
















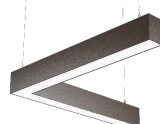











R IIIIII КОММЕРЧЕСКОЕ ОСВЕЩЕНИЕ 2023

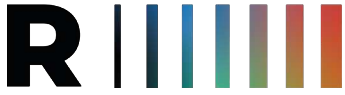
СОДЕРЖАНИЕ

	Линейные □ стр. 4 AVIOR		Грильято □ стр. 18 SALM		Карданные □ стр. 73 LESAR
	□ стр. 5 AVIOR IN		Офисные □ стр. 22 EDU		Трековые □ стр. 83 FORZA
	□ стр. 6 NAOS		□ стр. 24 WET		ЖКХ □ стр. 91 TABLET
	Дизайнерские □ стр. 8 LUNA		□ стр. 25 BASIC		
	□ стр. 9 SATURN		Доунлайты □ стр. 30 HIP		
	□ стр. 10 ALIA		□ стр. 35 QUAD		
	□ стр. 11 OKUL		□ стр. 38 TYL		
	□ стр. 12 SUBRA		□ стр. 44 AURA		
	□ стр. 13 HADAR		□ стр. 50 MIRAX		
	□ стр. 14 KVAN		□ стр. 56 ALCOR		
	□ стр. 15 ALTAIR-H		□ стр. 61 NAIR		
	□ стр. 16 ATIK		□ стр. 65 BETRIA		



Линейные

01



AVIOR

Светильник для внутреннего освещения



<1 %



1-10



50



DALI



RAD-Avior

Описание изделия

Светильники серии Avior представляют собой классические линейные модели для общего и локального освещения. Широкий диапазон длин и два вида профиля позволяют подбирать решения как для камерных пространств, так и для габаритных помещений.

Технические данные

Длина профиля, мм

от 50 до 3000

Высота профиля, мм

до 60

Мощность, Вт

от 13 до 108

Источник питания

встроенный / выносной

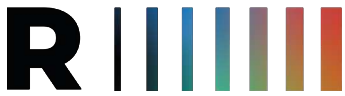
Монтаж

встроенный

Материалы

алюминий





AVIOR IN

Светильник для внутреннего
освещения



<1 %



1-10



50



DALI



RAD-Avior

Описание изделия

Светильники серии Avior представляют собой классические линейные модели для общего и локального освещения. Широкий диапазон длин и два вида профиля позволяют подбирать решения как для камерных пространств, так и для габаритных помещений.

Технические данные

Длина профиля, мм

от 50 до 3000

Высота профиля, мм

до 60

Мощность, Вт

от 13 до 108

Источник питания

встроенный / выносной

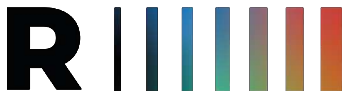
Монтаж

встроенный

Материалы

алюминий





NAOS

Светильник для внутреннего освещения



<1 %



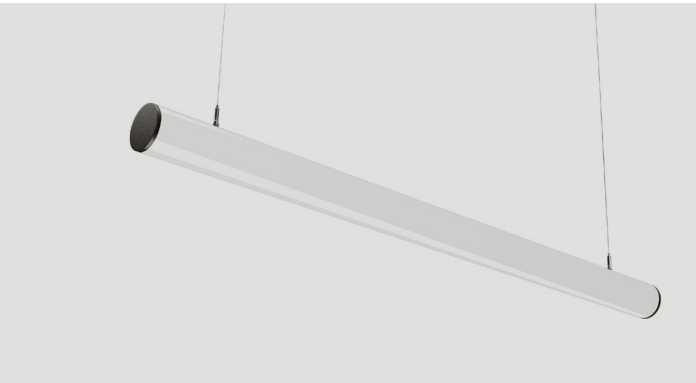
1-10



50



DALI



RAD-Naos

Описание изделия

Светильники серии Naos имеют форму равномерно светящейся трубки. Широкое светораспределение позволяет обеспечивать не только горизонтальную, но и вертикальную освещенность для более комфортной световой среды.

Технические данные

Длина, мм	от 750 до 3000
Внешний диаметр, мм	60
Мощность, Вт	от 13 до 110
Источник питания	выносной
Монтаж	подвесной / накладной
Материалы	светотехнический поликарбонат





Дизайнерские





LUNA

Светильник для внутреннего освещения



<1 %



1-10



50



DALI



RAD-Luna

Описание изделия

Светильники серии Luna обеспечивают высокую степень комфорта благодаря равномерной засветке светящейся поверхности. Внушительные размеры позволяют применять их для освещения помещений с высокими потолками.

Технические данные

Внешний диаметр, мм

от 450 до 900

Высота профиля, мм

80

Мощность, Вт

от 9 до 76

Источник питания

выносной / встроенный

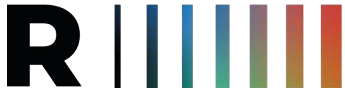
Монтаж

подвесной / накладной

Материалы

алюминий





SATURN

Светильник для внутреннего освещения



<1 %



1-10



50



DALI



RAD-Saturn

Описание изделия

Светильники серии Saturn — эффектное средство для создания выразительных световых композиций в офисных и коммерческих пространствах. Равномерная засветка без пикселизации, широкий выбор размеров.

Технические данные

Внешний диаметр, мм

от 300 до 1900

Высота профиля, мм

67/70

Мощность, Вт

от 13 до 179

Источник питания

выносной

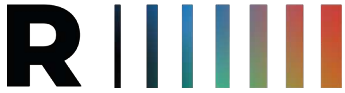
Монтаж

подвесной / накладной

Материалы

алюминий





ALIA

Светильник для внутреннего
освещения



<1 %



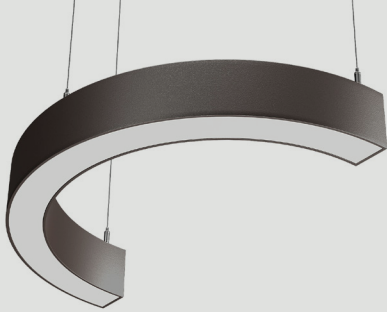
1-10



50



DALI



RAD-Alia

Описание изделия

Светильники серии Alia могут применяться как самостоятельно, так и в блочных решениях для создания световых рисунков. Лаконичная форма, равномерный комфортный свет, широкий диапазон размеров для самых различных пространств.

Технические данные

Внешний диаметр, мм

от 600 до 2000

Высота профиля, мм

67/70

Мощность, Вт

от 13 до 90

Источник питания

выносной

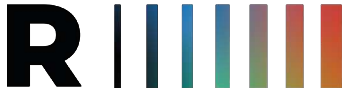
Монтаж

подвесной / накладной

Материалы

алюминий





OKUL

Светильник для внутреннего
освещения



<1 %



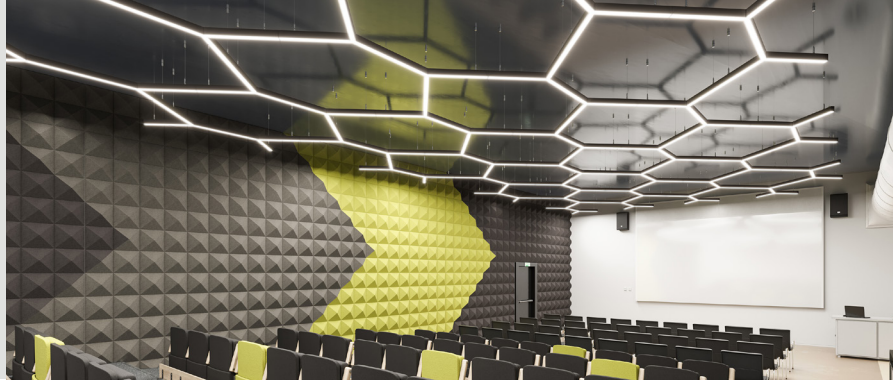
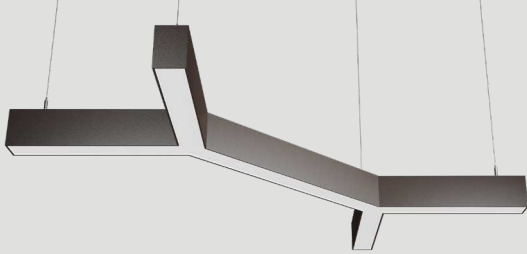
1-10



50



DALI



RAD-Okul

Описание изделия

Светильники серии Okul могут монтироваться в световые модульные композиции самых разных конфигураций и размеров для создания уникальной атмосферы. Равномерная засветка опалового рассеивателя без просветов в углах.

