	4,85
Diora Office Flat Max SE 60/6800 opal A	6800	60	4,85

Diora Office SE Glass

Назначение

Освещение пожароопасных зон класса П-I,II,IIa,III: целлюлозно-бумажные производства, библиотеки, архивы, швейные и пищевые производства, столярные мастерские, медицинские учреждения

О светильнике

Светильник для освещения пожароопасных зон класса П-I,II,IIa,III. Может быть применен для освещения помещений с повышенным содержанием пыли и влаги. Светильники служат прямой заменой ламповых светильников типов ЛПО 2х36.

- Рассеиватель из опалового закаленного стекла
- Возможность применения в пожароопасных зонах класса П-I,II,IIa,III
- Возможность применения для освещения чистых помещений
- Степень защиты IP65
- Возможность аварийного освещения



[подробнее](#)

Установка

Установка встраиваемым в потолки типа Armstrong способом либо накладным способом с помощью комплекта креплений. Крепления не входят в комплект поставки.

Электрическое подключение

Кабель 3х0,75 мм (4х0,75 для аварийных светильников) с помощью клеммника (не входит в комплект поставки).

Конструкция

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали толщиной 0,4 мм, покрытый порошковой краской, и силиконовый уплотнитель по периметру обеспечивают высокую степень защиты от пыли и влаги. Рассеиватель устанавливается с помощью прижимной рамки на боковых винтах.

Оптическая часть

Закаленное опаловое силикатное стекло угол расходимости светового потока 105°. Светодиоды: Samsung.

Драйвер

Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности. Напряжение питания переменного тока: 176-264 В. Частота: 50-60 Гц. Напряжение питания постоянного тока: 180-370 В. Опционально возможна поставка с аварийным блоком питания, позволяющим при отключении напряжения в сети работать 2 часа автономно. Питание осуществляется за счет литий – ионного аккумулятора, встроенного в корпус драйвера (2,4 Ah). В аварийном режиме световой поток светильника снизится до 10% от номинального.

Комплект поставки

Светильник с рассеивателем и источником питания в сборе (1 шт).

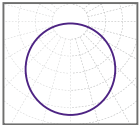
Общие технические характеристики

Кривая силы света (КСС)	косинусная
Угол расходимости светового потока	105°
Напряжение питания переменного тока, В	176-264
Номинальная частота напряжения питания, Гц	50-60
Напряжение питания постоянного тока, В	180-370
Марка светодиодов	Samsung
Цветовая температура, К	3000K, 4000K, 5000K, 6000K
Индекс цветопередачи, Ra	> 80
Коэффициент мощности, Pf	> 0,95
Коэффициент пульсации светового потока, %	< 1
Температура эксплуатации, °C	от -40 до +40 (для моделей с аварийным блоком от +10 до +40)
Вид климатического исполнения	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Класс энергоэффективности	A++
Степень защиты светильника от пыли и влаги	IP65
Исполнение блока питания	Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности, аварийный блок (литий – ионный аккумулятор, встроенный в корпус драйвера (2,4 Ah)).
Гарантийный срок	5 лет



Ta(°C) для моделей +10/+40 с аварийным блоком

Diora Office SE
Glass Opal

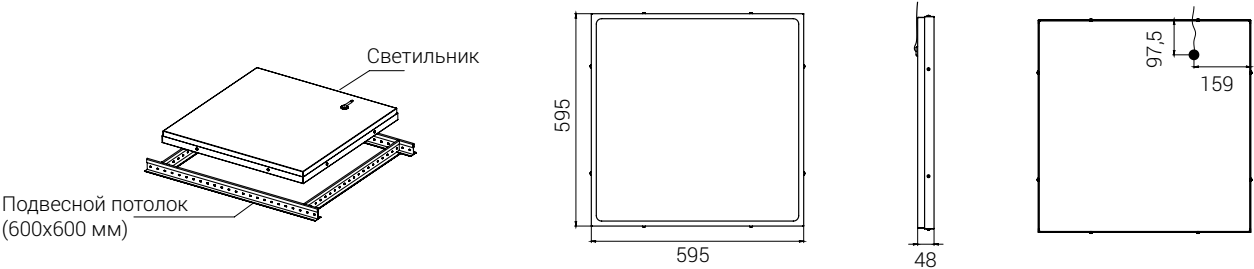


косинусная
110°

Таблица моделей Diora Office SE Glass

Модель	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Масса нетто, кг
Diora Office SE Glass 20/2700 opal 3K	20	2700	6,9
Diora Office SE Glass 30/3800 opal 3K	30	3800	6,9
Diora Office SE Glass 40/5000 opal 3K	40	5000	7
Diora Office SE Glass 50/6200 opal 3K	50	6200	7
Diora Office SE Glass 60/7200 opal 3K	60	7200	7
Diora Office SE Glass 23/2700 opal 3K A	23	2700	6,9
Diora Office SE Glass 33/3800 opal 3K A	33	3800	6,9
Diora Office SE Glass 42/5000 opal 3K A	42	5000	7
Diora Office SE Glass 50/6200 opal 3K A	50	6200	7

A — светильники с аварийным блоком.



Diora Office Flat SE

Назначение

Общее освещение офисных и торговых площадей, помещений муниципальных и образовательных учреждений, объектов здравоохранения. Отличное решение для освещения помещений, в которых необходим мягкий рассеянный свет и равномерная засветка рассеивателя.

О светильнике

Оптимальный светильник для общего освещения с равномерной засветкой рассеивателя. Значение габаритной яркости и ее равномерность соответствуют требованиям, предъявляемым для освещения дошкольных, образовательных и медицинских учреждений. Универсальный корпус для монтажа в потолки типа Armstrong и на поверхность потолка. Светильники служат прямой заменой ламповых светильников типов ЛПО 4х18 и ЛВО 4х18.

- Модификации с блоками аварийного питания
- Диапазон цветовых температур от 4000 до 6000 К
- Светодиоды Samsung
- Монтаж накладным либо встраиваемым в потолки типа Armstrong способом
- Источник питания соответствует требованиям ГОСТ по ЭМС, коэффициенту мощности и коэффициенту пульсации

Установка

Установка накладным или встраиваемым в потолки типа Armstrong способом.

Электрическое подключение

Провод 3х0,75 (4х0,75 для аварийных светильников) с помощью винтового клеммного зажима (входит в комплект поставки). Диаметр вводного кабеля 5-10 мм.

Конструкция

Корпус из листовой стали толщиной 0,4 мм, покрытой порошковой краской. Рассеиватель закрепляется в корпусе с помощью поворотной планки.

Комплект поставки

Светильник с рассеивателем и источником питания в сборе (1 шт).

Драйвер

Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности. Напряжение питания переменного тока: 176-264 В. Частота: 50-60 Гц. Напряжение питания постоянного тока: 180-370 В. Опционально возможна поставка с аварийным блоком питания, позволяющим при отключении напряжения в сети работать 2 часа автономно. Питание осуществляется за счет литий — ионного аккумулятора, встроенного в корпус драйвера (2,4 Ah). В аварийном режиме световой поток светильника снизится до 10% от номинального.

Оптическая часть

Матовый или призматический светостабилизированный полистирол. Светодиоды: Samsung.



[подробнее](#)

Общие технические характеристики

Кривая силы света (КСС)	косинусная Д
Угол расходимости светового потока	110°
Напряжение питания переменного тока, В	176-264
Номинальная частота напряжения питания, Гц	50-60
Напряжение питания постоянного тока, В	180-370
Марка светодиодов	Samsung
Цветовая температура, К	4000K, 5000K, 6000K
Индекс цветопередачи, Ra	> 80
Коэффициент мощности, Pf	> 0,95
Коэффициент пульсации светового потока, %	< 1
Температура эксплуатации, °C	от -40 до +40
Вид климатического исполнения	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Класс энергоэффективности	A++
Степень защиты светильника от пыли и влаги	IP40
Исполнение блока питания	Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности, аварийный блок (литий — ионный аккумулятор, встроенный в корпус драйвера (2,4 Ah))
Гарантийный срок	5 лет

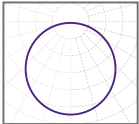


Таблица моделей Diora Office Flat SE

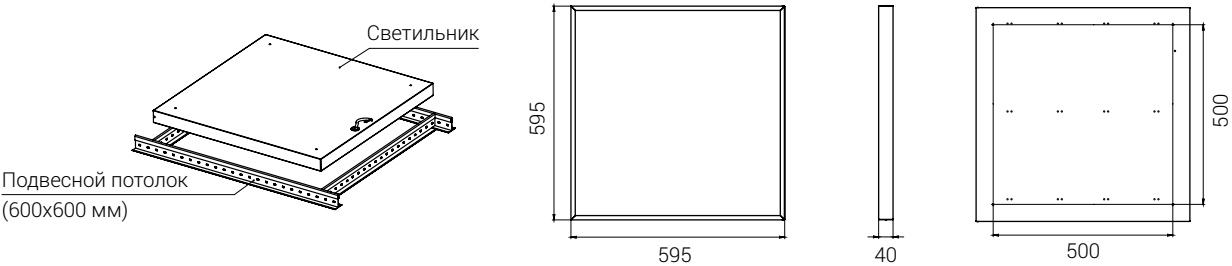
Модель	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Масса нетто, кг
Diora Office Flat SE 30/3400 opal	3400	30	3,3
Diora Office Flat SE 40/4100 opal	4100	40	3,3
Diora Office Flat SE 33/3400 opal A	3400	33	3,3

A — светильники с аварийным блоком.

Diora Office Flat SE



косинусная
110°



Diora Office Clip SE / Clip Flat SE

Назначение

Специализированные светильники для освещения чистых помещений при монтаже в потолки типа Clip-In: операционных блоков, реанимационных залов, медицинских лабораторий, цехов фармацевтических производств, цехов и складов пищевых производств, производственных помещений электронной промышленности.

О светильнике

Оптимальные светильники для общего освещения при монтаже в потолки типа Clip-In. Высокая степень защиты IP65 для возможности мытья и дезинфекции. Не имеют выступающих элементов, создающих условия для скопления пыли. Модификации с равномерной засветкой рассеивателя Diora Office Clip Flat SE снижают слепящий эффект. Аварийные светильники соответствуют всем нормам по безопасности. Служат прямой заменой ламповых светильников типов ЛПО 4×18 и ЛВО 4×18.

- Высокая степень защиты IP65
- Диапазон цветовых температур от 3000 до 6000 К (от 4000 до 6000 К в модификации Flat)
- Светодиоды Samsung
- Модификации с блоками аварийного питания
- Монтаж накладным либо встраиваемым в потолки типа Clip-In способом
- Источник питания соответствует требованиям ГОСТ по ЭМС, коэффициенту мощности и коэффициенту пульсации

Установка

Установка встраиваемым в потолки типа Clip-In способом.

Электрическое подключение

Провод 3х0,75 (4х0,75 для аварийных светильников) с помощью клеммника (не входит в комплект поставки).

Конструкция

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали толщиной 0,4 мм, покрытый порошковой краской, и силиконовый уплотнитель по периметру обеспечивают высокую степень защиты от пыли и влаги. Рассеиватель устанавливается с помощью прижимной рамки на боковых винтах.

Оптическая часть

Матовый или призматический светостабилизированный полистирол. Светодиоды: Samsung.

Драйвер

Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности. Напряжение питания переменного тока: 176-264 В. Частота: 50-60 Гц. Напряжение питания постоянного тока: 180-370 В. Опционально возможна поставка с аварийным блоком питания, позволяющим при отключении напряжения в сети работать 2 часа автономно. Питание осуществляется за счет литий – ионного аккумулятора, встроенного в корпус драйвера (2,4 Ah). В аварийном режиме световой поток светильника снизится до 10% от номинального.

Комплект поставки

Светильник с рассеивателем и источником питания в сборе (1 шт).



[подробнее](#)

Общие технические характеристики

Кривая силы света (КСС)	косинусная Д
Угол расходимости светового потока	50°, 90°, 110°
Напряжение питания переменного тока, В	176-264
Номинальная частота напряжения питания, Гц	50-60
Напряжение питания постоянного тока, В	180-370
Марка светодиодов	Samsung
Цветовая температура, К	3000, 4000, 5000, 6000
Индекс цветопередачи, Ra	> 80
Коэффициент мощности, Pf	> 0,95
Коэффициент пульсации светового потока, %	< 1
Температура эксплуатации, °C	от -40 до +40
Вид климатического исполнения	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Класс энергоэффективности	A++
Степень защиты светильника от пыли и влаги	IP40
Исполнение блока питания	Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности, аварийный блок (литий – ионный аккумулятор, встроенный в корпус драйвера (2,4 Ah))
Гарантийный срок	5 лет

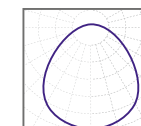




Таблица моделей Diora Office Clip SE / Clip Flat SE

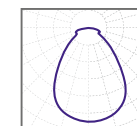
Модель	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Масса нетто, кг
Diora Office Clip SE 20/2700 microprism	2700	20	4
Diora Office Clip SE 30/3700 microprism	3700	30	4
Diora Office Clip SE 40/5100 microprism	5100	40	4
Diora Office Clip SE 50/6400 microprism	6400	50	4
Diora Office Clip SE 60/7400 microprism	7400	60	4
Diora Office Clip SE 20/2400 opal	2400	20	4
Diora Office Clip SE 30/3400 opal	3400	30	4
Diora Office Clip SE 40/4500 opal	4500	40	4
Diora Office Clip SE 50/5600 opal	5600	50	4
Diora Office Clip SE 60/6700 opal	6700	60	4
Diora Office Clip SE 20/2800 prism	2800	20	4
Diora Office Clip SE 30/4000 prism	4000	30	4
Diora Office Clip SE 40/5200 prism	5200	40	4
Diora Office Clip SE 50/6600 prism	6600	50	4
Diora Office Clip SE 60/7700 prism	7700	60	4
Diora Office Clip SE 23/2500 opal A	2500	23	4
Diora Office Clip SE 23/2800 microprism A	2800	23	4
Diora Office Clip SE 23/3000 prism A	3000	23	4
Diora Office Clip SE 33/3500 opal A	3500	33	4
Diora Office Clip SE 33/3900 microprism A	3900	33	4
Diora Office Clip SE 33/4000 prism A	4000	33	4
Diora Office Clip SE 42/4400 opal A	4400	42	4
Diora Office Clip SE 42/4900 microprism A	4900	42	4
Diora Office Clip SE 42/5200 prism A	5200	42	4
Diora Office Clip SE 50/5300 opal A	5300	50	4
Diora Office Clip SE 50/5900 microprism A	5900	50	4
Diora Office Clip SE 50/6100 prism A	6100	50	4
Diora Office Clip SE 60/5500 opal A	5500	60	4
Diora Office Clip SE 60/6300 microprism A	6300	60	4
Diora Office Clip SE 60/6700 prism A	6700	60	4
Diora Office Clip Flat SE 30/3400 opal	3400	30	4
Diora Office Clip Flat SE 40/4100 opal 4K	4100	40	4
Diora Office Clip Flat SE 33/3400 opal 4K A	3400	33	4

Diora Office Clip prism



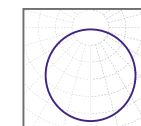
косинусная
90°

Diora Office Clip micropris



косинусная
80°

Diora Office Clip opal



косинусная
110°

A — светильники
с аварийным блоком.

Diora Griliato SE

Назначение

Общее освещение офисных и торговых площадей, помещений муниципальных и образовательных учреждений, объектов здравоохранения.

О светильнике

Оптимальный светильник для общего освещения. Универсальный корпус для монтажа в потолки типа Griliato.

- 3 типа рассеивателей: Prism, Opal, Microprism
- Возможность аварийного освещения
- Диапазон цветовых температур от 3000 до 6000 K
- Светодиоды Samsung
- Источник питания с гальванической развязкой
- Оптимальное решение для монтажа в потолки типа Griliato

Установка

Установка встраиваемым в потолки типа Griliato способом с помощью комплекта креплений. Крепления входят в комплект поставки.

Электрическое подключение

Кабель 3x0,75 мм (4x0,75 для аварийных светильников) с помощью винтового клеммного зажима (входит в комплект поставки). Диаметр вводного кабеля 5-10 мм.

Конструкция

Корпус из листовой стали толщиной 0,4 мм, покрытый порошковой краской. Рассеиватель закрепляется в корпусе с помощью поворотной планки.

Управление освещением

Доступны модели светильника, управляемые по протоколу DALI.

Комплект поставки

Светильник с рассеивателем и источником питания в сборе (1 шт).

Драйвер

Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности.

Напряжение питания переменного тока: 176-264 В

Частота: 50-60 Гц.

Напряжение питания постоянного тока: 180-370 В.

Опционально возможна поставка с аварийным блоком питания, позволяющим при отключении напряжения в сети работать 2 часа автономно. Питание осуществляется за счет литий – ионного аккумулятора, встроенного в корпус драйвера (2,4 Ah). В аварийном режиме световой поток светильника снизится до 10 % от номинального.

Оптическая часть

Матовый или призматический светостабилизированный полистирол.

Светодиоды: Samsung.



[подробнее](#)

Общие технические характеристики

Кривая силы света (КСС)	косинусная
Угол расходимости светового потока	80°, 90°, 110°
Напряжение питания переменного тока, В	176-264
Номинальная частота напряжения питания, Гц	50-60
Напряжение питания постоянного тока, В	180-370
Марка светодиодов	Samsung
Цветовая температура, К	3000K, 4000K, 5000K, 6000K
Индекс цветопередачи, Ra	> 80
Коэффициент мощности, Pf	> 0,95
Коэффициент пульсации светового потока, %	< 1
Температура эксплуатации, °C	от -40 до +40 (для моделей с аварийным блоком от +10 до +40)
Вид климатического исполнения	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Класс энергоэффективности	A++
Степень защиты светильника от пыли и влаги	IP40
Исполнение блока питания	Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности, аварийный блок (литий – ионный аккумулятор, встроенный в корпус драйвера (2,4 Ah)).
Гарантийный срок	5 лет

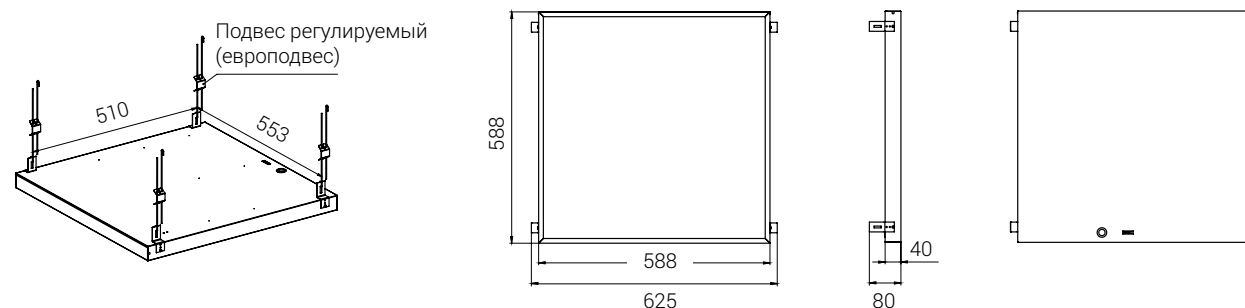


Таблица моделей Diora Griliato SE

Модель	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Масса нетто, кг
Diora Griliato SE 20/2400 opal	2400	20	2,22
Diora Griliato SE 20/2700 microprism	2700	20	2,22
Diora Griliato SE 20/2800 prism	2800	20	2,22
Diora Griliato SE 30/3400 opal	3400	30	2,22
Diora Griliato SE 30/3700 microprism	3700	30	2,22
Diora Griliato SE 30/4000 prism	4000	30	2,22
Diora Griliato SE 40/4500 opal	4500	40	2,53
Diora Griliato SE 40/5100 microprism	5100	40	2,53
Diora Griliato SE 40/5200 prism	5200	40	2,53
Diora Griliato SE 50/5600 opal	5600	50	2,53
Diora Griliato SE 50/6400 microprism	6400	50	2,53
Diora Griliato SE 50/6600 prism	6600	50	2,45
Diora Griliato SE 60/6700 opal	6700	60	2,45
Diora Griliato SE 60/7400 microprism	7400	60	2,45
Diora Griliato SE 60/7700 prism	7700	60	2,45
Diora Griliato SE 23/2500 opal A	2500	23	2,17
Diora Griliato SE 23/2800 microprism A	2800	23	2,17
Diora Griliato SE 23/3000 prism A	3000	23	2,17
Diora Griliato SE 33/3500 opal A	3500	33	2,17
Diora Griliato SE 33/3900 microprism A	3900	33	2,17
Diora Griliato SE 33/4000 prism A	4000	33	2,17
Diora Griliato SE 42/4400 opal A	4400	42	2,33
Diora Griliato SE 42/4900 microprism A	4900	42	2,33
Diora Griliato SE 42/5200 prism A	5200	42	2,33
Diora Griliato SE 50/5300 opal A	5300	50	2,33
Diora Griliato SE 50/5900 microprism A	5900	50	2,33
Diora Griliato SE 50/6100 prism A	6100	50	2,33
Diora Griliato SE 60/5500 opal A	5500	60	2,5
Diora Griliato SE 60/6300 microprism A	6300	60	2,5
Diora Griliato SE 60/6700 prism A	6700	60	2,5



А — светильники с аварийным блоком.