Технические данные

Внешний размер, мм

от 500x1000 до 1000x2000

Высота профиля, мм

67/70

Мощность, Вт

от 52 до 215

Источник питания

встроенный

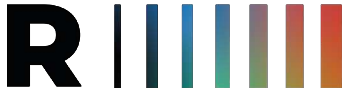
Монтаж

подвесной / накладной

Материалы

алюминий





SUBRA

Светильник для внутреннего
освещения



<1 %



1-10



50



DALI



RAD-Subra

Описание изделия

Светильники серии Subra — лаконичное и стильное решение для общего и декоративного освещения. Могут применяться как самостоятельно, так и в составе модульных композиций. Удобный монтаж благодаря системе регулируемых подвесов.

Технические данные

Внешний размер, мм

от 500 до 500

Высота профиля, мм

67/70

Мощность, Вт

от 17 до 90

Источник питания

встроенный

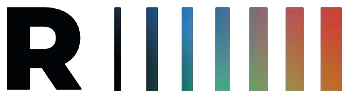
Монтаж

подвесной / накладной

Материалы

алюминий





HADAR

Светильник для внутреннего освещения



<1 %



1-10



50



DALI



RAD-Hadar

Описание изделия

Светильники серии Hadar помогут создать уникальную световую атмосферу в любом пространстве благодаря оригинальной форме и высокой степени зрительного комфорта. Цельная конструкция корпуса.

Технические данные

Длина сегмента, мм

от 500 до 1250

Высота профиля, мм

67/70

Мощность, Вт

от 49 до 262

Источник питания

встроенный

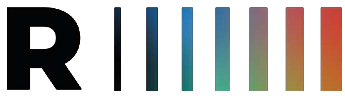
Монтаж

подвесной / накладной

Материалы

алюминий





KVAN

Светильник для внутреннего
освещения



<1 %



1-10



50



DALI



RAD-Kvan

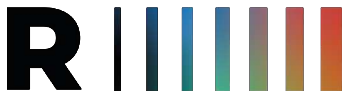
Описание изделия

Светильники серии Kvan представляют собой цельнометаллическую конструкцию без просветов в углах корпуса. Драйвер установлен в корпус светильника, что упрощает монтаж.

Технические данные

Внешний размер, мм	от 500x1000 до 1000x2000
Высота профиля, мм	67/70
Мощность, Вт	от 35 до 215
Источник питания	встроенный
Монтаж	подвесной / накладной
Материалы	алюминий





ALTAIR; ALTAIR-H

Светильник для внутреннего освещения



<1 %



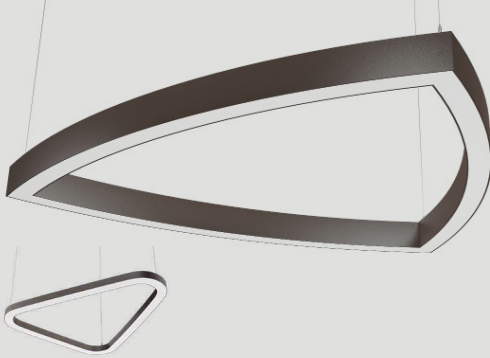
1-10



50



DALI



RAD-Altair; RAD-AltairH

Описание изделия

Светильники серии Altair-h сочетают лаконичную форму с эффективностью и высокой степенью комфорта. Несколько размеров и регулируемая высота подвеса позволяют составлять выразительные и функциональные световые композиции. Вариант исполнение в корпусе из гибкого профиля — Altair, из алюминиевого профиля с острыми углами — AltairH.

Технические данные

Длина сегмента, мм

от 300 до 1750

Высота профиля, мм

60

Мощность, Вт

от 13 до 168

Источник питания

выносной

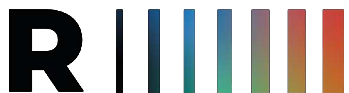
Монтаж

подвесной / накладной

Материалы

алюминий





АТІК

Светильник для внутреннего
освещения



<1 %



1-10



50



DALI



RAD-Atik

Описание изделия

Светильники серии Atik включают несколько моделей разных длин и мощностей, что позволяет комбинировать их в световые композиции различной сложности. Удобная система подвеса с регулировкой высоты.

Технические данные

Внешний диаметр

80

Длина, мм

300-1000

Мощность, Вт

12

Источник питания

встроенный

Материалы

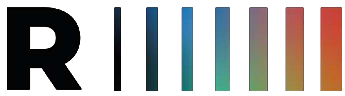
алюминий





Грильято

03



SALM

Светильник для внутреннего освещения



<1 %



1-10



50



DALI



RAD-Salm

Описание изделия

Светильники серии Salm предназначены для встраивания в потолочные системы типа грильято с различными размерами ячеек. Простой удобный монтаж. Поставляются сетом 6 штук с подключением к внешнему драйверу.

Напряжение питания, В: 230

Источник питания: выносной

Монтаж: потолочная система грильято

Материалы: алюминий

Цветовая температура, К: 3000, 4000

Технические данные ячейки GL-15

Мощность, Вт

Габариты ДхШхВ, мм

19 / 40

71x71x47

26 / 54

85x85x47

32 / 67

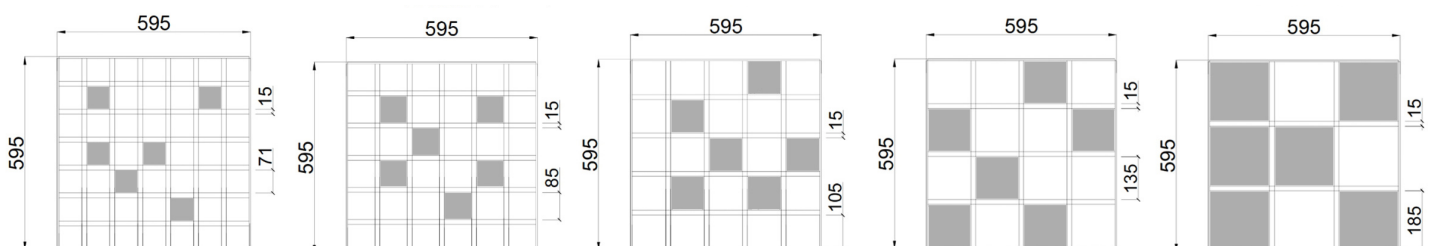
105x105x47

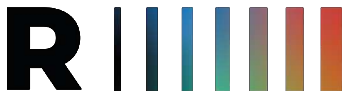
77 / 161

135x135x47

77 / 161

185x185x47





SALM

Светильник для внутреннего освещения



<1 %



1-10



50



DALI



RAD-Salm

Описание изделия

Светильники серии Salm предназначены для встраивания в потолочные системы типа грильято с различными размерами ячеек. Простой удобный монтаж. Поставляются сетом 6 штук с подключением к внешнему драйверу.

Напряжение питания, В: 230

Источник питания: выносной

Монтаж: потолочная система грильято

Материалы: алюминий

Цветовая температура, К: 3000, 4000

Технические данные ячейки GL-24

Мощность, Вт

Габариты ДхШхВ, мм

26 / 54

76x76x34

32 / 67

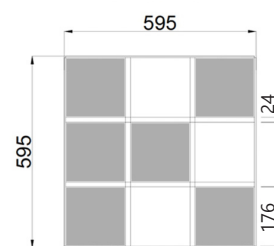
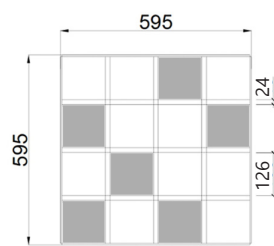
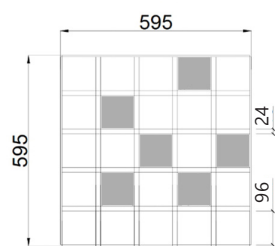
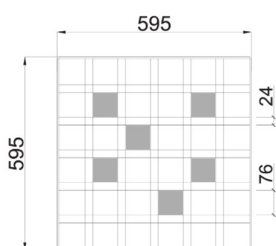
96x96x34

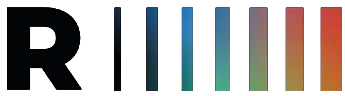
39 / 81

126x126x34

77 / 161

176x176x34





SALM

Светильник для внутреннего освещения



<1 %



1-10



50



DALI



RAD-Salm

Описание изделия

Светильники серии Salm предназначены для встраивания в потолочные системы типа грильято с различными размерами ячеек. Простой удобный монтаж. Поставляются сетом 6 штук с подключением к внешнему драйверу.