Diora Griliato Flat SE

Назначение

Общее освещение офисных и торговых площадей, помещений муниципальных и образовательных учреждений, объектов здравоохранения. Отличное решение для освещения помещений, в которых необходим мягкий рассеянный свет и равномерная засветка рассеивателя.

О светильнике

Оптимальный светильник для общего освещения с равномерной засветкой рассеивателя. Значение габаритной яркости и ее равномерность соответствуют требованиям, предъявляемым для освещения дошкольных, образовательных и медицинских учреждений. Универсальный корпус для монтажа в потолок типа Griliato. Светильники служат прямой заменой ламповых светильников типов ЛПО 4×18 и ЛВО 4×18.

- Модификации с блоками аварийного питания
- Диапазон цветовых температур от 4000 до 6000 К
- Светодиоды Samsung
- Оптимальное решение для монтажа в потолок типа Griliato
- Источник питания соответствует требованиям ГОСТ по ЭМС, коэффициенту мощности и коэффициенту пульсации



[подробнее](#)

Установка

Установка встраиваемым в потолок типа Griliato способом с помощью комплекта креплений. Крепления входят в комплект поставки.

Электрическое подключение

Провод 3×0,75 (4×0,75 для аварийных светильников) с помощью винтового клеммного зажима (входит в комплект поставки). Диаметр вводного кабеля 5-10 мм.

Конструкция

Корпус из листовой стали толщиной 0,4 мм, покрытой порошковой краской. Рассеиватель закрепляется в корпусе с помощью поворотной планки.

Управление освещением

Доступны модели светильника, управляемые по протоколу DALI.

Комплект поставки

Светильник с рассеивателем и источником питания в сборе (1 шт.).

Драйвер

Одностадийный двухкаскадный
Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности.
Напряжение питания переменного тока: 176-264 В.
Частота: 50-60 Гц.
Напряжение питания постоянного тока: 180-370 В.
Опционально возможна поставка с аварийным блоком питания, позволяющим при отключении напряжения в сети работать 2 часа автономно. Питание осуществляется за счет литий — ионного аккумулятора, встроенного в корпус драйвера (2,4 Ah). В аварийном режиме световой поток светильника снизится до 10% от номинального.

Оптическая часть

Матовый или призматический светостабилизированный полистирол.
Светодиоды: Samsung.

Комплект поставки

Светильник с рассеивателем и источником питания в сборе (1 шт.).

Общие технические характеристики

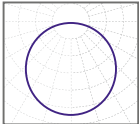
Кривая силы света (КСС)	косинусная Д
Угол расходимости светового потока	110°
Напряжение питания переменного тока, В	176-264
Номинальная частота напряжения питания, Гц	50-60
Напряжение питания постоянного тока, В	180-370
Марка светодиодов	Samsung
Цветовая температура, К	4000K, 5000K, 6000K
Индекс цветопередачи, Ra	> 80
Коэффициент мощности, Pf	> 0,95
Коэффициент пульсации светового потока, %	< 1
Температура эксплуатации, °C	от -40 до +40
Вид климатического исполнения	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Степень защиты светильника от пыли и влаги	IP40
Исполнение блока питания	Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности, аварийный блок (литий — ионный аккумулятор, встроенный в корпус драйвера (2,4 Ah))
Гарантийный срок	5 лет



Таблица моделей Diora Griliato Flat SE

Модель	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Масса нетто, кг
Diora Griliato Flat SE 30/3400 opal	3400	30	2,5
Diora Griliato Flat SE 40/4100 opal	4100	40	2,5
Diora Griliato Flat SE 33/3400 opal A	3400	33	2,5

Diora Griliato Flat SE



косинусная
110°

Diora NPO SE

Назначение

Общее освещение офисных и торговых площадей, помещений муниципальных и образовательных учреждений, объектов здравоохранения.

О светильнике

Оптимальный светильник для общего освещения. Универсальный корпус для монтажа на поверхность потолка. Светильники служат прямой заменой ламповых светильников типов ЛПО 2х36.

- 3 типа рассеивателей: Prism, Opal, Microprism
- Возможность аварийного освещения
- Диапазон цветовых температур от 3000 до 6000 К
- Светодиоды Samsung
- Источник питания с гальванической развязкой

Установка

Установка накладным способом непосредственно на поверхность потолка или стены.

Электрическое подключение

Кабель 3х0,75 мм (4х0,75 для аварийных светильников) с помощью винтового клеммного зажима (входит в комплект поставки). Диаметр вводного кабеля 5-10 мм.

Конструкция

Корпус из листовой стали толщиной 0,4 мм, покрытый порошковой краской. Рассеиватель закрепляется в корпусе с помощью поворотной планки.

Оптическая часть

Матовый или призматический светостабилизированный полистирол. Светодиоды: Samsung.

Драйвер

Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности. Напряжение питания переменного тока: 176-264 В. Частота: 50-60 Гц. Напряжение питания постоянного тока: 180-370 В.

Комплект поставки

Светильник с рассеивателем и источником питания в сборе (1 шт).



[подробнее](#)

Общие технические характеристики

Кривая силы света (КСС)	косинусная
Угол расходимости светового потока	80°, 90°, 110°
Напряжение питания переменного тока, В	176-264
Номинальная частота напряжения питания, Гц	50-60
Напряжение питания постоянного тока, В	180-370
Марка светодиодов	Samsung
Цветовая температура, К	3000K, 4000K, 5000K, 6000K
Индекс цветопередачи, Ra	> 80
Коэффициент мощности, Pf	> 0,95
Коэффициент пульсации светового потока, %	< 1
Температура эксплуатации, °C	от -40 до +40 (для моделей с аварийным блоком от +10 до +40)
Вид климатического исполнения	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Класс энергоэффективности	A++
Степень защиты светильника от пыли и влаги	IP40
Исполнение блока питания	Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности
Гарантийный срок	5 лет

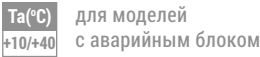
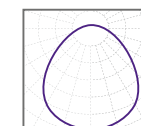


Таблица моделей Diora NPO SE

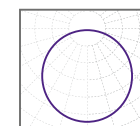
Модель	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Масса нетто, кг
Diora NPO SE 20/2200 opal	2200	20	2,25
Diora NPO SE 20/2500 microprism	2500	20	2,25
Diora NPO SE 20/2800 prism	2800	20	2,25
Diora NPO SE 30/3200 opal	3200	30	2,4
Diora NPO SE 30/3600 microprism	3600	30	2,4
Diora NPO SE 30/4000 prism	4000	30	2,4
Diora NPO SE 40/4300 opal	4300	40	2,48
Diora NPO SE 40/4900 microprism	4900	40	2,48
Diora NPO SE 40/5500 prism	5500	40	2,48
Diora NPO SE 50/5100 opal	5100	50	2,45
Diora NPO SE 50/5800 microprism	5800	50	2,45
Diora NPO SE 50/6400 prism 5K	6400	50	2,45
Diora NPO SE 60/5900 opal	5900	60	2,45
Diora NPO SE 60/6700 microprism 5K	6700	60	2,45
Diora NPO SE 60/7400 prism 5K	7400	60	2,45
Diora NPO SE 23/2300 opal A	2300	23	2,35
Diora NPO SE 23/2500 microprism A	2500	23	2,35
Diora NPO SE 23/2700 prism A	2700	23	2,35
Diora NPO SE 33/3000 opal A	3000	33	2,35
Diora NPO SE 33/3500 microprism A	3500	33	2,35
Diora NPO SE 33/3900 prism A	3900	33	2,35
Diora NPO SE 42/4000 opal A	4000	42	2,45
Diora NPO SE 42/4500 microprism A	4500	42	2,45
Diora NPO SE 42/4800 prism A	4800	42	2,45
Diora NPO SE 50/4500 opal A	4500	50	2,45
Diora NPO SE 50/5100 microprism A	5100	50	2,45
Diora NPO SE 50/5700 prism A	5700	50	2,45
Diora NPO SE 60/5200 opal A	5200	60	2,9
Diora NPO SE 60/5900 microprism A	5900	60	2,9
Diora NPO SE 60/6300 prism A	6300	60	2,9

Diora NPO SE Prism



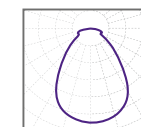
косинусная
90°

Diora NPO SE Opal



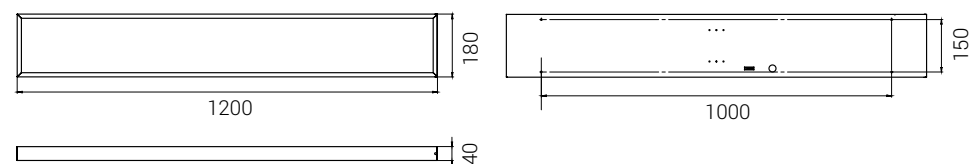
косинусная
110°

Diora NPO SE Microprism



косинусная
80°

A – светильники с аварийным блоком.



Diora NPO SE Mini

Назначение

Общее освещение офисных и торговых площадей, помещений муниципальных и образовательных учреждений, объектов здравоохранения.

О светильнике

Оптимальный светильник для общего освещения. Универсальный корпус для накладного либо встраиваемого в потолки типа Armstrong способа. Светильники служат прямой заменой ламповых светильников типов ЛПО 2×18.

- Габаритные размеры 595 x 180 x 40 мм
- 3 типа рассеивателей: Prism, Opal, Microprism
- Возможность аварийного освещения
- Диапазон цветовых температур от 3000 до 6000 К
- Светодиоды Samsung
- Источник питания с гальванической развязкой

Установка

Установка накладным или встраиваемым в потолки типа Armstrong способом.

Электрическое подключение

Кабель 3х0,75 мм (4х0,75 для аварийных светильников) с помощью винтового клеммного зажима (входит в комплект поставки). Диаметр вводного кабеля 5-10 мм.

Конструкция

Корпус из листовой стали толщиной 0,4 мм, покрытой порошковой краской. Рассеиватель закрепляется в корпусе с помощью поворотной планки.

Оптическая часть

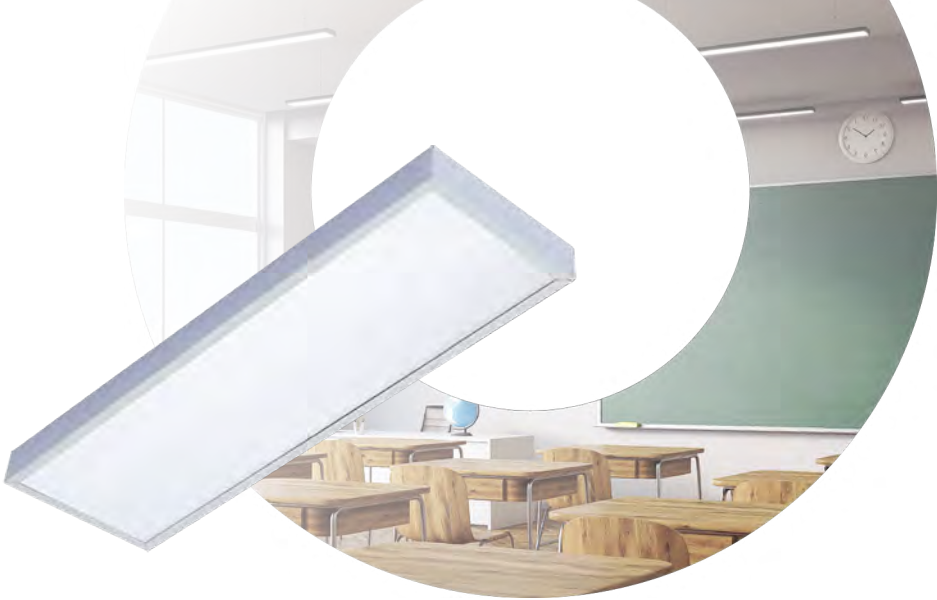
Матовый или призматический светостабилизированный полистирол. Светодиоды: Samsung.

Драйвер

Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности. Напряжение питания переменного тока: 176-264 В. Частота: 50-60 Гц. Напряжение питания постоянного тока: 180-370 В.

Комплект поставки

Светильник с рассеивателем и источником питания в сборе (1 шт).



[подробнее](#)

Общие технические характеристики

Кривая силы света (КСС)	косинусная
Угол расходимости светового потока	80°, 90°, 110°
Напряжение питания переменного тока, В	176-264
Номинальная частота напряжения питания, Гц	50-60
Напряжение питания постоянного тока, В	180-370
Марка светодиодов	Samsung
Цветовая температура, К	3000К, 4000К, 5000К, 6000К
Индекс цветопередачи, Ra	> 80
Коэффициент мощности, Pf	> 0,95 (> 0.7 для моделей с аварийным блоком)
Коэффициент пульсации светового потока, %	< 1
Температура эксплуатации, °С	от -40 до +40 (для моделей с аварийным блоком от +10 до +40)
Вид климатического исполнения	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Класс энергоэффективности	A++
Степень защиты светильника от пыли и влаги	IP40
Исполнение блока питания	Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности
Гарантийный срок	5 лет

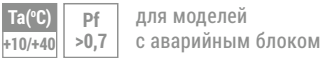
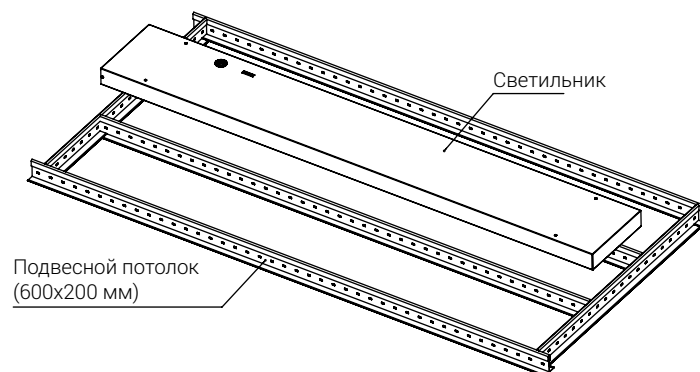
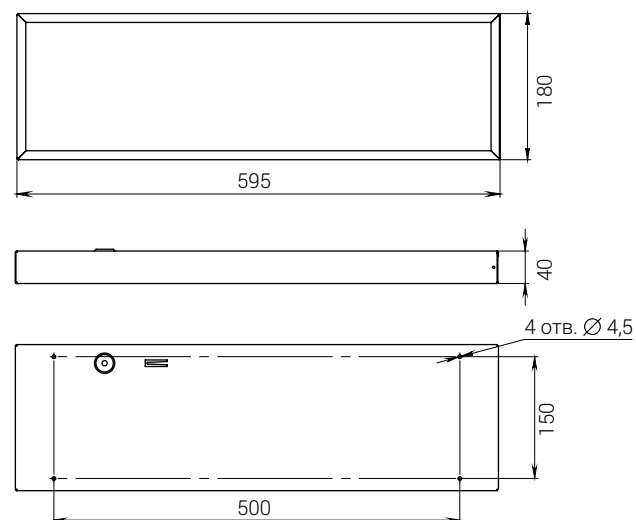
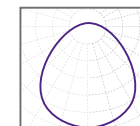


Таблица моделей Diora NPO SE Mini

Модель	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Масса нетто (с креплением, кг)
Diora NPO SE Mini 20/2300 opal	2300	20	1,03
Diora NPO SE Mini 20/2300 opal A	2300	20	1,12
Diora NPO SE Mini 20/2700 microprism	2700	20	1,03
Diora NPO SE Mini 20/2700 microprism A	2700	20	1,12
Diora NPO SE Mini 20/2900 prism	2900	20	1,03
Diora NPO SE Mini 20/2900 prism A	2900	20	1,12
Diora NPO SE Mini 30/3100 opal	3100	30	1,03
Diora NPO SE Mini 30/3100 opal A	3100	30	1,12
Diora NPO SE Mini 30/3700 microprism	3700	30	1,03
Diora NPO SE Mini 30/3700 microprism A	3700	30	1,12
Diora NPO SE Mini 30/4000 prism	4000	30	1,03
Diora NPO SE Mini 30/4000 prism A	4000	30	1,12

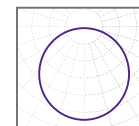


Diora NPO SE Mini Prism



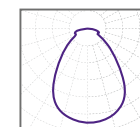
косинусная
90°

Diora NPO SE Mini Opal



косинусная
110°

Diora NPO SE Mini Microprism



косинусная
80°

Diora NPO IP65 SE

Назначение

Общее освещение офисных и торговых площадей, помещений муниципальных и образовательных учреждений, объектов здравоохранения.

О светильнике

Светильник для освещения помещений с высоким классом чистоты. Может быть применен для освещения помещений с повышенным содержанием пыли и влаги. Светильники служат прямой заменой ламповых светильников типов ЛПО 2х36.

- Высокая степень защиты IP65
- 3 типа рассеивателей: Prism, Opal, Microprism
- Возможность аварийного освещения
- Источник питания с гальванической развязкой
- Освещение чистых помещений и помещений с повышенной влажностью

Установка

Установка накладным способом непосредственно на поверхность потолка или стены.

Электрическое подключение

Кабель 3х0,75 мм (4х0,75 для аварийных светильников) с помощью клеммника (не входит в комплект поставки).

Конструкция

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали толщиной 0,4 мм, покрытый порошковой краской, и силиконовый уплотнитель по периметру обеспечивают высокую степень защиты от пыли и влаги. Рассеиватель устанавливается с помощью прижимной рамки на боковых винтах.

Оптическая часть

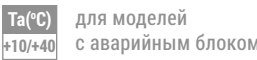
Матовый или призматический светостабилизированный полистирол. Светодиоды: Samsung.

Драйвер

Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности. Напряжение питания переменного тока: 176-264 В. Частота: 50-60 Гц. Напряжение питания постоянного тока: 180-370 В. Опционально возможна поставка с аварийным блоком питания, позволяющим при отключении напряжения в сети работать 2 часа автономно. Питание осуществляется за счет литий – ионного аккумулятора, встроенного в корпус драйвера (2,4 Ah). В аварийном режиме световой поток светильника снизится до 10% от номинального.

Комплект поставки

Светильник с рассеивателем и источником питания в сборе (1 шт).



[подробнее](#)

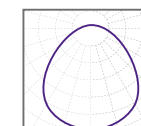
Общие технические характеристики

Кривая силы света (КСС)	косинусная
Угол расходимости светового потока	80°, 90°, 110°
Напряжение питания переменного тока, В	176-264
Номинальная частота напряжения питания, Гц	50-60
Напряжение питания постоянного тока, В	180-370
Марка светодиодов	Samsung
Цветовая температура, К	3000K, 4000K, 5000K, 6000K
Индекс цветопередачи, Ra	> 80
Коэффициент мощности, Pf	> 0,95
Коэффициент пульсации светового потока, %	< 1
Температура эксплуатации, °C	от -40 до +40 (для моделей с аварийным блоком от +10 до +40)
Вид климатического исполнения	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Класс энергоэффективности	A++
Степень защиты светильника от пыли и влаги	IP65
Исполнение блока питания	Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности, аварийный блок (литий – ионный аккумулятор, встроенный в корпус драйвера (2,4 Ah)).
Гарантийный срок	5 лет

Таблица моделей Diora NPO IP65 SE

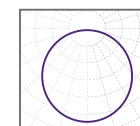
Модель	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Масса нетто, кг
Diora NPO IP65 SE 20/2500 microprism	2500	20	3,2
Diora NPO IP65 SE 30/3600 microprism	3600	30	3,2
Diora NPO IP65 SE 40/4900 microprism	4900	40	3,3
Diora NPO IP65 SE 50/5800 microprism	5800	50	3,3
Diora NPO IP65 SE 60/6700 microprism	6700	60	3,3
Diora NPO IP65 SE 20/2200 opal	2200	20	3,2
Diora NPO IP65 SE 30/3200 opal	3200	30	3,2
Diora NPO IP65 SE 40/4300 opal	4300	40	3,3
Diora NPO IP65 SE 50/5100 opal	5100	50	3,3
Diora NPO IP65 SE 60/5900 opal	5900	60	3,3
Diora NPO IP65 SE 20/2800 prism	2800	20	3,2
Diora NPO IP65 SE 30/4000 prism	4000	30	3,2
Diora NPO IP65 SE 40/5500 prism	5500	40	3,3
Diora NPO IP65 SE 50/6400 prism	6400	50	3,3
Diora NPO IP65 SE 60/7400 prism	7400	60	3,3
Diora NPO IP65 SE 23/2300 opal A	2300	23	3,2
Diora NPO IP65 SE 23/2500 microprism A	2500	23	3,2
Diora NPO IP65 SE 23/2700 prism A	2700	23	3,2
Diora NPO IP65 SE 33/3000 opal A	3000	33	3,2
Diora NPO IP65 SE 33/3500 microprism A	3500	33	3,2
Diora NPO IP65 SE 33/3900 prism A	3900	33	3,2
Diora NPO IP65 SE 42/4000 opal A	4000	42	3,3
Diora NPO IP65 SE 42/4500 microprism A	4500	42	3,3
Diora NPO IP65 SE 42/4800 prism A	4800	42	3,3
Diora NPO IP65 SE 50/4500 opal A	4500	50	3,3
Diora NPO IP65 SE 50/5100 microprism A	5100	50	3,3
Diora NPO IP65 SE 50/5700 prism A	5700	50	3,3

Diora NPO IP65 SE Prism



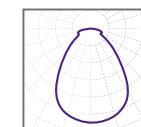
косинусная
90°

Diora NPO IP65 SE Opal



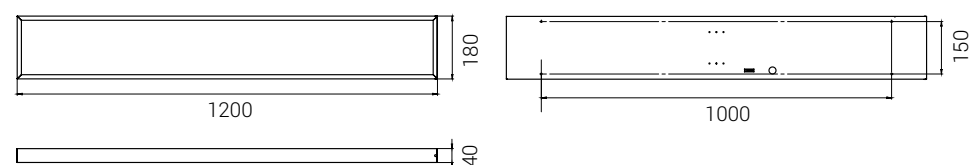
косинусная
110°

Diora NPO IP65 SE Microprism



косинусная
80°

A — светильники с аварийным блоком.