Напряжение питания, В: 230

Источник питания: выносной

Монтаж: потолочная система грильято

Материалы: алюминий

Цветовая температура, К: 3000, 4000

Технические данные ячейки стандарт GL-10

Мощность, Вт

Габариты ДхШхВ, мм

26 / 54

90x90x50

32 / 67

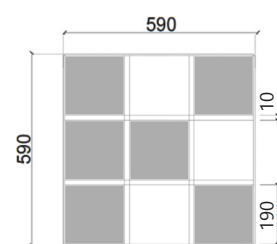
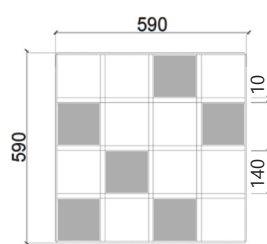
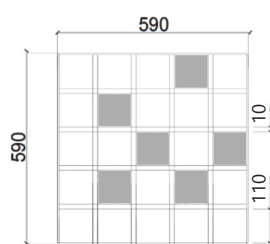
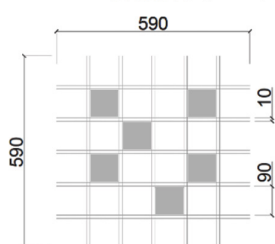
110x110x50

77 / 161

140x140x50

77 / 161

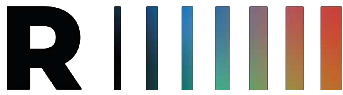
190x190x50





Офисные

04



EDU 54

Офисный светильник



5400



40



54



+ 1°

+ 40°

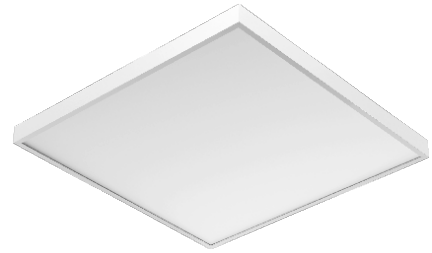


- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700

RAD-EDU

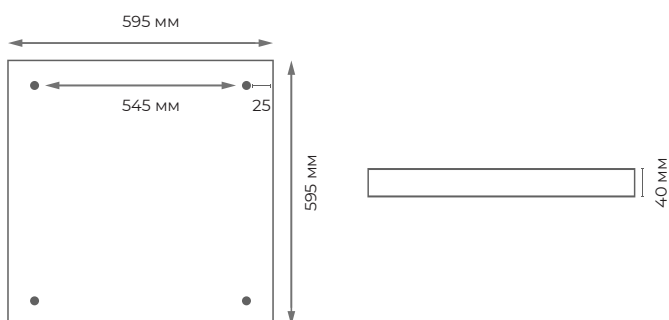
Описание изделия

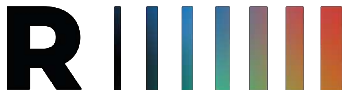
Светильники предназначены для общего освещения общественных, административных, офисных помещений. Встраивается в подвесные потолки типа «Армстронг», также может крепиться путем накладного монтажа к поверхности потолка.



Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	54
Тип монтажа	Накладной/встраиваемый
Размеры ДхШхВ, мм	595x595x40
Эффективность, Лм/Вт (опал / призма)	100 / 117
Коэффициент пульсации светового потока	≥0,95
Ресурс работы не менее, ч.	100 000 часов
Гарантия	5 лет
Соответствие ТР ТС 004/020/037	Да
Угол раскрытия	120°
Коэффициент мощности	≥0,95
Тип источника света	LED
Климатическое исполнение	УХЛ4
Класс электробезопасности	I
Рассеиватель	ПММА
Класс энергоэффективности	A+
Класс светораспределения	П
Ударопрочность	IK02/0,2 Дж
Масса	3





EDU 38

Офисный светильник



3800



40



38



+ 1°

+ 40°

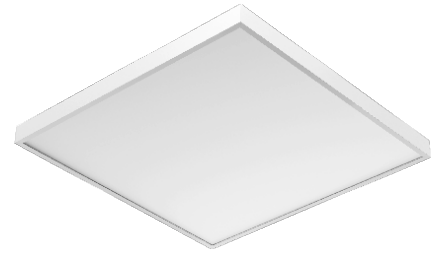


- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700

RAD-EDU

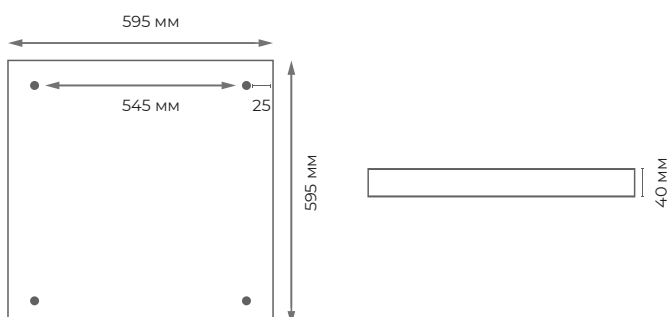
Описание изделия

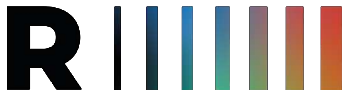
Светильники предназначены для общего освещения общественных, административных, офисных помещений. Встраивается в подвесные потолки типа «Армстронг», также может крепиться путем накладного монтажа к поверхности потолка.



Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	38
Тип монтажа	Накладной/встраиваемый
Размеры ДхШхВ, мм	595x595x40
Эффективность, Лм/Вт (опал / призма)	100 / 118
Коэффициент пульсации светового потока	≥0,95
Ресурс работы не менее, ч.	100 000 часов
Гарантия	5 лет
Соответствие ТР ТС 004/020/037	Да
Угол раскрытия	120°
Коэффициент мощности	≥0,95
Тип источника света	LED
Климатическое исполнение	УХЛ4
Класс электробезопасности	I
Рассеиватель	ПММА
Класс энергоэффективности	A+
Класс светораспределения	П
Ударопрочность	IK02/0,2 Дж
Масса	3





WET 38

Офисный светильник



3800



54



38



+ 1°

+ 40°

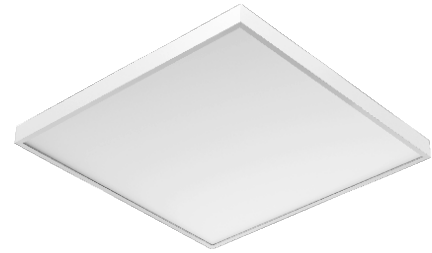


- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700

RAD-WET

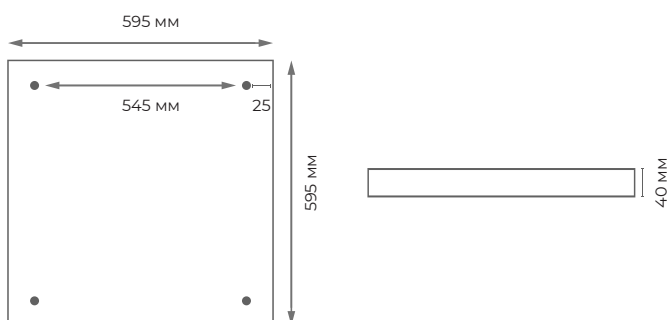
Описание изделия

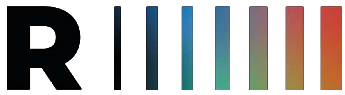
Светильники предназначены для общего освещения помещений с повышенной влажностью и высокими требованиями к пылевлагозащите, в том числе медицинских учреждений.



Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	38
Тип монтажа	Накладной/встраиваемый
Размеры ДхШхВ, мм	595x595x40
Эффективность, Лм/Вт (опал / призма)	100 / 118
Коэффициент пульсации светового потока	≥0,95
Ресурс работы не менее, ч.	100 000 часов
Гарантия	5 лет
Соответствие ТР ТС 004/020/037	Да
Угол раскрытия	120°
Коэффициент мощности	≥0,95
Тип источника света	LED
Климатическое исполнение	УХЛ4
Класс электробезопасности	I
Рассеиватель	ПММА
Класс энергоэффективности	A+
Класс светораспределения	П
Ударопрочность	IK02/0,2 Дж
Масса	3





BASIC 18

Офисный светильник



1800



40



18



+ 1°

+ 40°



- 6500

- 5000

- 4000

- 3000

- 2700

RAD-BASIC

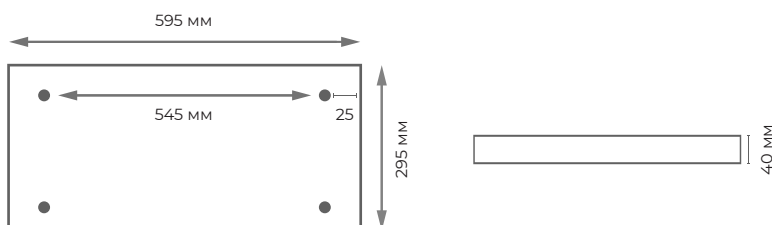
Описание изделия

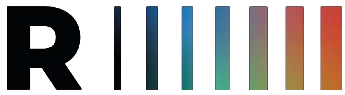
Серия светодиодных светильников для общего освещения офисных, административных, учебных помещений. Опаловый рассеиватель обеспечивает максимально комфортный мягкий свет с высокой степенью равномерности.



Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	18
Тип монтажа	Накладной/встраиваемый
Размеры ДхШхВ, мм	595x295x40
Эффективность, Лм/Вт (опал / призма)	100 / 117
Коэффициент пульсации светового потока	≥0,95
Ресурс работы не менее, ч.	100 000 часов
Гарантия	3 года
Соответствие ТР ТС 004/020/037	Да
Угол раскрытия	120°
Коэффициент мощности	≥0,95
Тип источника света	LED
Климатическое исполнение	УХЛ4
Класс электробезопасности	I
Рассеиватель	ПММА
Класс энергоэффективности	A+
Класс светораспределения	П
Ударопрочность	IK02/0,2 Дж
Масса	2





BASIC 36

Офисный светильник



3600



40



36



+ 1°

+ 40°

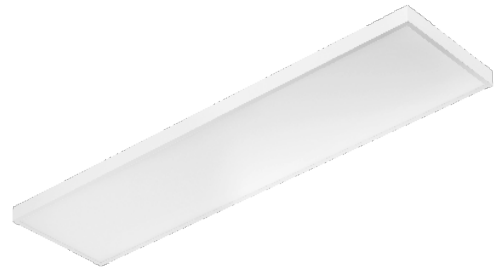


- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700

RAD-BASIC

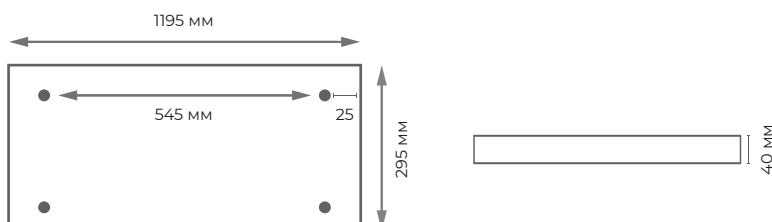
Описание изделия

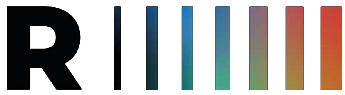
Серия светодиодных светильников для общего освещения офисных, административных, учебных помещений. Опаловый рассеиватель обеспечивает максимально комфортный мягкий свет с высокой степенью равномерности.



Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	36
Тип монтажа	Накладной/встраиваемый
Размеры ДхШхВ, мм	1195x295x40
Эффективность, Лм/Вт (опал / призма)	100 / 117
Коэффициент пульсации светового потока	≥0,95
Ресурс работы не менее, ч.	100 000 часов
Гарантия	3 года
Соответствие ТР ТС 004/020/037	Да
Угол раскрытия	120°
Коэффициент мощности	≥0,95
Тип источника света	LED
Климатическое исполнение	УХЛ4
Класс электробезопасности	I
Рассеиватель	ПММА
Класс энергоэффективности	A+
Класс светораспределения	П
Ударопрочность	IK02/0,2 Дж
Масса	3





BASIC 36

Офисный светильник



3600



40



36



+ 1°

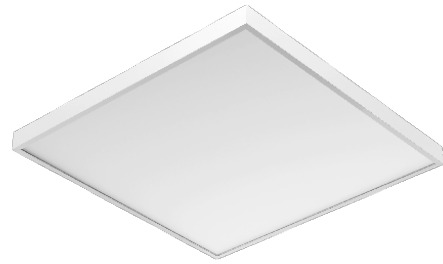
+ 40°



RAD-BASIC

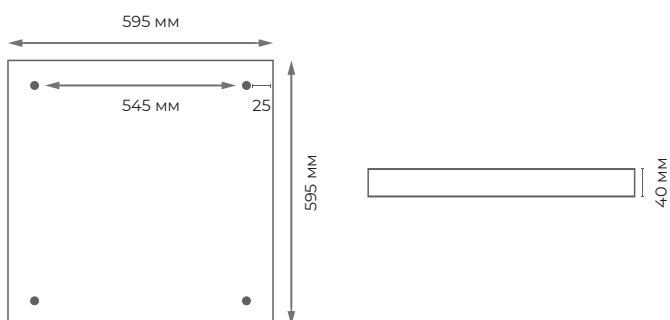
Описание изделия

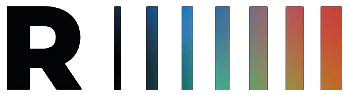
Серия светодиодных светильников для общего освещения офисных, административных, учебных помещений. Опаловый рассеиватель обеспечивает максимально комфортный мягкий свет с высокой степенью равномерности.



Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	36
Тип монтажа	Накладной/встраиваемый
Размеры ДхШхВ, мм	595x595x40
Эффективность, Лм/Вт (опал / призма)	100 / 117
Коэффициент пульсации светового потока	≥0,95
Ресурс работы не менее, ч.	100 000 часов
Гарантия	3 года
Соответствие ТР ТС 004/020/037	Да
Угол раскрытия	120°
Коэффициент мощности	≥0,95
Тип источника света	LED
Климатическое исполнение	УХЛ4
Класс электробезопасности	I
Рассеиватель	ПММА
Класс энергоэффективности	A+
Класс светораспределения	П
Ударопрочность	IK02/0,2 Дж
Масса	3





BASIC 72

Офисный светильник



7200



40



72



+ 1°

+ 40°



- 6500

- 5000

- 4000

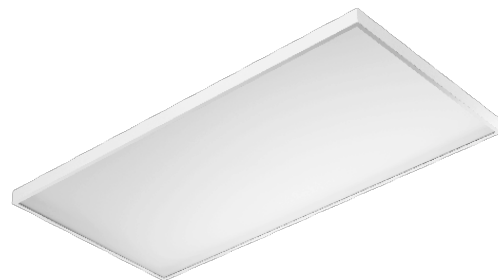
- 3000

- 2700

RAD-BASIC

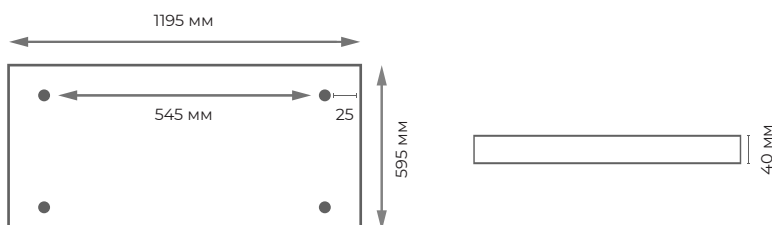
Описание изделия

Серия светодиодных светильников для общего освещения офисных, административных, учебных помещений. Опаловый рассеиватель обеспечивает максимально комфортный мягкий свет с высокой степенью равномерности.



Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	72
Тип монтажа	Накладной/встраиваемый
Размеры ДхШхВ, мм	1195x595x40
Эффективность, Лм/Вт (опал / призма)	100 / 117
Коэффициент пульсации светового потока	≥0,95
Ресурс работы не менее, ч.	100 000 часов
Гарантия	3 года
Соответствие ТР ТС 004/020/037	Да
Угол раскрытия	120°
Коэффициент мощности	≥0,95
Тип источника света	LED
Климатическое исполнение	УХЛ4
Класс электробезопасности	I
Рассеиватель	ПММА
Класс энергоэффективности	A+
Класс светораспределения	П
Ударопрочность	IK02/0,2 Дж
Масса	6





Даунлайты

05



HIP 8

Встраиваемый светильник



880



8



54



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-HIP 8

Описание изделия

Круглые встраиваемые светильники даунлайты с матовым стеклом для равномерного и широкого рассеивания. Поставляется в комплекте с выносным драйвером подключения.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 100°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

Монтажное отверстие D: 90 мм

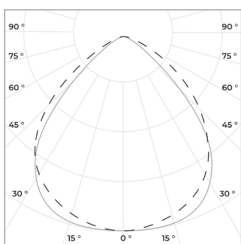
Степень защиты: IP 54

Гарантия: 5 лет

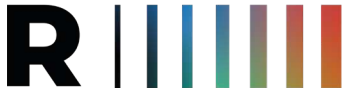
Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	8
Максимальный световой поток, Лм*	880
Монтажное отверстие D, мм	90
Размеры ШxВ, мм	115x52
Эффективность, Лм/Вт	110
Угол раскрытия	100°

Диаграмма направленности КСС



100°



HIP 12

Встраиваемый светильник



1320



12



54



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-HIP 12

Описание изделия

Круглые встраиваемые светильники даунлайты с матовым стеклом для равномерного и широкого рассеивания. Поставляется в комплекте с выносным драйвером подключения.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 100°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

Монтажное отверстие D: 115 мм

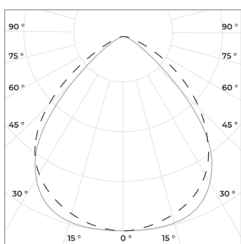
Степень защиты: IP 54

Гарантия: 5 лет

Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	12
Максимальный световой поток, Лм*	1320
Монтажное отверстие D, мм	115
Размеры ШxВ, мм	145x52
Эффективность, Лм/Вт	110
Угол раскрытия	100°

Диаграмма направленности КСС



100°



HIP 18

Встраиваемый светильник



1980



18



54



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-HIP 18

Описание изделия

Круглые встраиваемые светильники даунлайты с матовым стеклом для равномерного и широкого рассеивания. Поставляется в комплекте с выносным драйвером подключения.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 100°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

Монтажное отверстие D: 150 мм

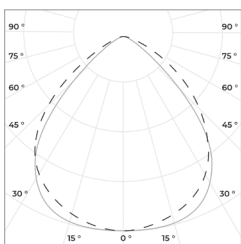
Степень защиты: IP 54

Гарантия: 5 лет

Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	18
Максимальный световой поток, Лм*	1980
Монтажное отверстие D, мм	150
Размеры ШxВ, мм	178x52
Эффективность, Лм/Вт	110
Угол раскрытия	100°

Диаграмма направленности КСС



100°



HIP 25

Встраиваемый светильник



2750



25



54



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-HIP 25

Описание изделия

Круглые встраиваемые светильники даунлайты с матовым стеклом для равномерного и широкого рассеивания. Поставляется в комплекте с выносным драйвером подключения.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 100°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

Монтажное отверстие D: 150 мм

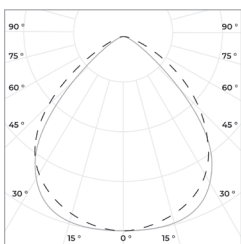
Степень защиты: IP 54

Гарантия: 5 лет

Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	25
Максимальный световой поток, Лм*	2750
Монтажное отверстие D, мм	150
Размеры ШxВ, мм	178x52
Эффективность, Лм/Вт	110
Угол раскрытия	100°

Диаграмма направленности КСС



100°



HIP 35

Встраиваемый светильник



3850



35



54



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-HIP 35

Описание изделия

Круглые встраиваемые светильники даунлайты с матовым стеклом для равномерного и широкого рассеивания. Поставляется в комплекте с выносным драйвером подключения.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 100°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

Монтажное отверстие D: 190 мм

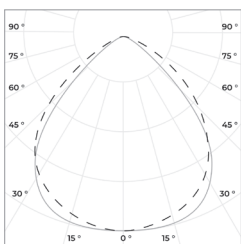
Степень защиты: IP 54

Гарантия: 5 лет

Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	35
Максимальный световой поток, Лм*	3850
Монтажное отверстие D, мм	190
Размеры ШxВ, мм	228x52
Эффективность, Лм/Вт	110
Угол раскрытия	100°

Диаграмма направленности КСС



100°



QUAD 12

Встраиваемый светильник



1300



12



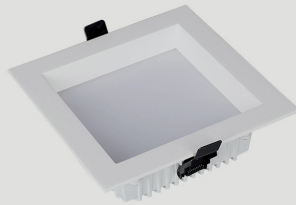
20



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-QUAD

Описание изделия

Квадратные встраиваемые светильники даунлайты с матовым стеклом для равномерного и широкого рассеивания. Поставляется в комплекте с выносным драйвером подключения.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 100°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

Монтажное отверстие D: 105x105 мм

Степень защиты: IP 20

Гарантия: 5 лет

Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт

12

Максимальный световой поток, Лм*

1300

Монтажное отверстие D, мм

105x105

Размеры ШxВ, мм

120x120x51

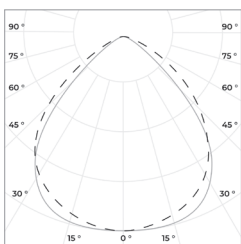
Эффективность, Лм/Вт

110

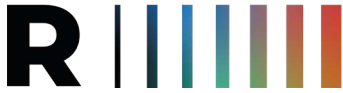
Угол раскрытия

100°

Диаграмма направленности КСС



100°



QUAD 20

Встраиваемый светильник



2200



20



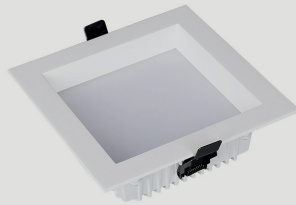
20



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-QUAD

Описание изделия

Квадратные встраиваемые светильники даунлайты с матовым стеклом для равномерного и широкого рассеивания. Поставляется в комплекте с выносным драйвером подключения.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 100°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

Монтажное отверстие D: 145x145 мм

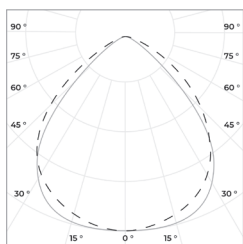
Степень защиты: IP 20

Гарантия: 5 лет

Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	20
Максимальный световой поток, Лм*	2200
Монтажное отверстие D, мм	145x145
Размеры ШxВ, мм	167x167x54
Эффективность, Лм/Вт	110
Угол раскрытия	100°

Диаграмма направленности КСС



100°



QUAD 25

Встраиваемый светильник



2750



25



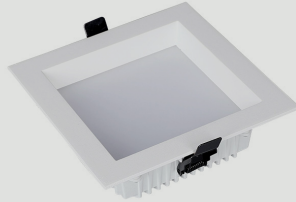
20



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-QUAD

Описание изделия

Квадратные встраиваемые светильники даунлайты с матовым стеклом для равномерного и широкого рассеивания. Поставляется в комплекте с выносным драйвером подключения.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 100°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

Монтажное отверстие D: 185x185 мм

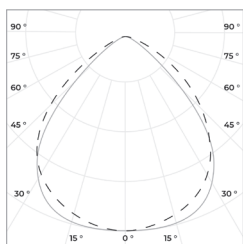
Степень защиты: IP 20

Гарантия: 5 лет

Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	25
Максимальный световой поток, Лм*	2750
Монтажное отверстие D, мм	185x185
Размеры ШxВ, мм	215x215x54
Эффективность, Лм/Вт	110
Угол раскрытия	100°

Диаграмма направленности КСС



100°



TYL 10

Встраиваемый светильник



1050



10



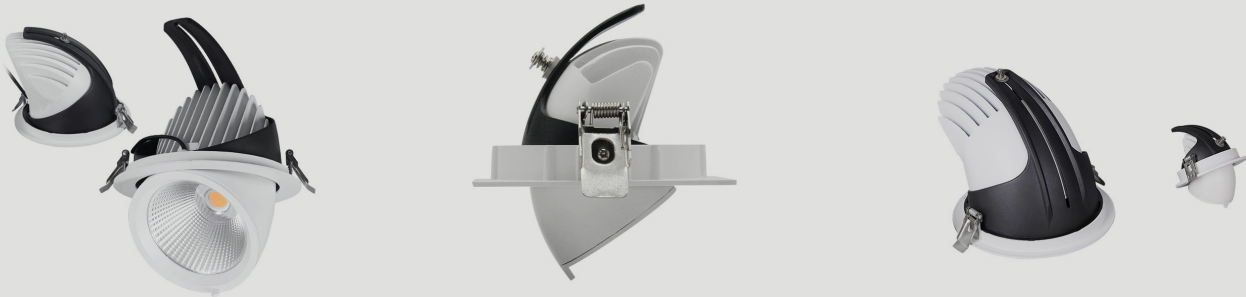
20



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-TYL

Описание изделия

Встраиваемые выдвижные/поворотные светильники даунлайты с пониженным уровнем зрительного дискомфорта UGR<19. Угол рассеивания светового пучка от 15 до 60°.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 15°, 24°, 38°, 60°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

Монтажное отверстие D: 75 мм

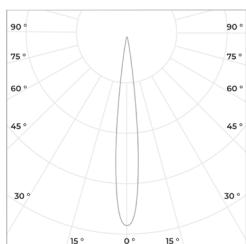
Степень защиты: IP 20

Гарантия: 5 лет

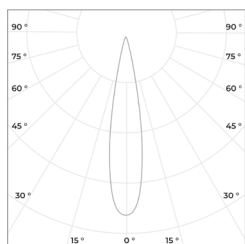
Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	10
Максимальный световой поток, Лм*	1050
Монтажное отверстие D, мм	75
Размеры ШxВ, мм	90x60
Эффективность, Лм/Вт	105
Угол раскрытия	15°, 24°, 38°, 60°

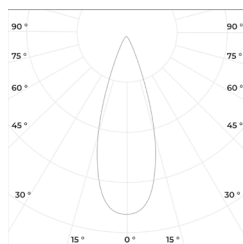
Диаграмма направленности КСС



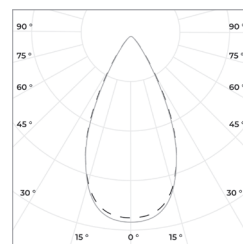
15°



24°



38°



60°



TYL 15

Встраиваемый светильник



1570



15



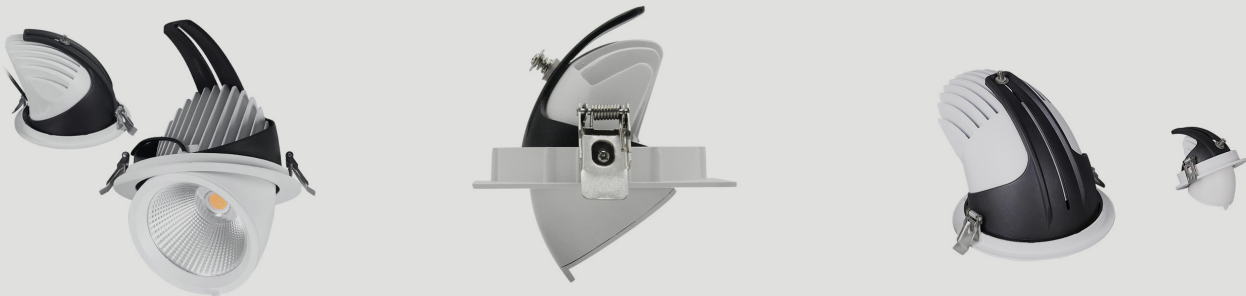
20



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-TYL

Описание изделия

Встраиваемые выдвижные/поворотные светильники даунлайты с пониженным уровнем зрительного дискомфорта UGR<19. Угол рассеивания светового пучка от 15 до 60°.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 15°, 24°, 38°, 60°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

Монтажное отверстие D: 90 мм

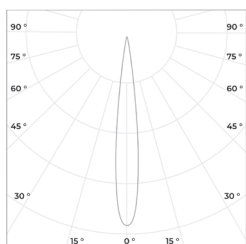
Степень защиты: IP 20

Гарантия: 5 лет

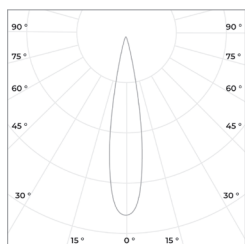
Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	15
Максимальный световой поток, Лм*	1570
Монтажное отверстие D, мм	90
Размеры ШxВ, мм	102x80
Эффективность, Лм/Вт	105
Угол раскрытия	15°, 24°, 38°, 60°

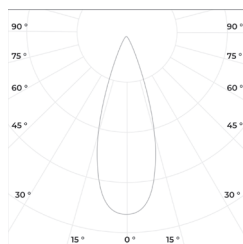
Диаграмма направленности КСС



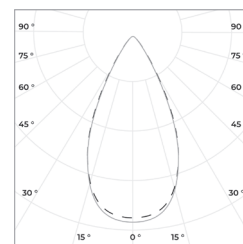
15°



24°



38°



60°



TYL 24

Встраиваемый светильник



2520



24



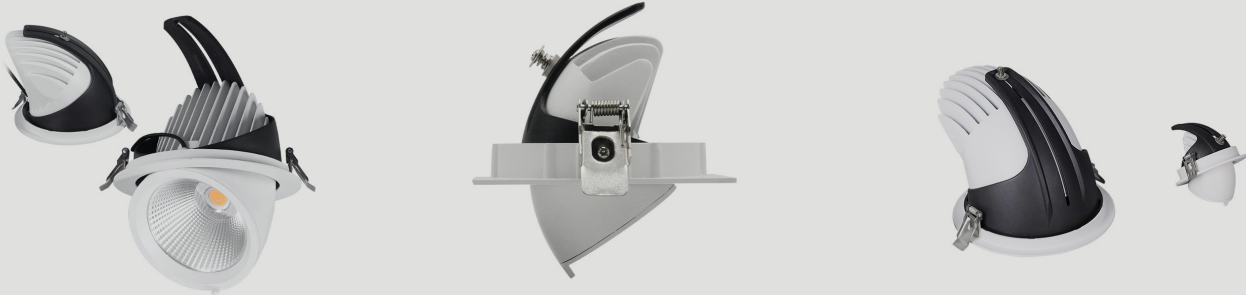
20



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-TYL

Описание изделия

Встраиваемые выдвижные/поворотные светильники даунлайты с пониженным уровнем зрительного дискомфорта UGR<19. Угол рассеивания светового пучка от 15 до 60°.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 15°, 24°, 38°, 60°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

Монтажное отверстие D: 110 мм

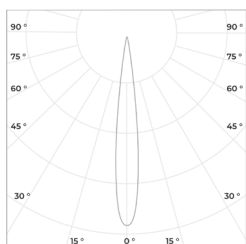
Степень защиты: IP 20

Гарантия: 5 лет

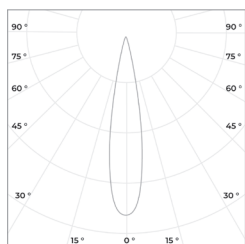
Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	24
Максимальный световой поток, Лм*	2520
Монтажное отверстие D, мм	110
Размеры ШxВ, мм	125x110
Эффективность, Лм/Вт	105
Угол раскрытия	15°, 24°, 38°, 60°

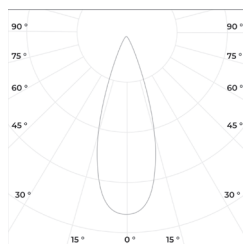
Диаграмма направленности КСС



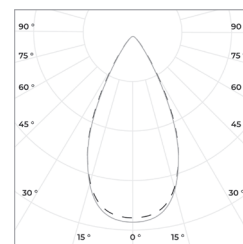
15°



24°



38°



60°



TYL 30

Встраиваемый светильник



3100



30



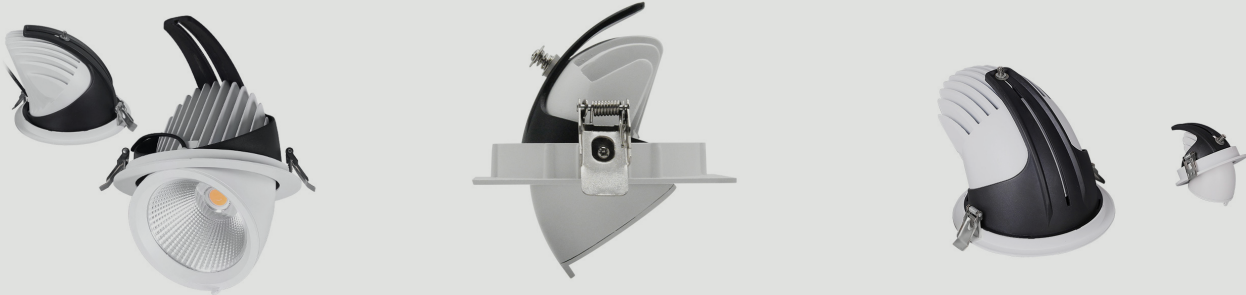
20



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-TYL

Описание изделия

Встраиваемые выдвижные/поворотные светильники даунлайты с пониженным уровнем зрительного дискомфорта UGR<19. Угол рассеивания светового пучка от 15 до 60°.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 15°, 24°, 38°, 60°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