Diora NPO IP65 SE Mini

Назначение

Общее освещение офисных и торговых площадей, помещений муниципальных и образовательных учреждений, объектов здравоохранения.

О светильнике

Светильник для освещения помещений с высоким классом чистоты. Может быть применен для освещения помещений с повышенным содержанием пыли и влаги. Светильники служат прямой заменой ламповых светильников типов ЛПО 2х18.

- Габаритные размеры 605 x 186 x 50 мм
- 3 типа рассеивателей: Prism, Opal, Microprism
- Возможность аварийного освещения
- Диапазон цветовых температур от 3000 до 6000 К
- Светодиоды Samsung
- Источник питания с гальванической развязкой
- Освещение чистых помещений и помещений с повышенной влажностью

Установка

Установка встраиваемым в потолки типа Armstrong способом либо накладным способом с помощью комплекта креплений. Крепления не входят в комплект поставки.

Электрическое подключение

Провод 3х0,75 мм (4х0,75 для аварийных светильников) с помощью клеммника (не входит в комплект поставки).

Конструкция

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали толщиной 0,4 мм, покрытый порошковой краской, и силиконовый уплотнитель по периметру обеспечивают высокую степень защиты от пыли и влаги. Рассеиватель устанавливается с помощью прижимной рамки на боковых винтах.

Оптическая часть

Матовый или призматический светостабилизированный полистирол. Светодиоды: Samsung.

Драйвер

Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности. Опционально возможна поставка с аварийным блоком питания, позволяющим при отключении напряжения в сети работать 1 час автономно. Питание осуществляется за счет литий – ионного аккумулятора. В аварийном режиме световой поток светильника снизится до 10% от номинального.

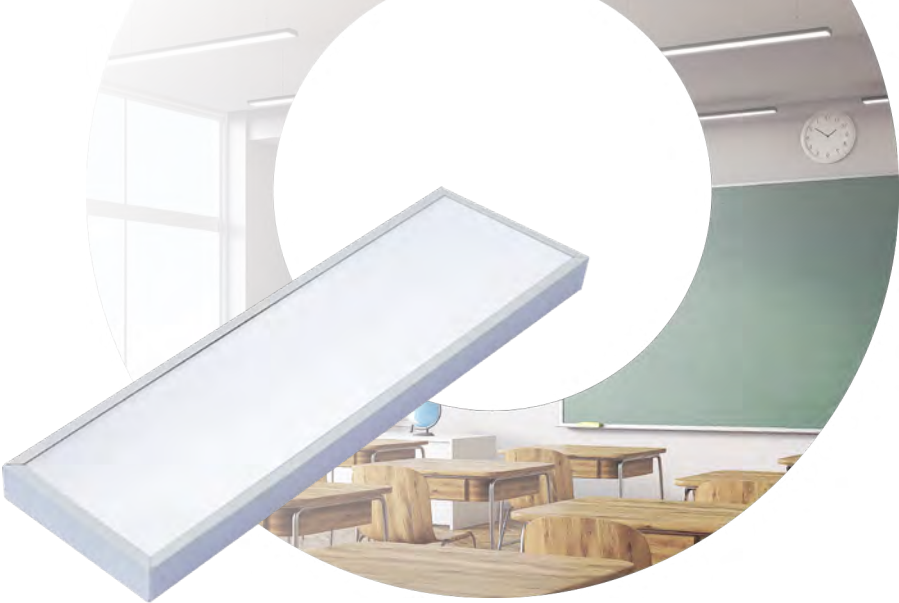
Напряжение питания переменного тока: 176-264 В.

Частота: 50-60 Гц.

Напряжение питания постоянного тока: 180-370 В.

Комплект поставки

Светильник с рассеивателем и источником питания в сборе (1 шт).



[подробнее](#)

Общие технические характеристики

Кривая силы света (КСС)	косинусная
Угол расходимости светового потока	80°, 90°, 110°
Напряжение питания переменного тока, В	176-264
Номинальная частота напряжения питания, Гц	50-60
Напряжение питания постоянного тока, В	180-370
Марка светодиодов	Samsung
Цветовая температура, К	3000К, 4000К, 5000К, 6000К
Индекс цветопередачи, Ra	> 80
Коэффициент мощности, Pf	> 0,95 (> 0,7 для моделей с аварийным блоком)
Коэффициент пульсации светового потока, %	< 1
Температура эксплуатации, °С	от -40 до +40 (для моделей с аварийным блоком от +10 до +40)
Вид климатического исполнения	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Класс энергоэффективности	A++
Степень защиты светильника от пыли и влаги	IP65
Исполнение блока питания	Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности, аварийный блок (литий – ионный аккумулятор).
Гарантийный срок	5 лет

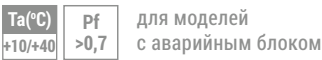
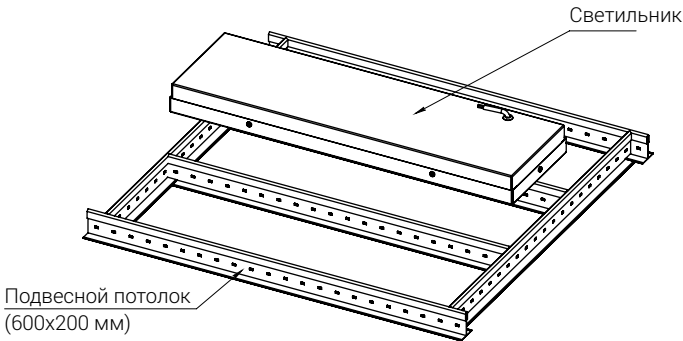
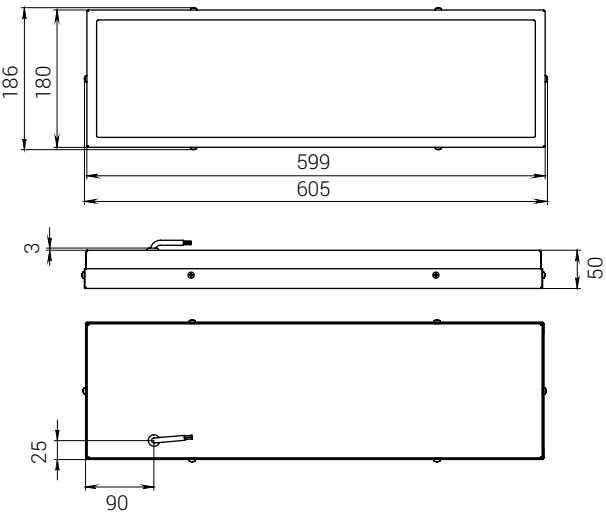


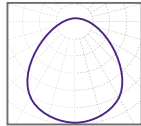
Таблица моделей Diora NPO IP65 SE Mini

Модель	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Масса нетто, кг
Diora NPO IP65 SE Mini 20/2700 microprism	2700	20	1,45
Diora NPO IP65 SE Mini 30/3700 microprism	3700	30	1,45
Diora NPO IP65 SE Mini 20/2300 opal	2300	20	1,45
Diora NPO IP65 SE Mini 30/3100 opal	3100	30	1,45
Diora NPO IP65 SE Mini 20/2900 prism	2900	20	1,45
Diora NPO IP65 SE Mini 30/4000 prism	4000	30	1,45
Diora NPO IP65 SE Mini 20/2300 opal A	2300	20	1,45
Diora NPO IP65 SE Mini 20/2700 microprism A	2700	20	1,45
Diora NPO IP65 SE Mini 20/2900 prism A	2900	20	1,45
Diora NPO IP65 SE Mini 30/3100 opal A	3100	30	1,45
Diora NPO IP65 SE Mini 30/3700 microprism A	3700	30	1,45
Diora NPO IP65 SE Mini 30/4000 prism A	4000	30	1,45

A — светильники с аварийным блоком.

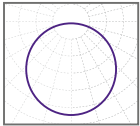


Diora NPO IP65 SE Mini Prism



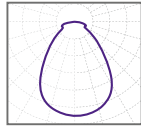
косинусная
90°

Diora NPO IP65 SE Mini Opal



косинусная
110°

Diora NPO IP65 SE Mini Microprism



косинусная
80°

Diora NPO SE Glass

Назначение

Освещение пожароопасных зон класса П-I,II,IIa,III: целлюлозно-бумажные производства, библиотеки, архивы, швейные и пищевые производства, столярные мастерские, медицинские учреждения.

О светильнике

Светильник для освещения пожароопасных зон класса П-I,II,IIa,III. Может быть применен для освещения помещений с повышенным содержанием пыли и влаги. Светильники служат прямой заменой ламповых светильников типов ЛПО 2х36.

- Рассеиватель из опалового закаленного стекла
- Возможность применения в пожароопасных зонах класса П-I,II,IIa,III
- Возможность применения для освещения чистых помещений
- Степень защиты IP65
- Возможность аварийного освещения

Установка

Установка накладным способом непосредственно на поверхность потолка или стены.

Электрическое подключение

Кабель 3х0,75 мм (4х0,75 для аварийных светильников) с помощью клеммника (не входит в комплект поставки).

Конструкция

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали толщиной 0,4 мм, покрытый порошковой краской, и силиконовый уплотнитель по периметру обеспечивают высокую степень защиты от пыли и влаги. Рассеиватель устанавливается с помощью прижимной рамки на боковых винтах.

Оптическая часть

Закаленное опаловое силикатное стекло угол расходимости светового потока 100°. Светодиоды: Samsung.

Драйвер

Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности. Напряжение питания переменного тока: 176-264 В. Частота: 50-60 Гц. Напряжение питания постоянного тока: 180-370 В. Опционально возможна поставка с аварийным блоком питания, позволяющим при отключении напряжения в сети работать 2 часа автономно. Питание осуществляется за счет литий – ионного аккумулятора, встроенного в корпус драйвера (2,4 Ah). В аварийном режиме световой поток светильника снизится до 10% от номинального.

Комплект поставки

Светильник с рассеивателем и источником питания в сборе (1 шт).

Общие технические характеристики

Кривая силы света (КСС)	косинусная
Угол расходимости светового потока	100°
Напряжение питания переменного тока, В	176-264
Номинальная частота напряжения питания, Гц	50-60
Напряжение питания постоянного тока, В	180-370
Марка светодиодов	Samsung
Цветовая температура, К	3000K, 4000K, 5000K, 6000K
Индекс цветопередачи, Ra	> 80
Коэффициент мощности, Pf	> 0,95
Коэффициент пульсации светового потока, %	< 1
Температура эксплуатации, °C	от -40 до +40 (для моделей с аварийным блоком от +10 до +40)
Вид климатического исполнения	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Класс энергоэффективности	A++
Степень защиты светильника от пыли и влаги	IP65
Исполнение блока питания	Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности, аварийный блок (литий – ионный аккумулятор, встроенный в корпус драйвера (2,4 Ah)).
Гарантийный срок	5 лет

[подробнее](#)

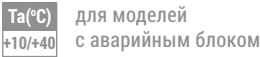
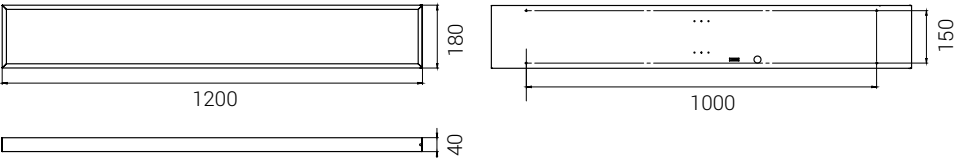


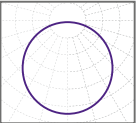
Таблица моделей Diora NPO SE Glass

Модель	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Масса нетто, кг
Diora NPO SE Glass 20/2700 opal	20	2700	4,1
Diora NPO SE Glass 30/3800 opal	30	3800	4,1
Diora NPO SE Glass 40/5000 opal	40	5000	4,2
Diora NPO SE Glass 50/6200 opal	50	6200	4,2
Diora NPO SE Glass 60/7200 opal	60	7200	4,2
Diora NPO SE Glass 23/2700 opal A	23	2700	4,1
Diora NPO SE Glass 33/3800 opal A	33	3800	4,1
Diora NPO SE Glass 42/5000 opal A	42	5000	4,2
Diora NPO SE Glass 50/6200 opal A	50	6200	4,2

A — светильники с аварийным блоком.



Diora NPO SE Glass Opal



косинусная 110°

Diora NPO SE Glass Mini

Назначение

Освещение пожароопасных зон класса П-I,II,IIa,III: целлюлозно-бумажные производства, библиотеки, архивы, швейные и пищевые производства, столярные мастерские, медицинские учреждения.

О светильнике

Светильник для освещения пожароопасных зон класса П-I,II,IIa,III. Может быть применен для освещения помещений с повышенным содержанием пыли и влаги. Светильники служат прямой заменой ламповых светильников типов ЛПО 2х18.

- Габаритные размеры 605 x 186 x 50 мм
- Рассеиватель из опалового закаленного стекла
- Возможность применения в пожароопасных зонах класса П-I,II,IIa,III
- Возможность применения для освещения чистых помещений
- Степень защиты IP65
- Возможность аварийного освещения

Установка

Установка встраиваемым в потолки типа Armstrong способом либо накладным способом с помощью комплекта креплений. Крепления не входят в комплект поставки.

Электрическое подключение

Провод 3х0,75 мм (4х0,75 для аварийных светильников) с помощью винтового клеммного зажима (входит в комплект поставки). Диаметр вводного кабеля 5-10 мм.

Конструкция

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали толщиной 0,4 мм, покрытый порошковой краской, и силиконовый уплотнитель по периметру обеспечивают высокую степень защиты от пыли и влаги. Рассеиватель устанавливается с помощью прижимной рамки на боковых винтах.

Оптическая часть

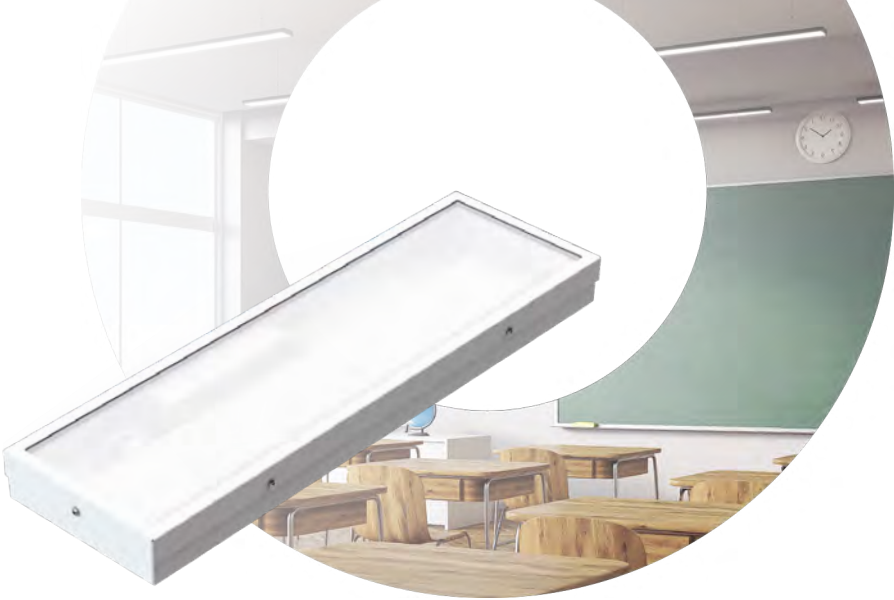
Закаленное опаловое силикатное стекло угол расходимости светового потока 100°. Светодиоды: Samsung.

Драйвер

Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности. Опционально возможна поставка с аварийным блоком питания, позволяющим при отключении напряжения в сети работать 1 час автономно. Питание осуществляется за счет литий – ионного аккумулятора. В аварийном режиме световой поток светильника снизится до 10% от номинального. Напряжение питания переменного тока: 176-264 В. Частота: 50-60 Гц. Напряжение питания постоянного тока: 180-370 В.

Комплект поставки

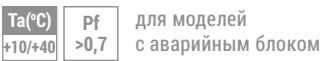
Светильник с рассеивателем и источником питания в сборе (1 шт).



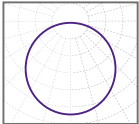
[подробнее](#)

Общие технические характеристики

Кривая силы света (КСС)	косинусная
Угол расходимости светового потока	100°
Напряжение питания переменного тока, В	176-264
Номинальная частота напряжения питания, Гц	50-60
Напряжение питания постоянного тока, В	180-370
Марка светодиодов	Samsung
Цветовая температура, К	3000K, 4000K, 5000K, 6000K
Индекс цветопередачи, Ra	> 80
Коэффициент мощности, Pf	> 0,95 (> 0.7 для моделей с аварийным блоком)
Коэффициент пульсации светового потока, %	< 1
Температура эксплуатации, °C	от -40 до +40 (для моделей с аварийным блоком от +10 до +40)
Вид климатического исполнения	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Класс энергоэффективности	A++
Степень защиты светильника от пыли и влаги	IP65
Исполнение блока питания	Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности, аварийный блок (литий – ионный аккумулятор).
Гарантийный срок	5 лет



Diora NPO SE
Glass mini Opal

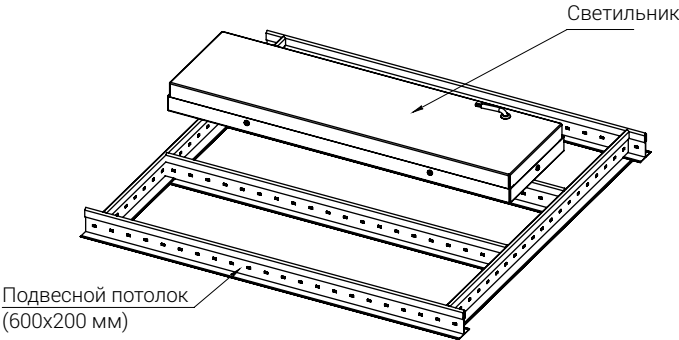
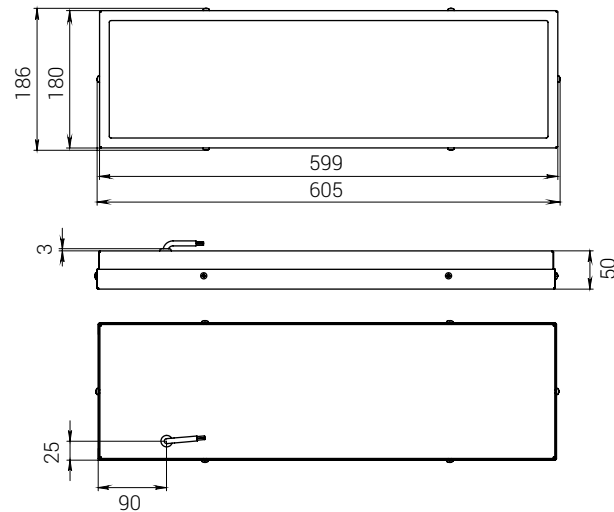


косинусная
100°

Таблица моделей Diora NPO SE Glass Mini

Модель	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Масса нетто (с креплением, кг)
Diora NPO SE Glass Mini 20/2600 opal	2600	20	2,25
Diora NPO SE Glass Mini 30/3500 opal	3500	30	2,25
Diora NPO SE Glass Mini 20/2600 opal A	2600	20	2,25
Diora NPO SE Glass Mini 30/3500 opal A	3500	30	2,25

A — светильники с аварийным блоком.



Diora LPO/LSP SE

Назначение

Освещение общественных, производственных и подсобных помещений с высоким содержанием пыли и влаги (производственные цеха, склады, мастерские, гаражи, подвалы, автомойки).

О светильнике

Серия промышленных светильников со степенью защиты IP65 и высокой светоотдачей, для замены светильников типа ЛСП 2х36. Оптимальный выбор для освещения помещений с монтажной высотой до 6 метров.

- Высокая степень защиты IP65
- 2 типа рассеивателей: опаловый и прозрачный
- Возможность аварийного освещения
- Диапазон цветовых температур от 3000 до 6000 К
- Источник питания с гальванической развязкой

Установка

Накладной монтаж на потолок или стены посредством металлических скоб (входят в комплект поставки). Опционально доступно крепление на трос.

Электрическое подключение

Кабель 3х0,75 мм (4х0,75 для аварийных светильников) с помощью винтового клеммного зажима (входит в комплект поставки). Диаметр вводного кабеля 5-10 мм.

Конструкция

Корпус из негорючего АБС-пластика. Рассеиватель крепится к корпусу с помощью откидных клипс. Светодиодные платы устанавливаются на металлическую пластину, соединенную с корпусом поворотными винтами, облегчающими ее снятие, а также гибкими клипсами, обеспечивающими удобство обслуживания светильника на высоте.

Управление освещением

Доступны модели светильника, управляемые по протоколу DALI.

Драйвер

Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности. Напряжение питания переменного тока: 176-264 В. Частота: 50-60 Гц. Напряжение питания постоянного тока: 180-370 В. Опционально возможна поставка с аварийным блоком питания, позволяющим при отключении напряжения в сети работать 2 часа автономно. Питание осуществляется за счет литий – ионного аккумулятора, встроенного в корпус драйвера (2,4 Ah). В аварийном режиме световой поток светильника снизится до 10 % от номинального.

Оптическая часть

Ударопрочный светостабилизированный полистирол в двух вариантах: опаловый и прозрачный. Светодиоды: Samsung.

Комплект поставки

Светильник (1 шт); Кабельный сальник (1 шт); Защелка стекла (8 шт); Пластиковый дюбель (4 шт); Саморез (4 шт); Металлическая скоба (2 шт).

Общие технические характеристики

Кривая силы света (КСС)	косинусная Д, косинусная
Угол расходимости светового потока	120°, 110°
Напряжение питания переменного тока, В	176-264
Номинальная частота напряжения питания, Гц	50-60
Напряжение питания постоянного тока, В	180-370
Марка светодиодов	Samsung
Цветовая температура, К	3000К, 4000К, 5000К, 6000К
Индекс цветопередачи, Ra	> 80
Коэффициент мощности, Pf	> 0,95
Коэффициент пульсации светового потока, %	< 1
Температура эксплуатации, °С	от -40 до +40 (для моделей с аварийным блоком от +10 до +40)
Вид климатического исполнения	УХЛ3
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Класс энергоэффективности	A++
Степень защиты светильника от пыли и влаги	IP65
Ударопрочность	IK03
Исполнение блока питания	Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности, аварийный блок (литий – ионный аккумулятор, встроенный в корпус драйвера (2,4 Ah)).
Гарантийный срок	5 лет

[подробнее](#)

230 В

50/60 Гц

AC/DC

Ra >80

Pf >0,95

Kp<1%

Ta(°C) -40/+40

УХЛ3

A++

IP65

IK03

EMC

EM

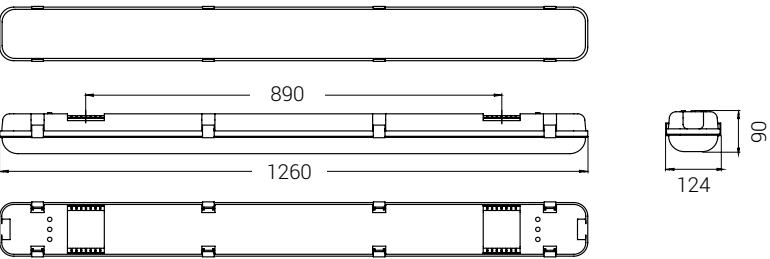
5

Ta(°C) для моделей +10/+40 с аварийным блоком

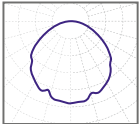
Таблица моделей Diora LPO/LSP SE

Модель	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Масса нетто, кг
Diora LPO/LSP SE 20/2900 opal	2900	20	1,53
Diora LPO/LSP SE 20/3000 прозрачный	3000	20	1,47
Diora LPO/LSP SE 30/4100 opal	4100	30	1,59
Diora LPO/LSP SE 30/4300 прозрачный	4300	30	1,5
Diora LPO/LSP SE 40/5500 opal	5500	40	1,64
Diora LPO/LSP SE 40/5700 прозрачный	5700	40	1,59
Diora LPO/LSP SE 50/6800 opal	6800	50	1,63
Diora LPO/LSP SE 50/7100 прозрачный	7100	50	1,49
Diora LPO/LSP SE 55/7500 opal	7500	55	1,65
Diora LPO/LSP SE 55/7900 прозрачный	7900	55	1,65
Diora LPO/LSP SE 23/3100 opal A	3100	23	1,69
Diora LPO/LSP SE 23/3300 прозрачный A	3300	23	1,55
Diora LPO/LSP SE 33/4300 opal A	4300	33	1,69
Diora LPO/LSP SE 33/4400 прозрачный A	4400	33	1,55
Diora LPO/LSP SE 42/5300 opal A	5300	42	1,76
Diora LPO/LSP SE 42/5600 прозрачный A	5600	42	1,66
Diora LPO/LSP SE 50/6300 opal A	6300	50	1,76
Diora LPO/LSP SE 50/6700 прозрачный A	6700	50	1,66
Diora LPO/LSP SE 60/7000 opal A	7000	60	2,02
Diora LPO/LSP SE 60/7400 прозрачный A	7400	60	1,91

A — светильники с аварийным блоком.
 Время работы в аварийном режиме: 2 часа.

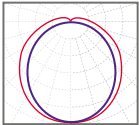


Diora LPO/LSP SE
Д прозрачный



косинусная
120°

Diora LPO/LSP SE
opal



косинусная
110°

Diora LPO/LSP SE Mini

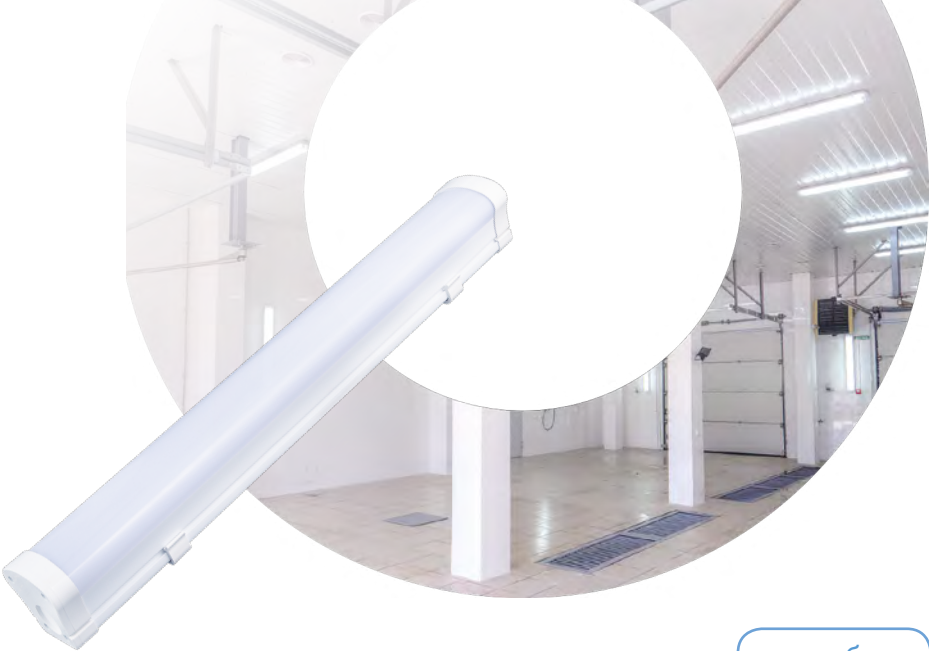
Назначение

Освещение офисов, магазинов, торговых центров, общественных, производственных и подсобных помещений с высоким содержанием пыли и влаги (производственные цеха, склады, мастерские, гаражи, подвалы, автомойки).

О светильнике

Серия экономичных светильников для офисного и промышленного освещения в узком корпусе со степенью защиты IP65. Оптимальное решение для замены светильников типа ЛСП 2х36.

- Единый корпус и рассеиватель
- Степень защиты IP65
- Возможность аварийного освещения
- Светодиоды Samsung
- Сквозное подключение с транзитом питания



[подробнее](#)

Установка

Накладной монтаж на потолок или стены посредством пластиковых скоб (входят в комплект поставки).

Электрическое подключение

Кабель 3х0,75 мм (4х0.75 для аварийных светильников) с помощью клеммника. Клеммник не входит в комплект поставки. Имеются модификации с транзитом электропитания посредством разъемов, установленных в корпусе светильника.

Конструкция

Корпус и рассеиватель светильника из поликарбоната представляют собой единую часть, полученную методом соэкструзии, что обеспечивает абсолютную герметичность. Светодиодные платы устанавливаются на металлическую пластину.

Управление освещением

Доступны модели светильника, управляемые по протоколу DALI.

Драйвер

Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности. Напряжение питания переменного тока: 176-264 В Частота: 50-60 Гц. Напряжение питания постоянного тока: 180-370 В. Опционально возможна поставка с аварийным блоком питания, позволяющим при отключении напряжения в сети работать 2 часа автономно. Питание осуществляется за счет литий – ионного аккумулятора, встроенного в корпус драйвера (2,4 Ah). В аварийном режиме световой поток светильника снизится до 10 % от номинального.

Оптическая часть

Ударопрочный опаловый поликарбонат. Светодиоды: Samsung.

Комплект поставки

Светильник с рассеивателем в сборе [1 шт]; пластиковая скоба [2 шт].

Общие технические характеристики

Кривая силы света (КСС)	косинусная
Угол расходимости светового потока	145°x115°
Напряжение питания переменного тока, В	176-264
Номинальная частота напряжения питания, Гц	50-60
Напряжение питания постоянного тока, В	180-370
Марка светодиодов	Samsung
Цветовая температура, К	3000K, 4000K, 5000K, 6000K
Индекс цветопередачи, Ra	80
Коэффициент мощности, Pf	0,95
Коэффициент пульсации светового потока, %	< 1
Температура эксплуатации, °C	от -40 до +40 (для моделей с аварийным блоком от +10 до +40)
Вид климатического исполнения	УХЛ3
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Класс энергоэффективности	A+
Степень защиты светильника от пыли и влаги	IP65
Исполнение блока питания	Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности, аварийный блок (литий – ионный аккумулятор, встроенный в корпус драйвера (2,4 Ah)).
Гарантийный срок	5 лет



Ta(°C) для моделей +10/+40 с аварийным блоком



Таблица моделей Diora LPO/LSP SE Mini

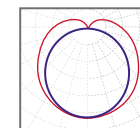
Модель	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Масса нетто, кг
Diora LPO/LSP SE 20/2200 Mini-6 opal	2200	20	0,77
Diora LPO/LSP SE 20/2200 Mini-6 opal T	2200	20	0,9
Diora LPO/LSP SE 30/3200 Mini-6 opal	3200	30	0,94
Diora LPO/LSP SE 30/3200 Mini-6 opal T	3200	30	1,07
Diora LPO/LSP SE 20/2200 Mini-12 opal	2200	20	1,28
Diora LPO/LSP SE 20/2200 Mini-12 opal T	2200	20	1,41
Diora LPO/LSP SE 30/3200 Mini-12 opal	3200	30	1,23
Diora LPO/LSP SE 30/3200 Mini-12 opal T	3200	30	1,36
Diora LPO/LSP SE 40/4500 Mini-12 opal	4500	40	1,25
Diora LPO/LSP SE 40/4500 Mini-12 opal T	4500	40	1,38
Diora LPO/LSP SE 50/5300 Mini-12 opal	5300	50	1,32
Diora LPO/LSP SE 50/5300 Mini-12 opal T	5300	50	1,45
Diora LPO/LSP SE 60/6500 Mini-12 opal	6500	60	1,35
Diora LPO/LSP SE 60/6500 Mini-12 opal T	6500	60	1,48
Diora LPO/LSP SE 20/2200 Mini-6 opal A	2200	23	0,95
Diora LPO/LSP SE 20/2200 Mini-6 opal T A	2200	23	1,08
Diora LPO/LSP SE 30/3000 Mini-6 opal A	3000	32	1
Diora LPO/LSP SE 30/3000 Mini-6 opal T A	3000	32	1,13
Diora LPO/LSP SE 20/2200 Mini-12 opal A	2200	23	1,45
Diora LPO/LSP SE 20/2200 Mini-12 opal T A	2200	23	1,58
Diora LPO/LSP SE 30/3000 Mini-12 opal A	3000	32	1,5
Diora LPO/LSP SE 30/3000 Mini-12 opal T A	3000	32	1,63
Diora LPO/LSP SE 40/4000 Mini-12 opal A	4000	42	1,5
Diora LPO/LSP SE 40/4000 Mini-12 opal T A	4000	42	1,63
Diora LPO/LSP SE 50/5000 Mini-12 opal A	5000	50	1,5
Diora LPO/LSP SE 50/5000 Mini-12 opal T A	5000	50	1,63
Diora LPO/LSP SE 60/5600 Mini-12 opal A	5600	57	1,75
Diora LPO/LSP SE 60/5600 Mini-12 opal T A	5600	57	1,88

A — светильники с аварийным блоком.

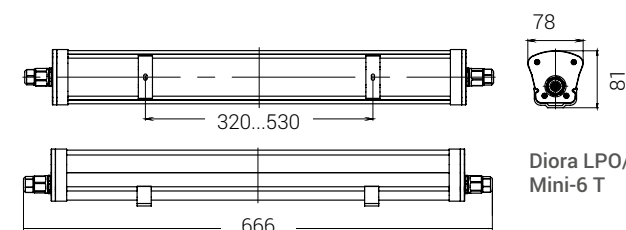
T — светильники с возможностью транзитного подключения посредством LLT-разъема.

Габариты светильников: Mini-6 — 612x76x76 мм; Mini-12 — 1185x76x76 мм.

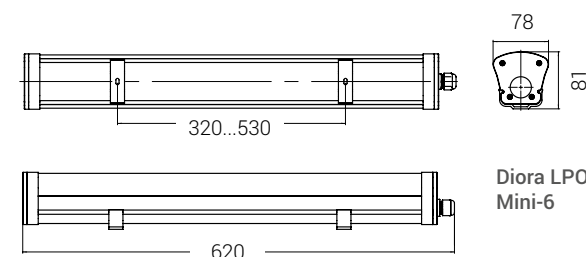
Diora LPO/LSP SE Mini opal



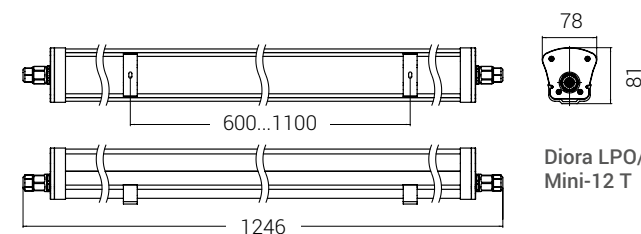
косинусная
145°x115°



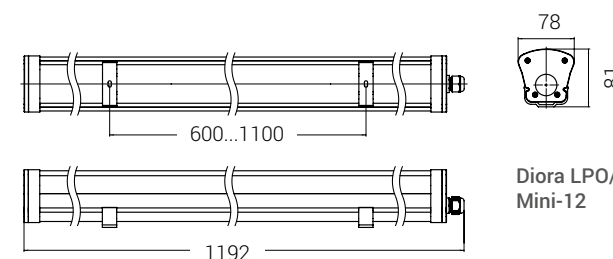
Diora LPO/LSP Mini-6 T



Diora LPO/LSP Mini-6



Diora LPO/LSP Mini-12 T



Diora LPO/LSP Mini-12

Diora SPO SE

Назначение

Освещение объектов различного профиля: офисных, производственных и складских помещений, гаражей, крытых парковок, подземных переходов, магазинов, спортивных залов.

О светильнике

Универсальный бюджетный светильник, оптимально подходящий для замены ламповых светильников типа ЛПО 2х36. Предназначены для установки в помещениях с высотой потолков от 2,5 до 5 метров.

- Возможность аварийного освещения
- Диапазон цветовых температур от 3000 до 6000 К
- Светодиоды Samsung
- Источник питания с гальванической развязкой
- Бюджетный светильник для офисного освещения

Установка

Установка накладным способом непосредственно на поверхность потолка или стены.

Электрическое подключение

Кабель 3х0,75 мм (4х0,75 для аварийных светильников) с помощью винтового клеммного зажима (входит в комплект поставки). Диаметр вводного кабеля 5-10 мм.

Конструкция

Корпус из листовой стали, окрашенный белой порошковой краской. Торцевины белого цвета из ударопрочного полистирола, крепятся к основанию с помощью винтов.

Оптическая часть

Рассеиватель из прозрачного полистирола, изготовлен методом экструзии. Светодиоды: Samsung.

Драйвер

Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности. Напряжение питания переменного тока: 176-264 В. Частота: 50-60 Гц. Напряжение питания постоянного тока: 180-370 В. Опционально возможна поставка с аварийным блоком питания, позволяющим при отключении напряжения в сети работать 2 часа автономно. Питание осуществляется за счет литий – ионного аккумулятора, встроенного в корпус драйвера (2,4 Ah). В аварийном режиме световой поток светильника снизится до 10 % от номинального.

Комплект поставки

Светильник с рассеивателем и источником питания в сборе (1 шт).



[подробнее](#)

Общие технические характеристики

Кривая силы света (КСС)	косинусная
Угол расходимости светового потока	90°
Напряжение питания переменного тока, В	176-264
Номинальная частота напряжения питания, Гц	50-60
Напряжение питания постоянного тока, В	180-370
Марка светодиодов	Samsung
Цветовая температура, К	3000K, 4000K, 5000K, 6000K
Индекс цветопередачи, Ra	> 80
Коэффициент мощности, Pf	> 0,95
Коэффициент пульсации светового потока, %	< 1
Температура эксплуатации, °C	от -40 до +40 (для моделей с аварийным блоком от +10 до +40)
Вид климатического исполнения	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Класс энергоэффективности	A++
Степень защиты светильника от пыли и влаги	IP20
Исполнение блока питания	Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности, аварийный блок (литий – ионный аккумулятор, встроенный в корпус драйвера (2,4 Ah)).
Гарантийный срок	5 лет

230 В

50/60 Гц

AC DC

Ra >80

Pf >0,95

Kp<1%

Ta(°C) -40/+40

УХЛ4

A++

IP20

EMC

EM

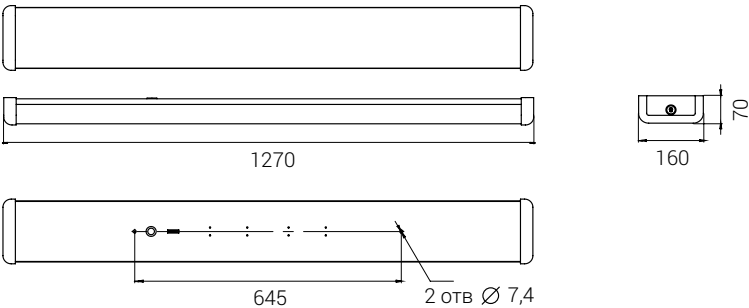
5

Ta(°C) для моделей +10/+40 с аварийным блоком

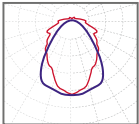
Таблица моделей Diora SPO SE

Модель	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Масса нетто, кг
Diora SPO SE 20/2900	2900	20	1,8
Diora SPO SE 30/4000	4000	30	1,8
Diora SPO SE 40/5200	5200	40	1,9
Diora SPO SE 50/6500	6500	50	1,86
Diora SPO SE 60/7800	7800	60	1,9
Diora SPO SE 23/3000 A	3000	23	1,86
Diora SPO SE 33/4300 A	4300	33	1,86
Diora SPO SE 42/5200 A	5200	42	1,84
Diora SPO SE 50/6200 A	6200	50	1,84

A — светильники с аварийным блоком.



Diora SPO



косинусная
90°

Diora Downlight

Назначение

Общее освещение офисных и торговых площадей, помещений муниципальных и образовательных учреждений, объектов здравоохранения.

О светильнике

Легкие, компактные и прочные, излучают ровный свет без пульсаций. Доступное решение для освещения помещений.

- Равномерное освещение помещений
- Опаловый рассеиватель
- Возможность аварийного освещения
- Монтаж в потолки встраиваемым способом

Установка

Монтаж в потолок встраиваемым способом с помощью пружинных креплений.

Электрическое подключение

Кабель 2x0,25 мм с помощью клеммника (клеммник не входит в комплект поставки). Для аварийных светильников: подключение с помощью кабеля 4x0,5 мм посредством встроенного клеммника.

Конструкция

Корпус из окрашенного алюминия. Рассеиватель встроен в корпус. Вынесенный источник питания.

Оптическая часть

Матовый поликарбонат. Светодиоды: Hongli.

Драйвер

Одностадийный без гальванической развязки (для аварийных светильников: одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности).
Напряжение питания переменного тока: 176-264 В.
Частота: 50-60 Гц.
Напряжение питания постоянного тока: 180-370 В.
Опционально возможна поставка с аварийным блоком питания, позволяющим при отключении напряжения в сети работать 2 часа автономно. Питание осуществляется за счет литий – ионного аккумулятора, встроенного в корпус драйвера (2,4 Ah). В аварийном режиме световой поток светильника снизится до 10 % от номинального.

Комплект поставки

Светильник (1 шт.); Крепление (2 шт.); Блок питания (1 шт.)