Монтажное отверстие D: 128 мм

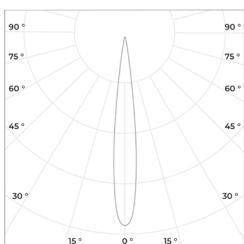
Степень защиты: IP 20

Гарантия: 5 лет

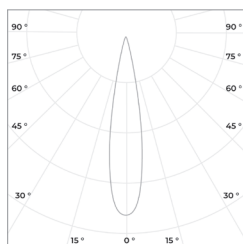
Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	30
Максимальный световой поток, Лм*	3100
Монтажное отверстие D, мм	128
Размеры ШxВ, мм	140x115
Эффективность, Лм/Вт	105
Угол раскрытия	15°, 24°, 38°, 60°

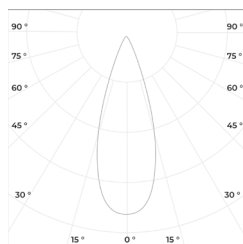
Диаграмма направленности КСС



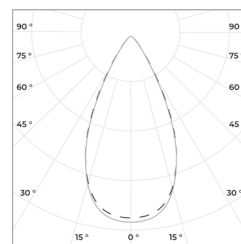
15°



24°



38°



60°



TYL 40

Встраиваемый светильник



4200



40



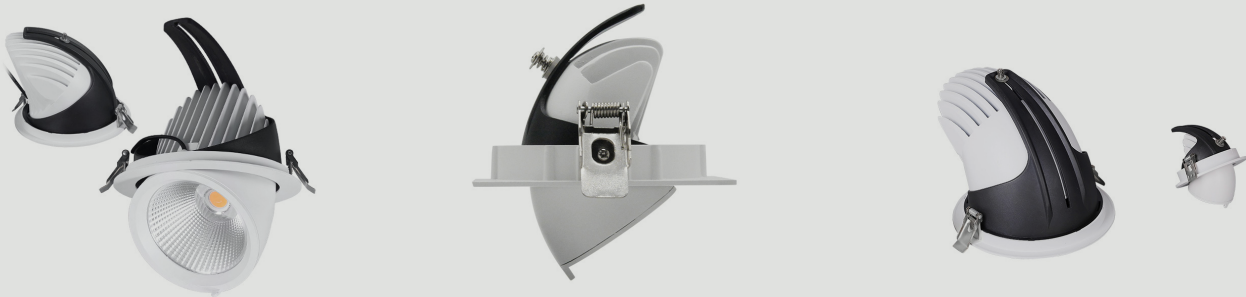
20



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-TYL

Описание изделия

Встраиваемые выдвижные/поворотные светильники даунлайты с пониженным уровнем зрительного дискомфорта UGR<19. Угол рассеивания светового пучка от 15 до 60°.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 15°, 24°, 38°, 60°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

Монтажное отверстие D: 148 мм

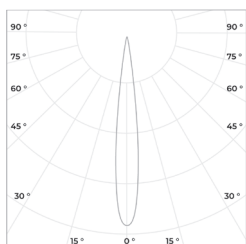
Степень защиты: IP 20

Гарантия: 5 лет

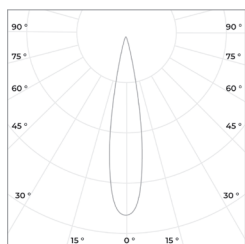
Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	40
Максимальный световой поток, Лм*	4200
Монтажное отверстие D, мм	148
Размеры ШxВ, мм	160x135
Эффективность, Лм/Вт	105
Угол раскрытия	15°, 24°, 38°, 60°

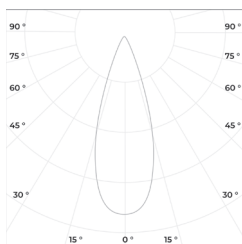
Диаграмма направленности КСС



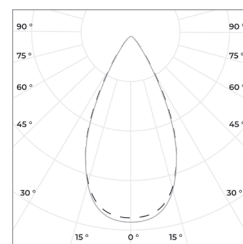
15°



24°



38°



60°



TYL 50

Встраиваемый светильник



5200



20



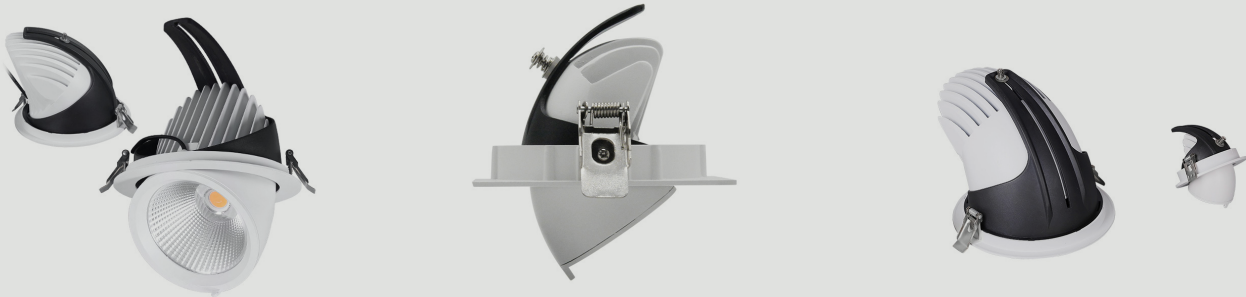
50



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-TYL

Описание изделия

Встраиваемые выдвижные/поворотные светильники даунлайты с пониженным уровнем зрительного дискомфорта UGR<19. Угол рассеивания светового пучка от 15 до 60°.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 15°, 24°, 38°, 60°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

Монтажное отверстие D: 180 мм

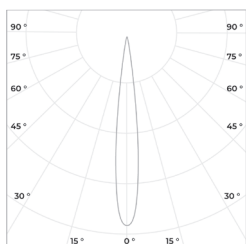
Степень защиты: IP 20

Гарантия: 5 лет

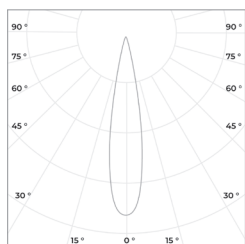
Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	50
Максимальный световой поток, Лм*	5200
Монтажное отверстие D, мм	180
Размеры ШxВ, мм	190x175
Эффективность, Лм/Вт	105
Угол раскрытия	15°, 24°, 38°, 60°

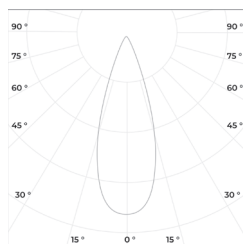
Диаграмма направленности КСС



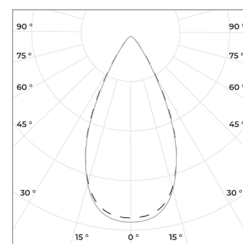
15°



24°



38°



60°



AURA 10

Встраиваемый светильник



1040



10



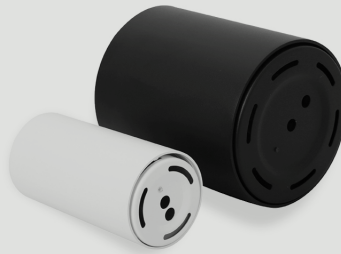
20



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-AURA

Описание изделия

Светильники даунлайты накладного монтажа.
Назначение: освещение офисов, торговых пространств, кафе и ресторанов. Монтаж: прижимная система крепления.