[подробнее](#)

Общие технические характеристики

Кривая силы света (КСС)	косинусная
Угол расходимости светового потока	110°
Напряжение питания переменного тока, В	180-270
Номинальная частота напряжения питания, Гц	50-60
Марка светодиодов	Hongli
Цветовая температура, К	4000K
Индекс цветопередачи, Ra	> 80
Коэффициент мощности, Pf	> 0,8
Коэффициент пульсации светового потока, %	< 1
Температура эксплуатации, °C	от -10 до +40 (для моделей с аварийным блоком от +10 до +40)
Вид климатического исполнения	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Класс энергоэффективности	A+
Степень защиты светильника от пыли и влаги	IP40
Исполнение блока питания	Одностадийный без гальванической развязки
Гарантийный срок	3 года

230 В	50/60 Гц	Ra >80	Pf >0,8	Kp<1%	Ta(°C) -10/+40	УХЛ4		A+	IP40	
-------	----------	--------	---------	-------	----------------	------	--	----	------	--

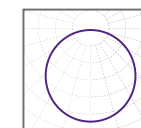
Ta(°C) для моделей
+10/+40 с аварийным блоком

Таблица моделей Diora Downlight

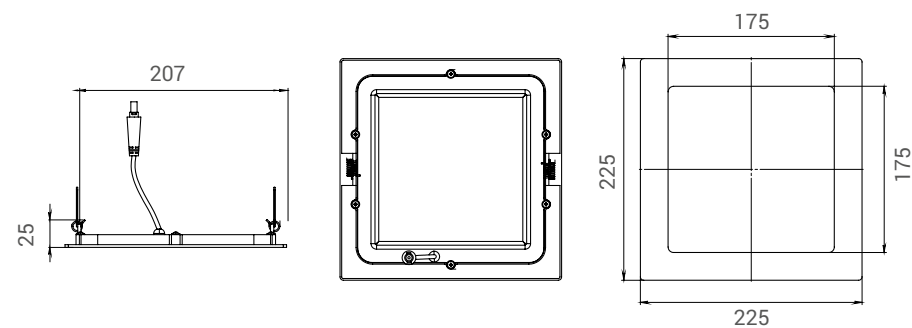
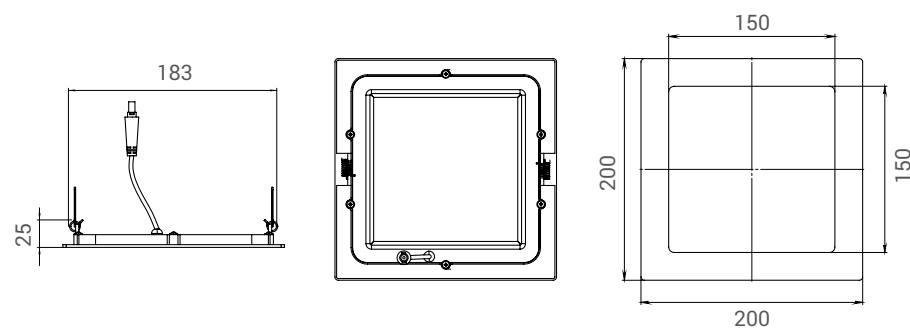
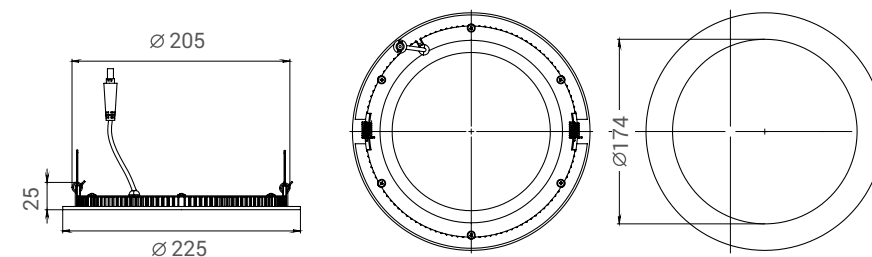
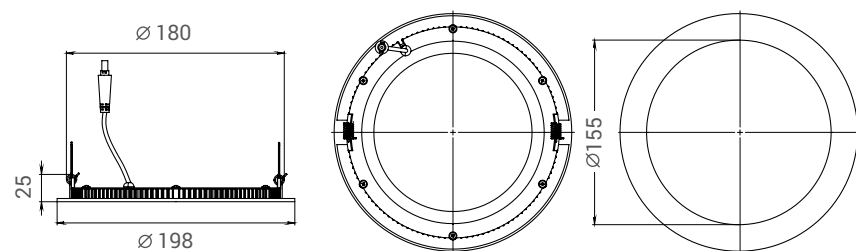
Модель	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Масса нетто, кг
Diora Downlight C 15/1450	1450	15	0,365
Diora Downlight C 18/1800	1800	18	0,425
Diora Downlight S 15/1450	1450	15	0,41
Diora Downlight S 18/1800	1800	18	0,48
Diora Downlight S 22/1700 A	1700	22	0,705
Diora Downlight C 22/2000 A	2000	22	0.635

A — светильники с аварийным блоком.

Diora Downlight



косинусная
110°



Офисно-административное освещение с датчиками движения

Назначение

Светильники с микроволновыми датчиками движения для освещения административных и офисных зданий, дошкольных и общеобразовательных учреждений, ВУЗов, лечебно-профилактических медицинских организаций. Могут быть использованы для освещения производственных и складских помещений для экономии электроэнергии.

О светильниках

Широкий номенклатурный ряд позволяет подобрать оптимальный светильник под любую задачу. Различные модификации позволяют монтировать изделия как в потолки типа Armstrong, так и накладным способом. Модификации со степенью защиты IP65 подходят для освещений помещений с повышенной влажностью и большим содержанием пыли.

- Микроволновые датчики установлены внутри корпуса
- Обеспечивают плавное включение и отключение светильников
- Имеется возможность работы светильника в дежурном режиме (с минимальным световым потоком)
- Светодиоды Samsung
- Модификации с блоками аварийного питания
- Монтаж различными способами



Установка

Diora Office SE Avto M

Установка накладным или встраиваемым способом в потолки типа Armstrong.

Diora LPO/LSP SE Avto M

Накладной монтаж на потолок или стены посредством металлических скоб (входят в комплект поставки).
Опционально доступно крепление на трос.

Diora NPO SE Avto M

Установка накладным способом непосредственно на поверхность потолка или стены.

Diora SE Avto M

Установка встраиваемым или подвесным способом с помощью комплекта креплений в потолки типа Griliato. Крепления входят в комплект поставки.

Diora Office IP65 SE Avto M

Установка встраиваемым способом в потолки типа Armstrong. С помощью комплекта дополнительных креплений (не входят в комплект поставки) устанавливаются накладным способом.

Электрическое подключение

Провод 3x0,75 (4x0,75 для аварийных светильников) с помощью клеммника (входит в комплект поставки).

Оптическая часть

Матовый или призматический светостабилизированный полистирол.
Светодиоды: Samsung.

Комплект поставки

Светильник с рассеивателем и источником питания в сборе (1 шт).

Конструкция

Office SE Avto M / NPO SE Avto M / Griliato SE Avto M

Корпус из листовой стали толщиной 0,4 мм, покрытый порошковой краской. Рассеиватель закрепляется в корпусе с помощью поворотной планки.

Diora LPO/LSP SE Avto M

Корпус из негорючего АБС-пластика. Рассеиватель крепится к корпусу с помощью откидных клипс. Светодиодные платы устанавливаются на металлическую пластину, соединенную с корпусом поворотными винтами, облегчающими ее снятие, а также гибкими клипсами, обеспечивающими удобство обслуживания светильника на высоте.

Diora Office IP65 SE Avto M

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали толщиной 0,4 мм, покрытый порошковой краской, и силиконовый уплотнитель по периметру обеспечивают высокую степень защиты от пыли и влаги. Рассеиватель устанавливается с помощью прижимной рамки на боковых винтах.

230 В	50/60 Гц	AC/DC	Ra >80	Pf >0,95	K _п <1%	Ta(°C) -40/+40	УХЛЗ	УХЛ4		IP40	IP65			
-------	----------	-------	--------	----------	--------------------	-------------------	------	------	--	------	------	--	--	--

Ta(°C) +10/+40	для моделей с аварийным блоком
-------------------	-----------------------------------



Драйвер

Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности.

Напряжение питания переменного тока: 176-264 В.

Частота: 50-60 Гц.

Напряжение питания постоянного тока: 180-370 В.

Опционально возможна поставка с аварийным блоком питания, позволяющим при отключении напряжения в сети работать 2 часа автономно. Питание осуществляется за счет литий – ионного аккумулятора, встроенного в корпус драйвера (2,4 Ah). В аварийном режиме световой поток светильника снизится до 10 % от номинального.

Общие технические характеристики

Кривая силы света (КСС)	косинусная Д
Угол расходимости светового потока	80°, 90°, 110°, 120°
Напряжение питания переменного тока, В	176-264
Номинальная частота напряжения питания, Гц	50-60
Напряжение питания постоянного тока, В	180-370
Марка светодиодов	Samsung
Цветовая температура, К	4000K
Индекс цветопередачи, Ra	> 80
Коэффициент мощности, Pf	> 0,95
Коэффициент пульсации светового потока, %	< 1
Температура эксплуатации, °C	от -40 до +40 (для моделей с аварийным блоком от +10 до +40)
Вид климатического исполнения	УХЛ3, УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Степень защиты светильника от пыли и влаги	IP40, IP65
Исполнение блока питания	Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности, аварийный блок (литий – ионный аккумулятор, встроенный в корпус драйвера (2,4 Ah))
Гарантийный срок	5 лет

Таблица моделей

Модель	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Масса нетто, кг
Diora LPO/LSP SE 30/4200 opal 4K Avto M	4200	30	1,6
Diora LPO/LSP SE 40/5600 opal 4K Avto M	5600	40	1,6
Diora LPO/LSP SE 50/7000 opal 4K Avto M	7000	50	1,6
Diora LPO/LSP SE 55/7800 opal 4K Avto M	7800	55	1,6
Diora LPO/LSP SE 30/4500 прозрачный Avto M	4500	30	1,6
Diora LPO/LSP SE 40/6000 прозрачный Avto M	6000	40	1,6
Diora LPO/LSP SE 50/7500 прозрачный Avto M	7500	50	1,6
Diora LPO/LSP SE 55/8300 прозрачный Avto M	8300	55	1,6
Diora LPO/LSP SE 30/4200 opal 4K Avto M A *	4200	30	1,9
Diora LPO/LSP SE 40/5600 opal 4K Avto M A	5600	40	1,9
Diora LPO/LSP SE 50/7000 opal 4K Avto M A	7000	50	1,9
Diora LPO/LSP SE 55/7800 opal 4K Avto M A	7800	55	1,9
Diora LPO/LSP SE 30/4500 прозрачный Avto M A	4500	30	1,9
Diora LPO/LSP SE 40/6000 прозрачный Avto M A	6000	40	1,9
Diora LPO/LSP SE 50/7500 прозрачный Avto M A	7500	50	1,9
Diora LPO/LSP SE 55/8300 прозрачный Avto M A	8300	55	1,9

Таблица моделей

Модель	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Масса нетто, кг
Diora Griliato SE 30/3900 microprism Avto M	3900	30	2,53
Diora Griliato SE 40/5200 microprism Avto M	5200	40	2,53
Diora Griliato SE 50/6500 microprism Avto M	6500	50	2,53
Diora Griliato SE 60/7800 microprism Avto M	7800	60	2,53
Diora Griliato SE 30/3600 opal Avto M	3600	30	2,53
Diora Griliato SE 40/4900 opal Avto M	4900	40	2,53
Diora Griliato SE 50/6000 opal Avto M	6000	50	2,53
Diora Griliato SE 60/7200 opal Avto M	7200	60	2,53
Diora Griliato SE 30/4200 prism Avto M	4200	30	2,53
Diora Griliato SE 40/5600 prism Avto M	5600	40	2,53
Diora Griliato SE 50/7000 prism Avto M	7000	50	2,53
Diora Griliato SE 60/8400 prism Avto M	8400	60	2,53
Diora Griliato SE 30/3900 microprism Avto M A	3900	30	2,83
Diora Griliato SE 40/5200 microprism Avto M A	5200	40	2,83
Diora Griliato SE 50/6500 microprism Avto M A	6500	50	2,83
Diora Griliato SE 60/7800 microprism Avto M A	7800	60	2,83
Diora Griliato SE 30/3600 opal Avto M A	3600	30	2,83
Diora Griliato SE 40/4900 opal Avto M A	4900	40	2,83
Diora Griliato SE 50/6000 opal Avto M A	6000	50	2,83
Diora Griliato SE 60/7200 opal Avto M A	7200	60	2,83
Diora Griliato SE 30/4200 prism Avto M A	4200	30	2,83
Diora Griliato SE 40/5600 prism Avto M A	5600	40	2,83
Diora Griliato SE 50/7000 prism Avto M A	7000	50	2,83
Diora Griliato SE 60/8400 prism Avto M A	8400	60	2,83

Модель	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Масса нетто, кг
Diora NPO SE 30/3800 microprism Avto M	3800	30	2,4
Diora NPO SE 40/5100 microprism Avto M	5100	40	2,4
Diora NPO SE 50/6300 microprism Avto M	6300	50	2,4
Diora NPO SE 60/7500 microprism Avto M	7500	60	2,4
Diora NPO SE 30/3500 opal Avto M	3500	30	2,4
Diora NPO SE 40/4700 opal Avto M	4700	40	2,4
Diora NPO SE 50/5800 opal Avto M	5800	50	2,4
Diora NPO SE 60/7000 opal Avto M	7000	60	2,4
Diora NPO SE 30/4200 prism Avto M	4200	30	2,4
Diora NPO SE 40/5600 prism Avto M	5600	40	2,4
Diora NPO SE 50/7000 prism Avto M	7000	50	2,4
Diora NPO SE 60/8200 prism Avto M	8200	60	2,4
Diora NPO SE 30/3800 microprism Avto M A	3800	30	2,7
Diora NPO SE 40/5100 microprism Avto M A	5100	40	2,7
Diora NPO SE 50/6300 microprism Avto M A	6300	50	2,7
Diora NPO SE 60/7500 microprism Avto M A	7500	60	2,7
Diora NPO SE 30/3500 opal Avto M A	3500	30	2,7
Diora NPO SE 40/4700 opal Avto M A	4700	40	2,7
Diora NPO SE 50/5800 opal Avto M A	5800	50	2,7
Diora NPO SE 60/7000 opal Avto M A	7000	60	2,7
Diora NPO SE 30/4200 prism Avto M A	4200	30	2,7
Diora NPO SE 40/5600 prism Avto M A	5600	40	2,7
Diora NPO SE 50/7000 prism Avto M A	7000	50	2,7
Diora NPO SE 60/8200 prism Avto M A	8200	60	2,7



Модель	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Масса нетто, кг
Diora Office IP65 SE 30/3900 microprism Avto M	3900	30	4,52
Diora Office IP65 SE 40/5200 microprism Avto M	5200	40	4,52
Diora Office IP65 SE 50/6500 microprism Avto M	6500	50	4,52
Diora Office IP65 SE 60/7800 microprism Avto M	7800	60	4,52
Diora Office IP65 SE 30/3600 opal Avto M	3600	30	4,52
Diora Office IP65 SE 40/4900 opal Avto M	4900	40	4,52
Diora Office IP65 SE 50/6000 opal Avto M	6000	50	4,52
Diora Office IP65 SE 60/7200 opal Avto M	7200	60	4,52
Diora Office IP65 SE 30/4200 prism Avto M	4200	30	4,52
Diora Office IP65 SE 40/5600 prism Avto M	5600	40	4,52
Diora Office IP65 SE 50/7000 prism Avto M	7000	50	4,52
Diora Office IP65 SE 60/8400 prism Avto M	8400	60	4,52
Diora Office IP65 SE 30/3900 microprism Avto M A	3900	30	4,82
Diora Office IP65 SE 40/5200 microprism Avto M A	5200	40	4,82
Diora Office IP65 SE 50/6500 microprism Avto M A	6500	50	4,82
Diora Office IP65 SE 60/7800 microprism Avto M A	7800	60	4,82
Diora Office IP65 SE 30/3600 opal Avto M A	3600	30	4,82
Diora Office IP65 SE 40/4900 opal Avto M A	4900	40	4,82
Diora Office IP65 SE 50/6000 opal Avto M A	6000	50	4,82
Diora Office IP65 SE 60/7200 opal Avto M A	7200	60	4,82
Diora Office IP65 SE 30/4200 prism Avto M A	4200	30	4,82
Diora Office IP65 SE 40/5600 prism Avto M A	5600	40	4,82
Diora Office IP65 SE 50/7000 prism Avto M A	7000	50	4,82
Diora Office IP65 SE 60/8400 prism Avto M A	8400	60	4,82

Модель	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Масса нетто, кг
Diora Office SE 30/3900 microprism Avto M	3900	30	3,2
Diora Office SE 40/5200 microprism Avto M	5200	40	3,2
Diora Office SE 50/6500 microprism Avto M	6500	50	3,2
Diora Office SE 60/7800 microprism Avto M	7800	60	3,2
Diora Office SE 30/3600 opal Avto M	3600	30	3,2
Diora Office SE 40/4900 opal Avto M	4900	40	3,2
Diora Office SE 50/6000 opal Avto M	6000	50	3,2
Diora Office SE 60/7200 opal Avto M	7200	60	3,2
Diora Office SE 30/4200 prism Avto M	4200	30	3,2
Diora Office SE 40/5600 prism Avto M	5600	40	3,2
Diora Office SE 50/7000 prism Avto M	7000	50	3,2
Diora Office SE 60/8400 prism Avto M	8400	60	3,2
Diora Office SE 30/3900 microprism Avto M A	3900	30	3,5
Diora Office SE 40/5200 microprism Avto M A	5200	40	3,5
Diora Office SE 50/6500 microprism Avto M A	6500	50	3,5
Diora Office SE 60/7800 microprism Avto M A	7800	60	3,5
Diora Office SE 30/3600 opal Avto M A	3600	30	3,5
Diora Office SE 40/4900 opal Avto M A	4900	40	3,5
Diora Office SE 50/6000 opal Avto M A	6000	50	3,5
Diora Office SE 60/7200 opal Avto M A	7200	60	3,5
Diora Office SE 30/4200 prism Avto M A	4200	30	3,5
Diora Office SE 40/5600 prism Avto M A	5600	40	3,5
Diora Office SE 50/7000 prism Avto M A	7000	50	3,5
Diora Office SE 60/8400 prism Avto M A	8400	60	3,5





ОСВЕЩЕНИЕ ЖКХ

Diora Луна / Diora Луна AC12-36	50
Diora ЖКХ	52
Diora Corn	54

Diora Луна / Diora Луна AC12-36

Назначение

Освещение объектов различного профиля: лестничные пролеты, пожарные выходы, гаражи, санузлы, чердаки и подвалы, кладовые, придомовые территории.

О светильнике

Оптимальный светильник для сферы ЖКХ. Может применяться как внутри, так и снаружи здания без навеса (УХЛ2 от -40 °С до +40 °С). Корпус светильника максимально защищен от воздействия пыли и влаги (IP65). Возможно изготовление светильника со встроенными датчиками движения, звука и освещенности.

- Прочный вандалоустойчивый корпус
- Наличие датчиков звука, движения, освещенности
- Высокая степень защиты IP65
- Возможность аварийного освещения
- Оптимальное решение для освещения объектов ЖКХ

Установка

Установка накладным способом непосредственно на поверхность потолка или стены.

Электрическое подключение

Кабель 2x0,75 мм с помощью клеммника. Клеммник не входит в комплект поставки.

Конструкция

Совмещенный корпус – рассеиватель изготовлен из поликарбоната PC INFINO FD-1122. Внутреннее электропитание светодиодов осуществляется за счет каскадного линейного стабилизатора тока.

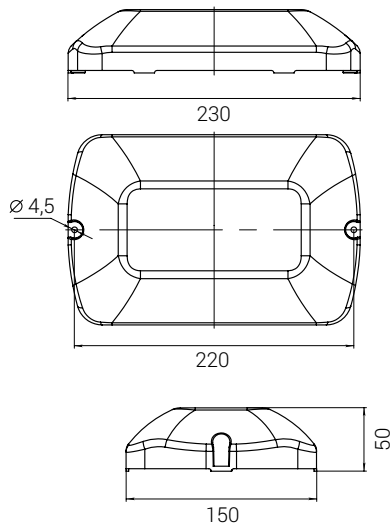
Светодиоды: Samsung.

Комплект поставки

Светильник с рассеивателем в сборе (1 шт.).

Управление освещением

Опционально комплектуются датчиками движения, освещенности и звука.



Общие технические характеристики

Кривая силы света (КСС)	косинусная
Угол расходимости светового потока	110°
Напряжение питания переменного тока, В	190-250 (12-36 в исполнении AC12-36)
Напряжение питания постоянного тока, В	180-370 (12-36 в исполнении AC12-36)
Номинальная частота напряжения питания, Гц	50-60
Марка светодиодов	Samsung
Цветовая температура, К	4000K, 5000K
Индекс цветопередачи, Ra	> 80
Коэффициент мощности, Pf	> 0,5
Коэффициент пульсации светового потока, %	< 5
Температура эксплуатации, °С	от - 40°С до + 40°С (для моделей с аварийным блоком от 0 до +40)
Вид климатического исполнения	УХЛ2 (для моделей с аварийным блоком УХЛ4)
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Класс энергоэффективности	A+
Степень защиты светильника от пыли и влаги	IP65 (для моделей с аварийным блоком IP50)
Исполнение блока питания	Каскадный линейный стабилизатор тока
Гарантийный срок	3 года

[подробнее](#)

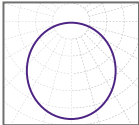
Таблица моделей Diora Луна

Модель	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Масса нетто, кг
Diora Луна 8/1000	1000	8	0,32
Diora Луна 10/1100	1100	10	0,32
Diora Луна 12/1500	1500	12	0,32
Diora Луна 15/1800	1800	15	0,32
Diora Луна 20/2600	2600	20	0,32
Diora Луна 25/3000	3000	25	0,32

Возможна поставка с датчиками в различных комбинациях.
В названиях светильников наличие датчиков обозначается словом «Авто», сами датчики — буквой (звука (S), движения (M), освещения (L)).



Diora Луна



косинусная
110°

Diora ЖКХ

Назначение

Освещение объектов различного профиля: лестничные пролеты, пожарные выходы, гаражи, санузлы, чердаки, подвалы и кладовые.

О светильнике

Экономичные и вандалоустойчивые светильники для освещения объектов ЖКХ и подсобных помещений. Являются заменой ламп накаливания мощностью от 40 до 95 Вт. Возможно изготовление светильника со встроенными датчиками движения, звука и освещенности, также с дежурным режимом.

- Прочный вандалоустойчивый корпус
- Наличие датчиков звука, движения, освещенности
- Высокая степень защиты IP54
- Наличие дежурного режима
- Оптимальное решение для освещения объектов ЖКХ

Установка

Установка накладным способом непосредственно на поверхность потолка или стены.

Электрическое подключение

Кабель 2x0,75 мм с помощью клеммника. Клеммник не входит в комплект поставки.

Конструкция

Корпус изготовлен из АБС-пластика. Рассеиватель крепится к корпусу с помощью винтов. Внутреннее электропитание светодиодов осуществляется за счет реактивного балласта.

Оптическая часть

Рассеиватель из оптического поликарбоната. Светодиоды: Samsung.

Комплект поставки

Светильник с рассеивателем в сборе (1 шт).

Управление освещением

Опционально комплектуются датчиками движения, освещенности и звука. Возможно изготовление светильников с наличием дежурного режима (снижение светового потока до 10 % от номинальной).



[подробнее](#)

Общие технические характеристики

Кривая силы света (КСС)	косинусная
Угол расходимости светового потока	110°
Напряжение питания переменного тока, В	190-250
Номинальная частота напряжения питания, Гц	50-60
Марка светодиодов	Samsung
Цветовая температура, К	4000К, 5000К
Индекс цветопередачи, Ra	> 80
Коэффициент мощности, Pf	> 0,35
Коэффициент пульсации светового потока, %	< 10
Температура эксплуатации, °C	от – 20 до + 40
Вид климатического исполнения	УХЛ3
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Класс энергоэффективности	A+
Степень защиты светильника от пыли и влаги	IP54
Исполнение блока питания	Реактивный балласт
Гарантийный срок	3 года

230 В

50/60 Гц

Ra >80

Pf >0,35

Кп<10%

Ta(°C) -20/+40

УХЛ3

A+

IP54

MS

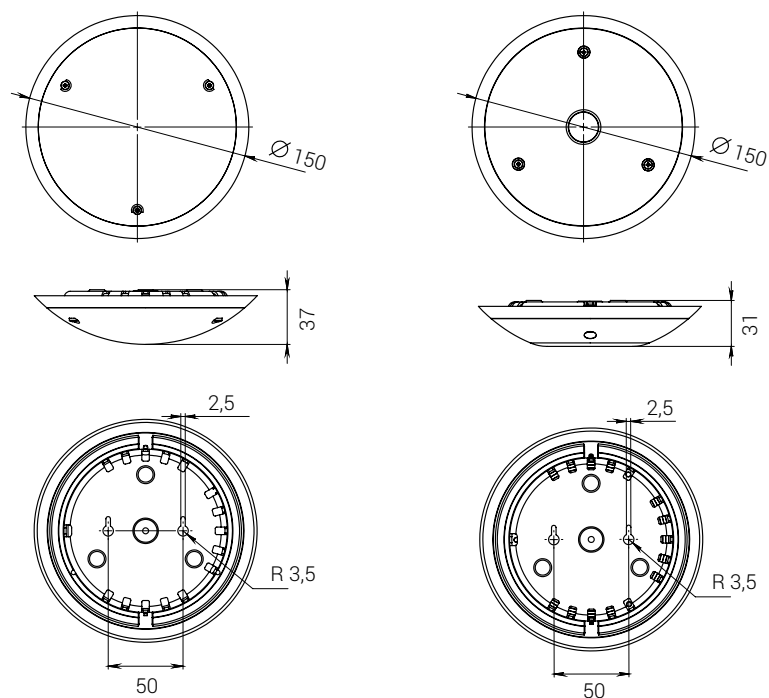
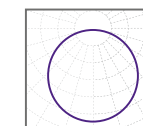


Таблица моделей Diora ЖКХ

Модель	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Масса нетто, кг
Diora ЖКХ GP 4/500	500	4	0,115
Diora ЖКХ GP 4/500 Авто	500	4	0,115
Diora ЖКХ GP 4/500 Дежурный Авто	500	4	0,115
Diora ЖКХ GP 6/700	700	6	0,115
Diora ЖКХ GP 6/700 Авто	700	6	0,115
Diora ЖКХ GP 6/700 Дежурный Авто	700	6	0,115
Diora ЖКХ GP 8/1000	1000	8	0,115
Diora ЖКХ GP 8/1000 Авто	1000	8	0,115
Diora ЖКХ GP 8/1000 Дежурный Авто	1000	8	0,115

Diora ЖКХ

косинусная
110°

GP — светильники в групповой упаковке (20 шт.). Доступны светильники в индивидуальном пластиковом блистере (без GP в наименовании).

Авто — светильники с датчиками освещенности, звука и движения.

Дежурный Авто — светильники с датчиками звука и движения, при переходе в дежурный режим снижают мощность светового потока до 10 % от максимального.

Diora Corn

Назначение

Освещение объектов различного назначения при установке в люстры или светильники .

О светильнике

Светодиодная лампа с цоколем E27. Предназначены для использования в люстрах и светильниках, обеспечивают мгновенное включение без мерцания. Являются заменой ламп накаливания мощностью от 100 до 300 Вт и КЛЛ мощностью от 30 до 100 Вт.

- Светодиоды Samsung
- Импульсные источники питания с корректором мощности внутри корпуса
- Защитные стекла из ударопрочного поликарбоната
- Коэффициент пульсации < 2 %

Установка

Монтаж в люстры или светильники с цоколем E27.

Электрическое подключение

Цоколь E27.

Конструкция

Металлический цоколь, светодиодные платы из стеклотекстолита расположены по периметру корпуса. Источник питания установлен внутри.

Драйвер

Электропитание стабилизированным током осуществляется с помощью импульсных источников питания с корректором мощности. Напряжение питания переменного тока: 176-264 В (18-40 В AC/DC для модификации AC36) Частота: 50-60 Гц.

Оптическая часть

Защитные стекла из ударопрочного поликарбоната.

Светодиоды: Samsung.

Комплект поставки

Светильник с источником питания, защитными стеклами и цоколем в сборе.



[подробнее](#)

Общие технические характеристики

Кривая силы света (КСС)	широкая
Угол расходимости светового потока	270°
Напряжение питания переменного тока, В	176-264 (18-40 В AC/DC для модификации AC36)
Номинальная частота напряжения питания, Гц	50-60
Марка светодиодов	Samsung
Цветовая температура, К	3000K, 4000K, 5000K, 6000K
Индекс цветопередачи, Ra	> 80
Коэффициент мощности, Pf	> 0,8
Коэффициент пульсации светового потока, %	< 2
Температура эксплуатации, °C	от -10 до +40
Вид климатического исполнения	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Класс энергоэффективности	A++
Степень защиты светильника от пыли и влаги	IP00
Исполнение блока питания	Одностадийный без гальванической развязки
Гарантийный срок	3 года



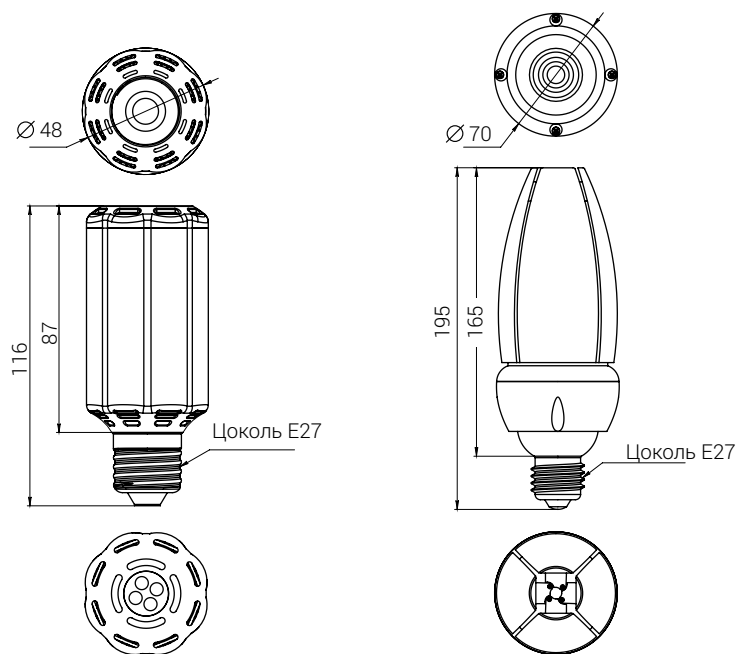


Таблица моделей Diora Corn

Модель	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Масса нетто, кг
Diora Corn 7/1000 E27	1000	7	0,082
Diora Corn 10/1600 E27	1600	10	0,082
Diora Corn 15/2300 E27	2300	15	0,34
Diora Corn 20/3000 E27	3000	20	0,34
Diora Corn 25/3800 E27	3800	25	0,34
Diora Corn AC36 7/1000 E27	1000	7	0,34
Diora Corn AC36 10/1600 E27	1600	10	0,34



french fries

vegetables

snacks

family dinners

pizzas

EXIT

pharmacy

Walmart



ТОРГОВОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

Diora Box SE.....	58
Diora Quadro Track / Track 2	62
Diora R-tail	66
Diora 27/3500-T8-15	68

Diora Box SE

Назначение

Освещение торговых залов, офисов, гостиниц и отелей, кафе и ресторанов.

О светильнике

Линейный светильник для торгового освещения. Имеется возможность накладного и подвесного монтажа. Современный внешний вид и высокое качество света делают светильники отличным решением для освещения торговых и административно-офисных помещений. Служат прямой заменой ламповых светильников типов ЛПО 2×36.

- Современный внешний вид
- Минимальная пульсация и высокий индекс цветопередачи
- Возможность транзитного подключения и аварийного исполнения
- Большое разнообразие моделей с различными параметрами

Установка

Два варианта монтажа: накладной на поверхность и тросовый подвес.

Электрическое подключение

Провод 3х0,75 мм (4х0,75 мм в аварийном исполнении) с помощью быстрозажимной клеммной колодки (входит в комплект поставки). Диаметр вводного кабеля 5-10 мм.

Конструкция

Корпус из листовой стали толщиной 0,4 мм, покрытой порошковой краской. Рассеиватель закрепляется в корпусе с помощью боковых заглушек. Крепления устанавливаются на корпусе с помощью резьбовых заклепок.

Оптическая часть

Матовый или прозрачный ПММА. Светильники Diora Box SE Г60 и Г90 имеют рефлекторную решетку, формирующую КСС и создающую защитный угол, сводящий к минимуму слепящий эффект. Светодиоды: Samsung.

Драйвер

Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности. Напряжение питания переменного тока: 176-264 В. Частота: 50-60 Гц.

Комплект поставки

Светильник с рассеивателем, источником питания и креплением в сборе.



[подробнее](#)

Общие технические характеристики

Кривая силы света (КСС)	косинусная Д, глубокая Г
Угол расходимости светового потока	110°, 90°, 60°
Напряжение питания переменного тока, В	176-264
Номинальная частота напряжения питания, Гц	50-60
Марка светодиодов	Samsung
Цветовая температура, К	3000К, 4000К, 5000К, 6000К
Индекс цветопередачи, Ra	> 80
Коэффициент мощности, Pf	> 0,95
Коэффициент пульсации светового потока, %	< 1
Температура эксплуатации, °С	от -40 до +40 (от +10 до +40 в аварийном исполнении)
Вид климатического исполнения	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Класс энергоэффективности	A++
Степень защиты светильника от пыли и влаги	IP40
Исполнение блока питания	Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности
Гарантийный срок	5 лет



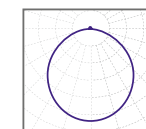


Таблица моделей Diora Box

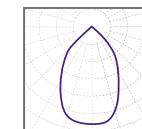
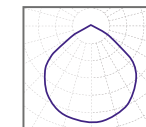
Модель	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Масса нетто, кг	Габариты
Diora Box SE 20/2200 opal Black clip/tros-1150	2200	20	1,75	1155 x 64 x 64
Diora Box SE 20/2200 opal Black clip/tros-1500	2200	20	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 30/3000 opal Black clip/tros-1150	3000	30	1,75	1155 x 64 x 64
Diora Box SE 30/3000 opal Black clip/tros-1500	3000	30	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 40/4000 opal Black clip/tros-1150	4000	40	1,75	1155 x 64 x 64
Diora Box SE 40/4000 opal Black clip/tros-1500	4000	40	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 50/5000 opal Black clip/tros-1150	5000	50	1,75	1155 x 64 x 64
Diora Box SE 50/5000 opal Black clip/tros-1500	5000	50	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 60/6000 opal Black clip/tros-1150	6000	60	1,75	1155 x 64 x 64
Diora Box SE 60/6000 opal Black clip/tros-1500	6000	60	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 70/7000 opal Black clip/tros-1500	7000	70	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 20/2800 opal White clip/tros-1150	2800	20	1,75	1155 x 64 x 64
Diora Box SE 20/2800 opal White clip/tros-1500	2800	20	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 30/3800 opal White clip/tros-1150	3800	30	1,75	1155 x 64 x 64
Diora Box SE 30/3800 opal White clip/tros-1500	3800	30	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 40/4900 opal White clip/tros-1150	4900	40	1,75	1155 x 64 x 64
Diora Box SE 40/4900 opal White clip/tros-1500	4900	40	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 50/6000 opal White clip/tros-1150	6000	50	1,75	1155 x 64 x 64
Diora Box SE 50/6000 opal White clip/tros-1500	6000	50	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 60/7000 opal White clip/tros-1150	7000	60	1,75	1155 x 64 x 64
Diora Box SE 60/7000 opal White clip/tros-1500	7000	60	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 70/8000 opal White clip/tros-1500	7800	70	2,2	1505 x 64 x 64

Модель	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Масса нетто, кг	Габариты
Diora Box SE 20/3200 Г60 Black clip/tros-1150	3200	20	1,75	1155 x 64 x 64
Diora Box SE 20/3200 Г60 Black clip/tros-1500	3200	20	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 30/4200 Г60 Black clip/tros-1150	4200	30	1,75	1155 x 64 x 64
Diora Box SE 30/4200 Г60 Black clip/tros-1500	4200	30	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 40/5400 Г60 Black clip/tros-1150	5400	40	1,75	1155 x 64 x 64
Diora Box SE 40/5400 Г60 Black clip/tros-1500	5400	40	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 50/6500 Г60 Black clip/tros-1150	6500	50	1,75	1155 x 64 x 64
Diora Box SE 50/6500 Г60 Black clip/tros-1500	6500	50	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 60/7600 Г60 Black clip/tros-1150	7600	60	1,75	1155 x 64 x 64
Diora Box SE 60/7600 Г60 Black clip/tros-1500	7600	60	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 70/8700 Г60 Black clip/tros-1500	8700	70	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 20/3300 Г60 White clip/tros-1150	3300	20	1,75	1155 x 64 x 64
Diora Box SE 20/3300 Г60 White clip/tros-1500	3300	20	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 30/4300 Г60 White clip/tros-1150	4300	30	1,75	1155 x 64 x 64
Diora Box SE 30/4300 Г60 White clip/tros-1500	4300	30	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 40/5500 Г60 White clip/tros-1150	5500	40	1,75	1155 x 64 x 64
Diora Box SE 40/5500 Г60 White clip/tros-1500	5500	40	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 50/6600 Г60 White clip/tros-1150	6600	50	1,75	1155 x 64 x 64
Diora Box SE 50/6600 Г60 White clip/tros-1500	6600	50	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 60/7700 Г60 White clip/tros-1150	7700	60	1,75	1155 x 64 x 64
Diora Box SE 60/7700 Г60 White clip/tros-1500	7700	60	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 70/8800 Г60 White clip/tros-1500	8800	70	2,2	1505 x 64 x 64

Diora Box SE opal

косинусная
КСС 110°

Diora Box SE Г60

глубокая
КСС 60°Diora Box SE
прозрачныйкосинусная
КСС 110°

Diora Box SE Г90

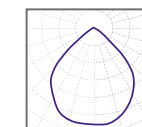
глубокая
КСС 90°

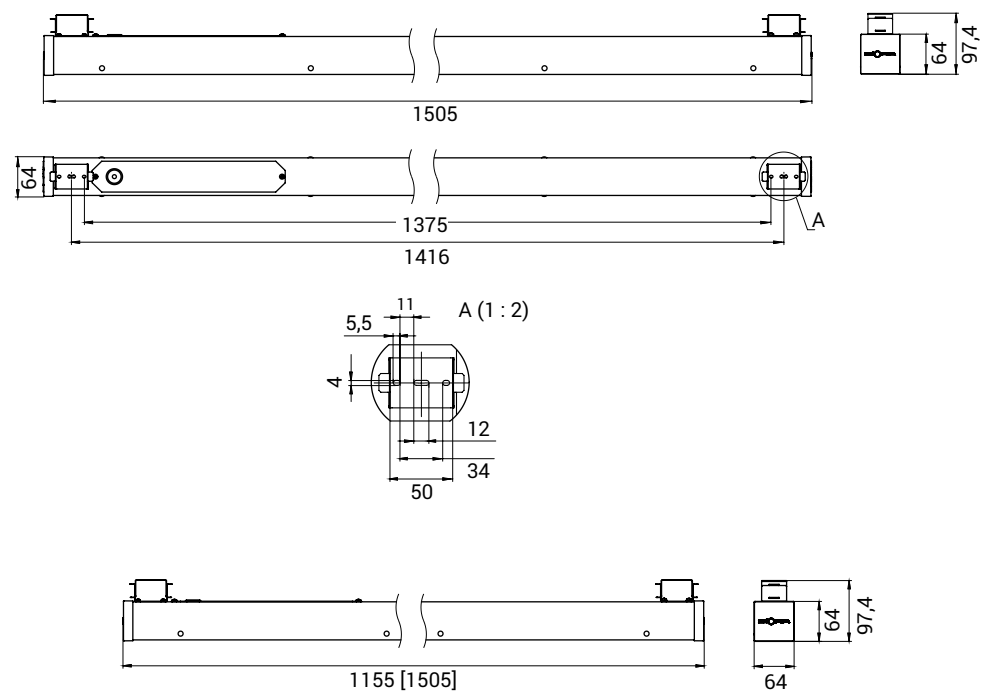
Таблица моделей Diora Box

Модель	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Масса нетто, кг	Габариты
Diora Box SE 20/3200 Г90 Black clip/tros-1150	3200	20	1,75	1155 x 64 x 64
Diora Box SE 20/3200 Г90 Black clip/tros-1500	3200	20	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 30/4200 Г90 Black clip/tros-1150	4200	30	1,75	1155 x 64 x 64
Diora Box SE 30/4200 Г90 Black clip/tros-1500	4200	30	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 40/5400 Г90 Black clip/tros-1150	5400	40	1,75	1155 x 64 x 64
Diora Box SE 40/5400 Г90 Black clip/tros-1500	5400	40	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 50/6500 Г90 Black clip/tros-1150	6500	50	1,75	1155 x 64 x 64
Diora Box SE 50/6500 Г90 Black clip/tros-1500	6500	50	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 60/7600 Г90 Black clip/tros-1150	7600	60	1,75	1155 x 64 x 64
Diora Box SE 60/7600 Г90 Black clip/tros-1500	7600	60	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 70/8700 Г90 Black clip/tros-1500	8700	70	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 20/3300 Г90 White clip/tros-1150	3300	20	1,75	1155 x 64 x 64
Diora Box SE 20/3300 Г90 White clip/tros-1500	3300	20	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 30/4300 Г90 White clip/tros-1150	4300	30	1,75	1155 x 64 x 64
Diora Box SE 30/4300 Г90 White clip/tros-1500	4300	30	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 40/5500 Г90 White clip/tros-1150	5500	40	1,75	1155 x 64 x 64
Diora Box SE 40/5500 Г90 White clip/tros-1500	5500	40	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 50/6600 Г90 White clip/tros-1150	6600	50	1,75	1155 x 64 x 64
Diora Box SE 50/6600 Г90 White clip/tros-1500	6600	50	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 60/7700 Г90 White clip/tros-1150	7700	60	1,75	1155 x 64 x 64
Diora Box SE 60/7700 Г90 White clip/tros-1500	7700	60	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 70/8800 Г90 White clip/tros-1500	8800	70	2,2	1505 x 64 x 64

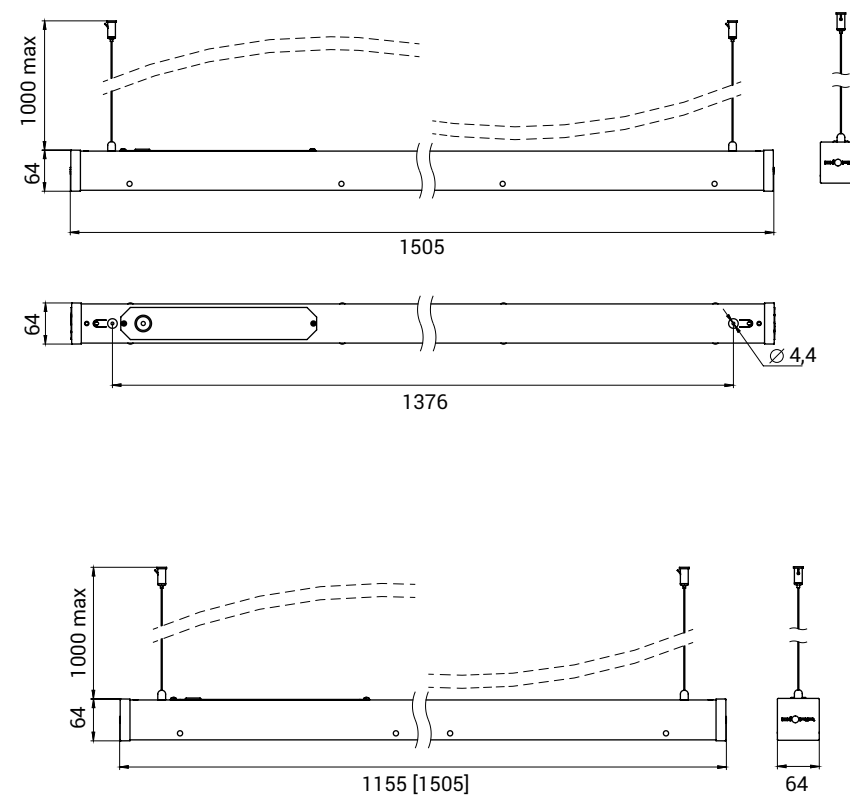
Модель	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Масса нетто, кг	Габариты
Diora Box SE 20/3200 прозрачный Black clip/tros-1150	3200	20	1,75	1155 x 64 x 64
Diora Box SE 20/3200 прозрачный Black clip/tros-1500	3200	20	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 30/4200 прозрачный Black clip/tros-1150	4200	30	1,75	1155 x 64 x 64
Diora Box SE 30/4200 прозрачный Black clip/tros-1500	4200	30	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 40/5400 прозрачный Black clip/tros-1150	5400	40	1,75	1155 x 64 x 64
Diora Box SE 40/5400 прозрачный Black clip/tros-1500	5400	40	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 50/6500 прозрачный Black clip/tros-1150	6500	50	1,75	1155 x 64 x 64
Diora Box SE 50/6500 прозрачный Black clip/tros-1500	6500	50	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 60/7600 прозрачный Black clip/tros-1150	7600	60	1,75	1155 x 64 x 64
Diora Box SE 60/7600 прозрачный Black clip/tros-1500	7600	60	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 70/8700 прозрачный Black clip/tros-1500	8700	70	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 20/3300 прозрачный White clip/tros-1150	3300	20	1,75	1155 x 64 x 64
Diora Box SE 20/3300 прозрачный White clip/tros-1500	3300	20	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 30/4300 прозрачный White clip/tros-1150	4300	30	1,75	1155 x 64 x 64
Diora Box SE 30/4300 прозрачный White clip/tros-1500	4300	30	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 40/5500 прозрачный White clip/tros-1150	5500	40	1,75	1155 x 64 x 64
Diora Box SE 40/5500 прозрачный White clip/tros-1500	5500	40	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 50/6600 прозрачный White clip/tros-1150	6600	50	1,75	1155 x 64 x 64
Diora Box SE 50/6600 прозрачный White clip/tros-1500	6600	50	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 60/7700 прозрачный White clip/tros-1150	7700	60	1,75	1155 x 64 x 64
Diora Box SE 60/7700 прозрачный White clip/tros-1500	7700	60	2,2	1505 x 64 x 64
Diora Box SE 70/8800 прозрачный White clip/tros-1500	8800	70	2,2	1505 x 64 x 64



Diora Box (clip)



Diora Box (tros)



Diora Quadro Track / Track 2

О светильнике

Освещение гипер- и супермаркетов, гостиниц и отелей, ТРЦ, бутиков, конференц-залов, ресторанов и кафе, офисов.

Назначение

Светильник для общего и акцентированного освещения торговых помещений. Монтаж производится на однофазный шинопровод, имеется возможность регулировки в двух плоскостях. Высокий индекс цветопередачи и различные цветовые температуры позволяют эффективно подчеркивать преимущества товаров.

- Высокое качество света: индекс цветопередачи Ra > 85, равномерность цветовой температуры, минимальная пульсация
- Легкий монтаж: малая масса светильника, возможность подключения к стандартному шинопроводу и регулировка в двух плоскостях
- Экономичность: высокая световая отдача
- Широкий выбор характеристик: диапазон цветовых температур от 3000 до 6000 К, четыре КСС и два цвета корпуса

Установка

Монтаж на однофазный шинопровод с помощью адаптера, установленного на корпусе светильника.

Электрическое подключение

Подключение к шинопроводу с помощью токоприемных клемм.

Конструкция

Светодиодная плата из алюминия обладает высокой прочностью и выполняет роль корпуса. Благодаря большой площади эффективно отводится тепло от светодиодов. Источник питания устанавливается в монтажную коробку с токоприемными клеммами.

Драйвер

Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности.

Напряжение питания переменного тока: 176-264 В
Частота: 50-60 Гц.

Оптическая часть

Групповая оптика из стабилизированного ударопрочного оптического поликарбоната
Светодиоды: Samsung.

Комплект поставки

Светильник с источником питания и адаптером в сборе.

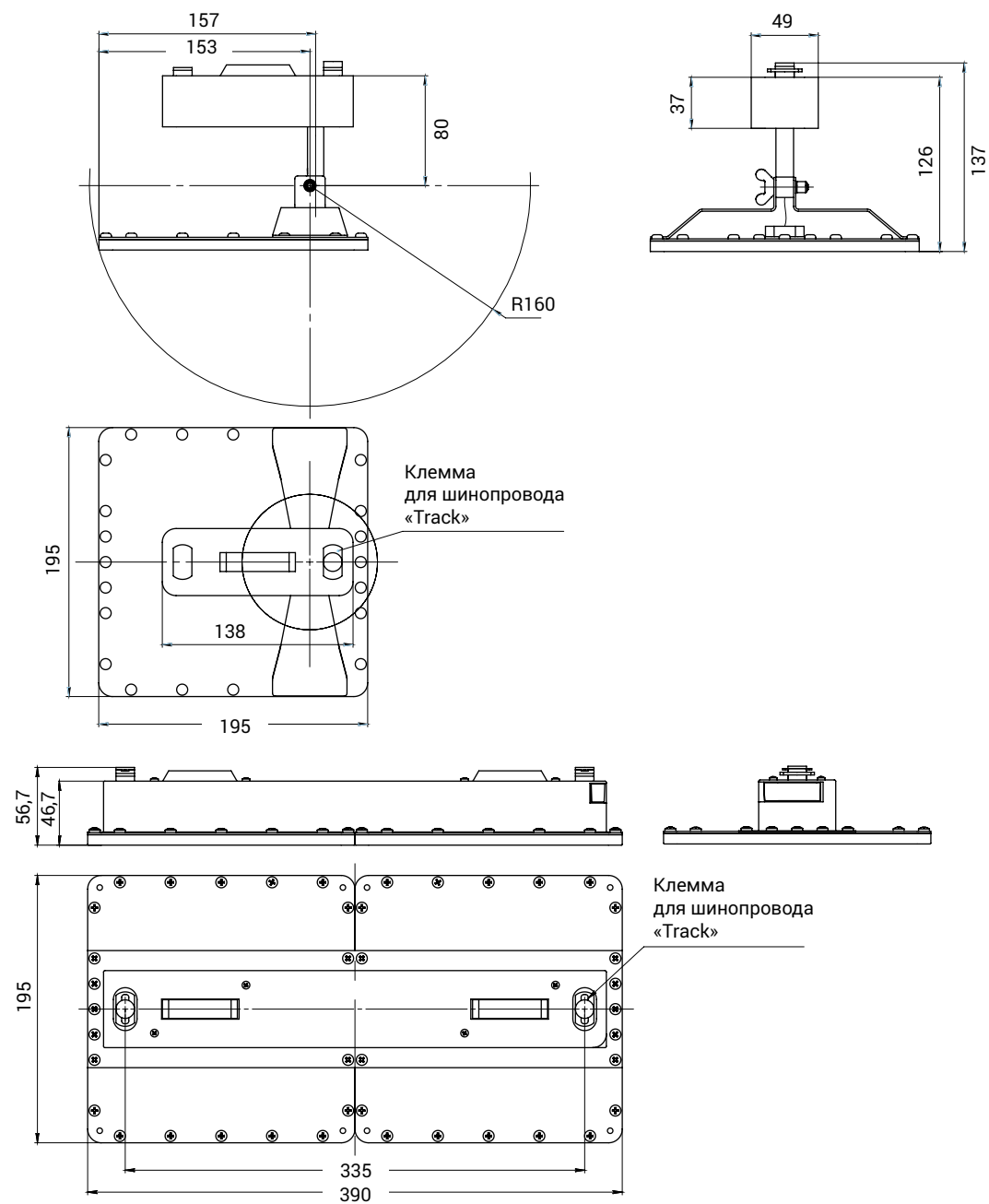


[подробнее](#)

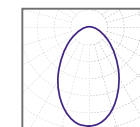
Общие технические характеристики

Кривая силы света (КСС)	косинусная, глубокая, концентрированная
Угол расходимости светового потока	25°, 60°, 75°, 80°, 100°, 115°
Напряжение питания переменного тока, В	176-264
Номинальная частота напряжения питания, Гц	50-60
Напряжение питания постоянного тока, В	180-370
Марка светодиодов	Samsung
Цветовая температура, К	3000К, 4000К, 5000К, 6000К
Индекс цветопередачи, Ra	> 85
Коэффициент мощности, Pf	> 0,95
Коэффициент пульсации светового потока, %	< 1
Температура эксплуатации, °C	от -10 до +40
Вид климатического исполнения	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Класс энергоэффективности	A++
Степень защиты светильника от пыли и влаги	IP40
Исполнение блока питания	Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности
Гарантийный срок	3 года



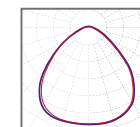


Diora Quadro
Track / Track2 Г75



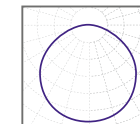
глубокая
75°

Diora Quadro
Track / Track2 Д100



косинусная
100°

Diora Quadro
Track / Track2 Д115



косинусная
115°

Таблица моделей Diora Quadro Track

Модель	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Масса нетто (скреплением), кг	Габаритный размер (с креплением), мм
Diora Quadro Track 10/1300 K25 Black	1300	10	0,58	195 x 195 x 136
Diora Quadro Track 20/2600 K25 Black	2600	20	0,58	195 x 195 x 136
Diora Quadro Track 30/3800 K25 Black	3800	30	0,58	195 x 195 x 136
Diora Quadro Track 10/1300 Г60 Black	1300	10	0,58	195 x 195 x 136
Diora Quadro Track 20/2600 Г60 Black	2600	20	0,58	195 x 195 x 136
Diora Quadro Track 30/3800 Г60 Black	3800	30	0,58	195 x 195 x 136
Diora Quadro Track 10/1300 Г80 Black	1300	10	0,58	195 x 195 x 136
Diora Quadro Track 20/2600 Г80 Black	2600	20	0,58	195 x 195 x 136
Diora Quadro Track 30/3800 Г80 Black	3800	30	0,58	195 x 195 x 136
Diora Quadro Track 10/1300 Д Black	1300	10	0,58	195 x 195 x 136
Diora Quadro Track 20/2600 Д Black	2600	20	0,58	195 x 195 x 136
Diora Quadro Track 30/3800 Д Black	3800	30	0,58	195 x 195 x 136
Diora Quadro Track 10/1400 K25 White	1400	10	0,58	195 x 195 x 136
Diora Quadro Track 20/2900 K25 White	2900	20	0,58	195 x 195 x 136
Diora Quadro Track 30/4300 K25 White	4300	30	0,58	195 x 195 x 136
Diora Quadro Track 10/1400 Г60 White	1400	10	0,58	195 x 195 x 136
Diora Quadro Track 20/2900 Г60 White	2900	20	0,58	195 x 195 x 136
Diora Quadro Track 30/4300 Г60 White	4300	30	0,58	195 x 195 x 136
Diora Quadro Track 10/1400 Г80 White	1400	10	0,58	195 x 195 x 136
Diora Quadro Track 20/2900 Г80 White	2900	20	0,58	195 x 195 x 136
Diora Quadro Track 30/4300 Г80 White	4300	30	0,58	195 x 195 x 136
Diora Quadro Track 10/1400 Д White	1400	10	0,58	195 x 195 x 136
Diora Quadro Track 20/2900 Д White	2900	20	0,58	195 x 195 x 136
Diora Quadro Track 30/4300 Д White	4300	30	0,58	195 x 195 x 136

Таблица моделей Diora Quadro Track2

Модель	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Масса нетто (с креплением), кг	Габаритный размер (с креплением), мм
Diora Quadro Track2 20/3200 Г75 Black	3200	20	0.88	390 x 195 x 58
Diora Quadro Track2 28/4400 Г75 Black	4400	28	0.88	390 x 195 x 58
Diora Quadro Track2 40/6000 Г75 Black	6000	40	0.88	390 x 195 x 58
Diora Quadro Track2 48/7400 Г75 Black	7400	48	0.88	390 x 195 x 58
Diora Quadro Track2 56/8500 Г75 Black	8500	56	0.88	390 x 195 x 58
Diora Quadro Track2 20/3200 Д100 Black	3200	20	0.88	390 x 195 x 58
Diora Quadro Track2 28/4400 Д100 Black	4400	28	0.88	390 x 195 x 58
Diora Quadro Track2 40/6000 Д100 Black	6000	40	0.88	390 x 195 x 58
Diora Quadro Track2 48/7400 Д100 Black	7400	48	0.88	390 x 195 x 58
Diora Quadro Track2 56/8500 Д100 Black	8500	56	0.88	390 x 195 x 58
Diora Quadro Track2 20/3200 Д115 Black	3200	20	0.88	390 x 195 x 58
Diora Quadro Track2 28/4400 Д115 Black	4400	28	0.88	390 x 195 x 58
Diora Quadro Track2 40/6000 Д115 Black	6000	40	0.88	390 x 195 x 58
Diora Quadro Track2 48/7400 Д115 Black	7400	48	0.88	390 x 195 x 58
Diora Quadro Track2 56/8500 Д115 Black	8500	56	0.88	390 x 195 x 58
Diora Quadro Track2 20/3400 Г75 White	3400	20	0.88	390 x 195 x 58
Diora Quadro Track2 28/4700 Г75 White	4700	28	0.88	390 x 195 x 58
Diora Quadro Track2 40/6500 Г75 White	6500	40	0.88	390 x 195 x 58
Diora Quadro Track2 48/7800 Г75 White	7800	48	0.88	390 x 195 x 58
Diora Quadro Track2 56/9000 Г75 White	9000	56	0.88	390 x 195 x 58
Diora Quadro Track2 20/3400 Д100 White	3400	20	0.88	390 x 195 x 58
Diora Quadro Track2 28/4700 Д100 White	4700	28	0.88	390 x 195 x 58
Diora Quadro Track2 40/6500 Д100 White	6500	40	0.88	390 x 195 x 58
Diora Quadro Track2 48/7800 Д100 White	7800	48	0.88	390 x 195 x 58
Diora Quadro Track2 56/9000 Д100 White	9000	56	0.88	390 x 195 x 58
Diora Quadro Track2 20/3400 Д115 White	3400	20	0.88	390 x 195 x 58
Diora Quadro Track2 28/4700 Д115 White	4700	28	0.88	390 x 195 x 58
Diora Quadro Track2 40/6500 Д115 White	6500	40	0.88	390 x 195 x 58
Diora Quadro Track2 48/7800 Д115 White	7800	48	0.88	390 x 195 x 58
Diora Quadro Track2 56/9000 Д115 White	9000	56	0.88	390 x 195 x 58

Diora R-tail

Назначение

Освещение торговых залов, офисов, промышленных и подсобных помещений, складов, коридоров.

О светильнике

Линейный светильник для торгового освещения. Имеется возможность накладного и подвесного монтажа. Два источника питания и уникальная светодиодная плата позволяет включать светильник на половину мощности для экономии электроэнергии. Светильники служат прямой заменой ламповых светильников типов ЛПО 2×36.

- Световая отдача до 160 лм/Вт
- Лёгкий и крепкий металлический корпус с возможностью монтажа накладным или подвесным способом
- Возможность соединения светильников в линию
- Отсутствие пульсации и высокое качество света



[подробнее](#)

Установка

Четыре варианта монтажа:

накладной на поверхность, тросовый подвес, на горизонтальный трос с использованием стандартных креплений и витого крюка.

Электрическое подключение

Провод 3х0,75 мм с помощью клеммника. Клеммник не входит в комплект поставки.

Конструкция

Корпус, боковые крышки и крепежные элементы из листовой стали толщиной 0,4 мм, покрытой порошковой краской.

Оптическая часть

Рассеиватель не входит в комплект поставки. По заказу комплектуется призматическим или опаловым рассеивателем. Светодиоды: Samsung.

Драйвер

Одностадийный без гальванической развязки. Напряжение питания переменного тока: 176-264 В. Частота: 50-60 Гц.

Комплект поставки

Светильник с источником питания и боковыми крышками в сборе (1 шт); крепежные элементы для накладного монтажа (2 шт).

Общие технические характеристики

Кривая силы света (КСС)	косинусная Д
Угол расходимости светового потока	115x100°
Напряжение питания переменного тока, В	176-264
Номинальная частота напряжения питания, Гц	50-60
Напряжение питания постоянного тока, В	180-370
Марка светодиодов	Samsung
Цветовая температура, К	3000К, 4000К, 5000К, 6000К
Индекс цветопередачи, Ra	> 80
Коэффициент мощности, Pf	> 0,8
Коэффициент пульсации светового потока, %	< 1
Температура эксплуатации, °С	от -10 до +40
Вид климатического исполнения	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Класс энергоэффективности	A++
Степень защиты светильника от пыли и влаги	IP20
Исполнение блока питания	Одностадийный без гальванической развязки
Гарантийный срок	3 года

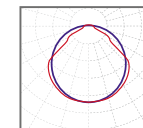
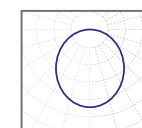
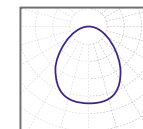
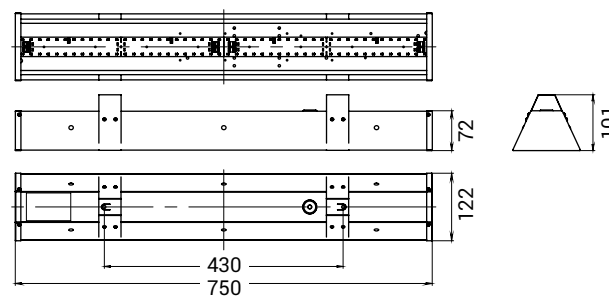
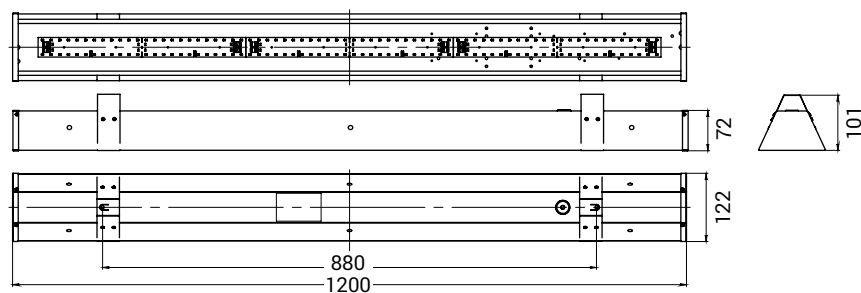
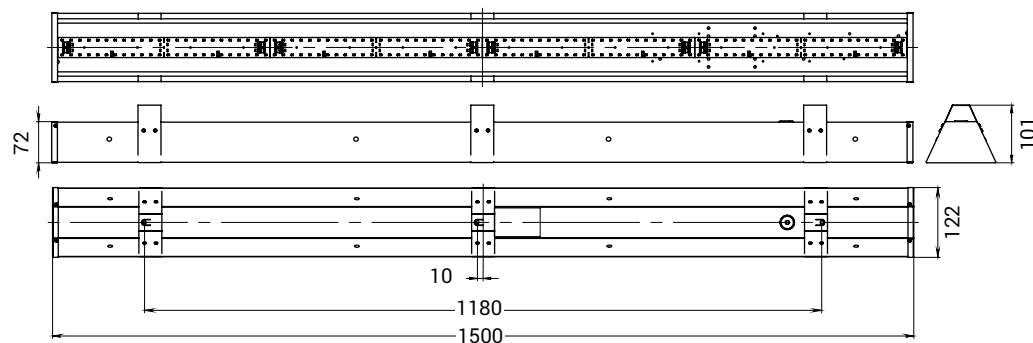




Таблица моделей Diora R-tail

Модель	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Масса нетто, кг
Diora R-tail 21/3300-750	3300	21	1,21
Diora R-tail 32/4600-750	4600	32	1,21
Diora R-tail 33/5200-1200	5200	33	1,65
Diora R-tail 49/7000-1200	7000	49	1,65
Diora R-tail 44/6800-1500	6800	44	2,15
Diora R-tail 63/9200-1500	9200	63	2,15

Diora R-tail

косинусная Д
115x100°Diora R-tail
с рассеивателем Prismкосинусная
Д 90°Diora R-tail
с рассеивателем Opalкосинусная Д
100°

Diora 27/3500-T8-15

Назначение

Общее и акцентированное освещение торговых площадей, также объектов различного профиля: офисных, производственных и складских помещений, гаражей, крытых парковок, подземных переходов, спортивных залов.

О светильнике

Выгодно подчеркнуть детали товаров и сделать процесс покупок приятным и комфортным помогут светодиодные светильники Diora 27/3500-T8-15. Мощные, легкие и надежные, они наполнят качественным светом пространство магазина.



[подробнее](#)



- Высокая степень защиты IP54
- Сквозное подключение с транзитом питания
- Возможность аварийного освещения
- Малая масса 0.32 кг
- Великолепное решение для освещения торговых площадей

Установка

Накладной монтаж на поверхность стены или потолка с помощью металлических скоб (входят в комплект поставки). Возможно размещение на тросовых подвесах. Модульная система предусматривает возможность соединения до 15 светильников в непрерывную линию с транзитом электропитания с помощью гибких коннекторов.

Электрическое подключение

Кабель 3x0,25 мм с помощью клеммника (клеммник не входит в комплект поставки).

Конструкция

Корпус из анодированного алюминия, полученного методом экструзии. Торцевины белого цвета из АБС-пластика.

Драйвер

Одностадийный без гальванической развязки.
Напряжение питания переменного тока: 176-264 В
Частота: 50-60 Гц.
Напряжение питания постоянного тока: 180-370 В.

Оптическая часть

Рассеиватель из матового оптического поликарбоната.
Светодиоды: Samsung.

Комплект поставки

Светильник (1 шт.); Металлическая скоба (2 шт.);
Коннектор (1 шт.); Переходник (1 шт.).

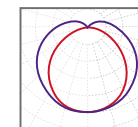
230 В	50/60 Гц	AC/DC	Ra >80	Pf >0,8	Kp<1%	Ta(°C) -10/+40	УХЛ4		A++	IP54	3
-------	----------	-------	--------	---------	-------	-------------------	------	--	-----	------	---



Общие технические характеристики

Кривая силы света (КСС)	косинусная
Угол расходимости светового потока	100°x140°
Напряжение питания переменного тока, В	176-264
Номинальная частота напряжения питания, Гц	50-60
Цветовая температура, К	5000K
Индекс цветопередачи, Ra	> 80
Коэффициент мощности, Pf	> 0,8
Коэффициент пульсации светового потока, %	< 1
Температура эксплуатации, °C	от -10 до +40
Вид климатического исполнения	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Класс энергоэффективности	A++
Степень защиты светильника от пыли и влаги	IP54
Исполнение блока питания	Одностадийный без гальванической развязки
Гарантийный срок	3 года

Diora T8



косинусная
100°x140°

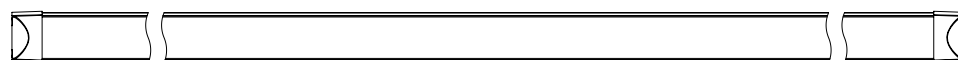
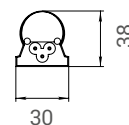
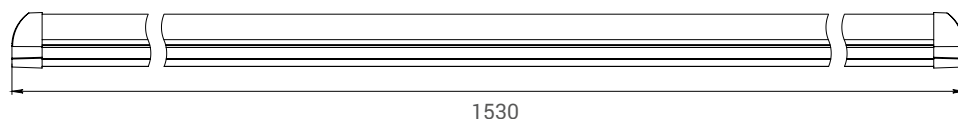


Таблица моделей Diora 27/3500-T8-15

Модель	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Масса нетто, кг
Diora 27/3500-T8-15	3500	27	0,25 кг





ОСВЕЩЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ

Diora Office SE Ra90 / Diora LPO/LSP SE Mini Ra90 / Diora LPO/LSP SE Ra90 / Diora NPO SE Ra90 / Diora Plank Ra90	72
Diora Plank, Diora Wing	76

Diora Office SE Ra90 / Diora LPO/LSP SE Mini Ra90 / Diora LPO/LSP SE Ra90 / Diora NPO SE Ra90 / Diora Plank Ra90

Назначение

Светильники с высоким индексом цветопередачи для освещения дошкольных и общеобразовательных учреждений, профессиональных образовательных организаций, ВУЗов, лечебно-профилактических медицинских организаций. Могут быть использованы для освещения производственных помещений при выполнении работ, требующих контроля цвета.

О светильниках

Широкий номенклатурный ряд позволяет подобрать оптимальный светильник под любую задачу. Различные модификации позволяют монтировать изделия как в потолки типа Armstrong, так и накладным способом. Diora Plank Ra90 устанавливается на стену для освещения школьных досок.

- ✓ Высокий индекс цветопередачи Ra90
- ✓ Соответствуют нормам СанПина
- ✓ Светодиоды Samsung
- ✓ Модификации с блоками аварийного питания
- ✓ Монтаж различными способами
- ✓ Источник питания соответствует требованиям ГОСТ по ЭМС, коэффициенту мощности и коэффициенту пульсации



Установка

Diora Office SE Ra90

Установка накладным или встраиваемым способом в потолки типа Armstrong.

Diora LPO/LSP SE Mini Ra90

Накладной монтаж на потолок или стены посредством пластиковых скоб (входят в комплект поставки).

Diora LPO/LSP SE Ra90

Накладной монтаж на потолок или стены посредством металлических скоб (входят в комплект поставки). Опционально доступно крепление на трос.

Diora NPO SE Ra90

Установка накладным способом непосредственно на поверхность потолка или стены.

Diora Plank Ra90

Установка на стены с помощью кронштейнов (входят в комплект поставки)

Электрическое подключение

Провод 3x0,75 (4x0,75 для аварийных светильников) с помощью клеммника (входит в комплект поставки)

Оптическая часть

Матовый или призматический светостабилизированный полистирол. Светодиоды: Samsung.

Комплект поставки

Светильник с рассеивателем и источником питания в сборе (1 шт).

Конструкция

Diora Office SE Ra90

Корпус из листовой стали толщиной 0,4 мм, покрытый порошковой краской. Рассеиватель закрепляется в корпусе с помощью поворотной планки.

Diora LPO/LSP SE Mini Ra90

Корпус и рассеиватель светильника из поликарбоната представляют собой единую часть, полученную методом соэкструзии, что обеспечивает абсолютную герметичность. Светодиодные платы устанавливаются на металлическую пластину.

Diora LPO/LSP SE Ra90

Корпус из негорючего АБС-пластика. Рассеиватель крепится к корпусу с помощью

откидных клипс. Светодиодные платы устанавливаются на металлическую пластину, соединенную с корпусом поворотными винтами, облегчающими ее снятие, а также гибкими клипсами, обеспечивающими удобство обслуживания светильника на высоте.

Diora NPO SE Ra90

Корпус из листовой стали толщиной 0,4 мм, покрытый порошковой краской. Рассеиватель закрепляется в корпусе с помощью поворотной планки.

Diora Plank Ra90

Корпус из листовой стали толщиной 0,4 мм, покрытой порошковой краской. Рассеиватель закрепляется в корпусе с помощью поворотной планки.

Общие технические характеристики

Кривая силы света (КСС)	косинусная Д
Угол расходимости светового потока	80°, 90°, 110°, 145°x115°
Напряжение питания переменного тока, В	176-264
Номинальная частота напряжения питания, Гц	50-60
Напряжение питания постоянного тока, В	180-370
Марка светодиодов	Samsung
Цветовая температура, К	4000K
Индекс цветопередачи, Ra	> 90
Коэффициент мощности, Pf	> 0,95
Коэффициент пульсации светового потока, %	< 1
Температура эксплуатации, °C	от -40 до +40 (для моделей с аварийным блоком от +10 до +40)
Вид климатического исполнения	УХЛ3, УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Класс энергоэффективности	A++
Степень защиты светильника от пыли и влаги	IP40, IP65
Исполнение блока питания	Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности, аварийный блок (литий – ионный аккумулятор, встроенный в корпус драйвера (2,4 Ah))
Гарантийный срок	5 лет

Драйвер

Одностадийный двухкаскадный
с гальванической развязкой и активным
корректором мощности.

Напряжение питания переменного тока:
176-264 В.

Частота: 50-60 Гц.

Напряжение питания постоянного тока:
180-370 В.

Опционально возможна поставка
с аварийным блоком питания, позволяющим
при отключении напряжения в сети
работать 2 часа автономно. Питание
осуществляется за счет литий – ионного
аккумулятора, встроенного в корпус
драйвера (2,4 Ah). В аварийном режиме
световой поток светильника снизится до 10 %
от номинального.

Модель	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Масса нетто, кг
Diora LPO/LSP SE 20/2600 opal Ra90	2600	20	1,6
Diora LPO/LSP SE 30/3700 opal Ra90	3700	30	1,6
Diora LPO/LSP SE 40/4900 opal Ra90	4900	40	1,6
Diora LPO/LSP SE 50/6200 opal Ra90	6200	50	1,6
Diora LPO/LSP SE 55/6900 opal Ra90	6900	55	1,6
Diora LPO/LSP SE 23/2600 opal Ra90 A	2600	23	1,6
Diora LPO/LSP SE 33/3700 opal Ra90 A	3700	33	1,6
Diora LPO/LSP SE 42/4900 opal Ra90 A	4900	42	1,6
Diora LPO/LSP SE 50/6200 opal Ra90 A	6200	50	1,6
Diora LPO/LSP SE 60/6900 opal Ra90 A	6900	60	1,6
Diora LPO/LSP SE 20/2200 Mini-12 opal Ra90	2200	20	1,4
Diora LPO/LSP SE 20/2200 Mini-6 opal Ra90	2200	20	0,9
Diora LPO/LSP SE 30/3200 Mini-12 opal Ra90	3200	30	1,4
Diora LPO/LSP SE 30/3200 Mini-6 opal Ra90	3200	30	0,9
Diora LPO/LSP SE 40/4500 Mini-12 opal Ra90	4500	40	1,4
Diora LPO/LSP SE 50/5300 Mini-12 opal Ra90	5300	50	1,4
Diora LPO/LSP SE 60/6500 Mini-12 opal Ra90	6500	60	1,4
Diora LPO/LSP SE 23/2200 Mini-12 opal Ra90 A	2200	23	1,4
Diora LPO/LSP SE 23/2200 Mini-6 opal Ra90 A	2200	23	0,9
Diora LPO/LSP SE 32/3200 Mini-12 opal Ra90 A	3200	32	1,4
Diora LPO/LSP SE 32/3200 Mini-6 opal Ra90 A	3200	32	0,9
Diora LPO/LSP SE 42/4500 Mini-12 opal Ra90 A	4500	42	1,4
Diora LPO/LSP SE 50/5300 Mini-12 opal Ra90 A	5300	50	1,4
Diora LPO/LSP SE 60/6500 Mini-12 opal Ra90 A	6500	60	1,4
Diora NPO SE 20/2200 microprism Ra90	2200	20	2,4
Diora NPO SE 30/3500 microprism Ra90	3500	30	2,4
Diora NPO SE 40/4600 microprism Ra90	4600	40	2,4
Diora NPO SE 50/5600 microprism Ra90	5600	50	2,4
Diora NPO SE 60/6700 microprism Ra90	6700	60	2,4

Модель	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Масса нетто, кг
Diora NPO SE 20/2100 opal Ra90	2100	20	2,4
Diora NPO SE 30/3100 opal Ra90	3100	30	2,4
Diora NPO SE 40/4100 opal Ra90	4100	40	2,4
Diora NPO SE 50/5000 opal Ra90	5000	50	2,4
Diora NPO SE 60/6000 opal Ra90	6000	60	2,4
Diora NPO SE 20/2300 prism Ra90	2300	20	2,4
Diora NPO SE 30/3600 prism Ra90	3600	30	2,4
Diora NPO SE 40/4600 prism Ra90	4600	40	2,4
Diora NPO SE 50/5700 prism Ra90	5700	50	2,4
Diora NPO SE 60/6900 prism Ra90	6900	60	2,4
Diora NPO SE 23/2200 microprism Ra90 A	2200	23	2,4
Diora NPO SE 23/2300 prism Ra90 A	2300	23	2,4
Diora NPO SE 23/2100 opal Ra90 A	2100	23	2,4
Diora NPO SE 33/3500 microprism Ra90 A	3500	33	2,4
Diora NPO SE 33/3600 prism Ra90 A	3600	33	2,4
Diora NPO SE 33/3100 opal Ra90 A	3100	33	2,4
Diora NPO SE 42/4600 microprism Ra90 A	4600	42	2,4
Diora NPO SE 42/4600 prism Ra90 A	4600	42	2,4
Diora NPO SE 42/4100 opal Ra90 A	4100	42	2,4
Diora NPO SE 50/5600 microprism Ra90 A	5600	50	2,4
Diora NPO SE 50/5700 prism Ra90 A	5700	50	2,4
Diora NPO SE 50/5000 opal Ra90 A	5000	50	2,4
Diora NPO SE 60/6700 microprism Ra90 A	6700	60	2,4
Diora NPO SE 60/6900 prism Ra90 A	6900	60	2,4
Diora NPO SE 60/6000 opal Ra90 A	6000	60	2,4
Diora Office SE 20/2200 microprism Ra90	2200	20	3,2
Diora Office SE 30/3500 microprism Ra90	3500	30	3,2
Diora Office SE 40/4500 microprism Ra90	4500	40	3,2
Diora Office SE 50/5600 microprism Ra90	5600	50	3,2
Diora Office SE 60/6700 microprism Ra90	6700	60	3,2



Модель	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Масса нетто, кг
Diora Office SE 20/2100 opal Ra90	2100	20	3,2
Diora Office SE 30/3200 opal Ra90	3200	30	3,2
Diora Office SE 40/4100 opal Ra90	4100	40	3,2
Diora Office SE 50/5100 opal Ra90	5100	50	3,2
Diora Office SE 60/6000 opal Ra90	6000	60	3,2
Diora Office SE 20/2300 prism Ra90	2300	20	3,2
Diora Office SE 30/3600 prism Ra90	3600	30	3,2
Diora Office SE 40/4600 prism Ra90	4600	40	3,2
Diora Office SE 50/5700 prism Ra90	5700	50	3,2
Diora Office SE 60/6900 prism Ra90	6900	60	3,2
Diora Office SE 23/2200 microprism Ra90 A	2200	23	3,2
Diora Office SE 23/2300 prism Ra90 A	2300	23	3,2
Diora Office SE 23/2100 opal Ra90 A	2100	23	3,2
Diora Office SE 33/3500 microprism Ra90 A	3500	33	3,2
Diora Office SE 33/3600 prism Ra90 A	3600	33	3,2
Diora Office SE 33/3200 opal Ra90 A	3200	33	3,2
Diora Office SE 42/4500 microprism Ra90 A	4500	42	3,2
Diora Office SE 42/4600 prism Ra90 A	4600	42	3,2
Diora Office SE 42/4100 opal Ra90 A	4100	42	3,2
Diora Office SE 50/5600 microprism Ra90 A	5600	50	3,2
Diora Office SE 50/5700 prism Ra90 A	5700	50	3,2
Diora Office SE 50/5100 opal Ra90 A	5100	50	3,2
Diora Office SE 60/6700 microprism Ra90 A	6700	60	3,2
Diora Office SE 60/6900 prism Ra90 A	6900	60	3,2
Diora Office SE 60/6000 opal Ra90 A	6000	60	3,2
Diora Plank 19/2000 prism Ra90	2000	19	2,4

Diora Plank

Diora Wing

Назначение

Освещение школьных досок. Могут быть использованы для подсветки любых вертикальных поверхностей: информационных плакатов, стеллажей, полок, картин.

О светильниках

Специализированные светильники для освещения школьных досок. За счет конструктивных особенностей обеспечиваются равномерная освещенность без пересветов и темных пятен, полное отсутствие слепящего эффекта.

- Специальная КСС
- Отсутствие слепящего эффекта и шума
- Минимальная пульсация (< 1 %)
- Равномерная засветка школьной доски



[подробнее](#)

Diora Plank

Установка

Установка на стены с помощью кронштейнов (входят в комплект поставки)

Электрическое подключение

Кабель 3x0,75 мм с помощью винтового клеммного зажима (входит в комплект поставки). Диаметр вводного кабеля 5-10 мм.

Конструкция

Корпус из листовой стали толщиной 0,4 мм, покрытой порошковой краской. Рассеиватель закрепляется в корпусе с помощью поворотной планки.

Оптическая часть

Призматический светостабилизированный полистирол.

Светодиоды: Samsung.

Цветовая температура: 4000 К.

Драйвер

Одностадийный без гальванической развязки.

Напряжение питания переменного тока: 176-264 В.

Частота: 50-60 Гц.

Напряжение питания постоянного тока: 180-370 В.

Комплект поставки

Светильник с рассеивателем и источником питания в сборе [1 шт]; кронштейны для крепления (2 шт).

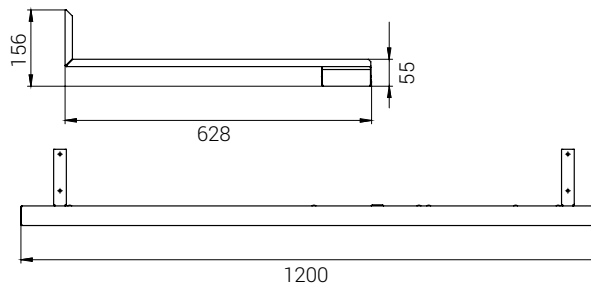


Таблица моделей Diora Plank

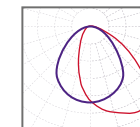
Модель	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Масса нетто, кг
Diora Plank 19/1900 prism	1900	19	2,43



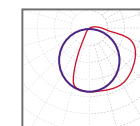
Общие технические характеристики

Кривая силы света (КСС)	специальная
Угол расходимости светового потока	70°x95°, 115°x100°
Напряжение питания переменного тока, В	176-264
Номинальная частота напряжения питания, Гц	50-60
Напряжение питания постоянного тока, В	180-370
Марка светодиодов	Samsung
Цветовая температура, К	4000К
Индекс цветопередачи, Ra	80
Коэффициент мощности, Pf	> 0,8
Коэффициент пульсации светового потока, %	< 1
Температура эксплуатации, °C	от -10 до +40
Вид климатического исполнения	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Класс энергоэффективности	A++
Степень защиты светильника от пыли и влаги	IP40
Исполнение блока питания	Одностадийный без гальванической развязки
Гарантийный срок	3 года

Diora Plank

специальная
70°x95°

Diora Wing

специальная
115°x100°

Diora Wing

Установка

Установка на стены с помощью кронштейнов (входят в комплект поставки)

Электрическое подключение

Кабель 3x0,75 мм с помощью клеммника (клеммник не входит в комплект поставки).

Конструкция

Корпус несущей конструкции из листовой стали толщиной 0,4 мм, покрытой порошковой краской. Создан на основе светильника Diora 27/3500-T8-15 в стандартной комплектации.

Оптическая часть

Рассеиватель из матового оптического поликарбоната.

Светодиоды: Samsung.

Цветовая температура: 4000 К.

Драйвер

Одностадийный без гальванической развязки.

Напряжение питания переменного тока: 176-264 В.

Частота: 50-60 Гц.

Напряжение питания постоянного тока: 180-370 В.

Комплект поставки

Светильник с рассеивателем и источником питания в сборе [1 шт]; несущая конструкция (1 шт); кронштейны для крепления (2 шт).

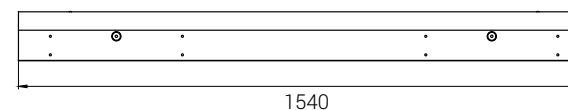
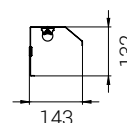


Таблица моделей Diora Wing

Модель	Световой поток, лм	Мощность, Вт	Масса нетто, кг
Diora Wing 20/2300	2300	20	2,35

Производитель:
АО «Физтех-Энерго»
634021, Томск, ул. Шевченко, 51/3
+7 (800) 500-91-97
office@diora.pro
diora.pro

СДЕЛАНО
В РОССИИ 

Редакция 02.2024 г.