Вариант установки: Накладной

Угол раскрытия: 15°, 24°, 28°, 60°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

Степень защиты: IP 20

Гарантия: 5 лет

Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт

10

Максимальный световой поток, Лм*

1040

Размеры ШxВ, мм

74x147

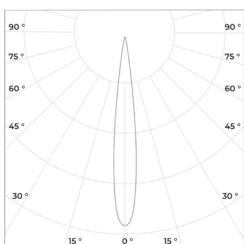
Эффективность, Лм/Вт

105

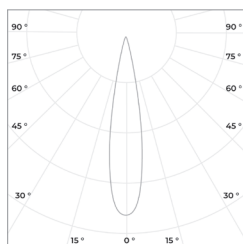
Угол раскрытия

15°, 24°, 28°, 60°

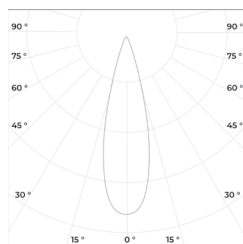
Диаграмма направленности КСС



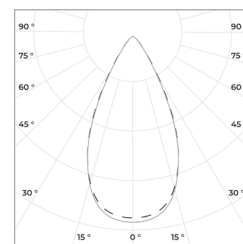
15°



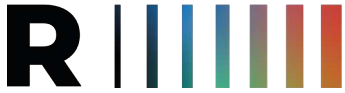
24°



28°



60°



AURA 18

Встраиваемый светильник



1890



18



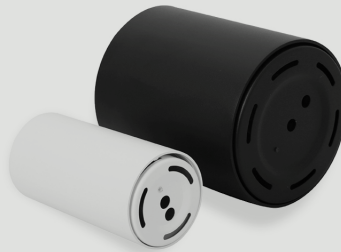
20



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-AURA

Описание изделия

Светильники даунлайты накладного монтажа.
Назначение: освещение офисов, торговых пространств, кафе и ресторанов. Монтаж: прижимная система крепления.

Вариант установки: Накладной

Угол раскрытия: 15°, 24°, 28°, 60°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

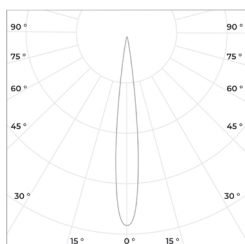
Степень защиты: IP 20

Гарантия: 5 лет

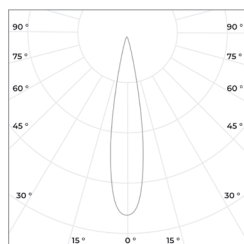
Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	18
Максимальный световой поток, Лм*	1890
Размеры ШxВ, мм	97x152
Эффективность, Лм/Вт	105
Угол раскрытия	15°, 24°, 28°, 60°

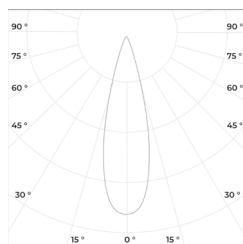
Диаграмма направленности КСС



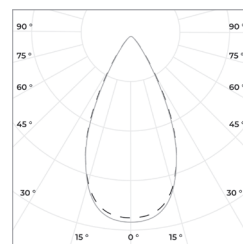
15°



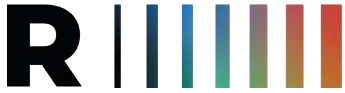
24°



28°



60°



AURA 25

Встраиваемый светильник



2620



25



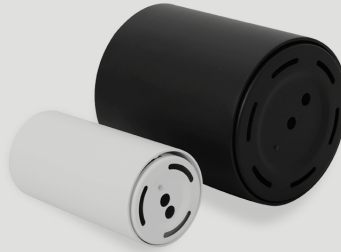
20



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-AURA

Описание изделия

Светильники даунлайты накладного монтажа.
Назначение: освещение офисов, торговых пространств, кафе и ресторанов. Монтаж: прижимная система крепления.

Вариант установки: Накладной

Угол раскрытия: 15°, 24°, 28°, 60°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

Степень защиты: IP 20

Гарантия: 5 лет

Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт

25

Максимальный световой поток, Лм*

2620

Размеры ШxВ, мм

115x135

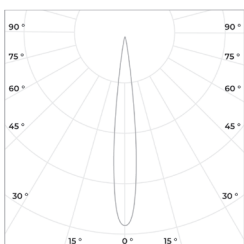
Эффективность, Лм/Вт

105

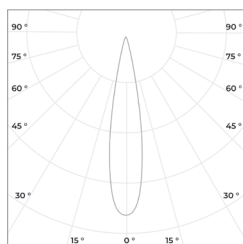
Угол раскрытия

15°, 24°, 28°, 60°

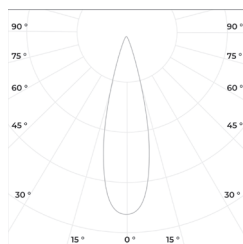
Диаграмма направленности КСС



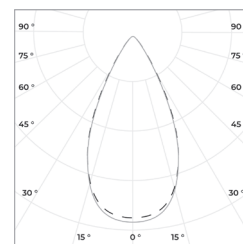
15°



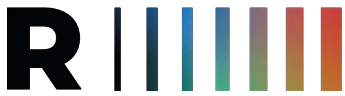
24°



28°



60°



AURA 35

Встраиваемый светильник



3675



35



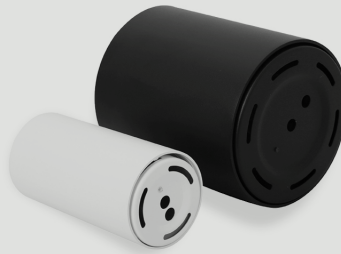
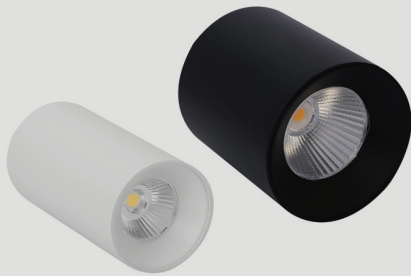
20



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-AURA

Описание изделия

Светильники даунлайты накладного монтажа.
Назначение: освещение офисов, торговых пространств, кафе и ресторанов. Монтаж: прижимная система крепления.

Вариант установки: Накладной

Угол раскрытия: 15°, 24°, 28°, 60°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

Степень защиты: IP 20

Гарантия: 5 лет

Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт

35

Максимальный световой поток, Лм*

3675

Размеры ШxВ, мм

140x160

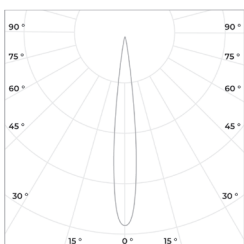
Эффективность, Лм/Вт

105

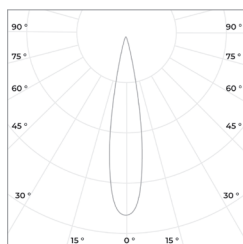
Угол раскрытия

15°, 24°, 28°, 60°

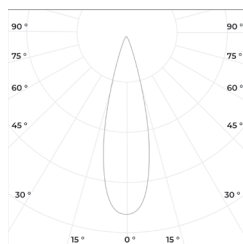
Диаграмма направленности КСС



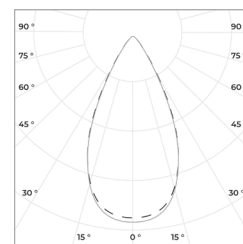
15°



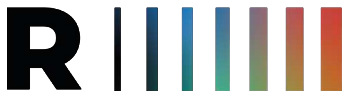
24°



28°



60°



AURA 50

Встраиваемый светильник



5250



50



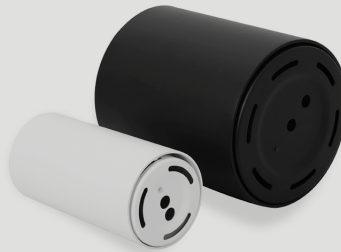
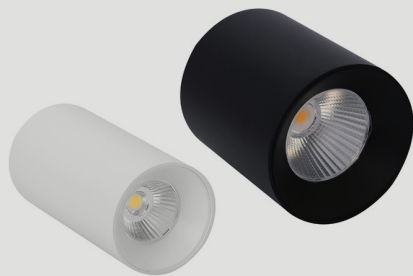
20



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-AURA

Описание изделия

Светильники даунлайты накладного монтажа.
Назначение: освещение офисов, торговых пространств, кафе и ресторанов. Монтаж: прижимная система крепления.

Вариант установки: Накладной

Угол раскрытия: 15°, 24°, 28°, 60°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

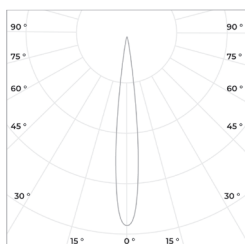
Степень защиты: IP 20

Гарантия: 5 лет

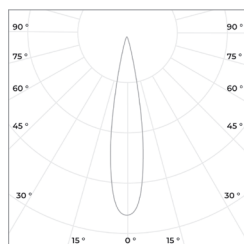
Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	50
Максимальный световой поток, Лм*	5250
Размеры ШxВ, мм	171x198
Эффективность, Лм/Вт	105
Угол раскрытия	15°, 24°, 28°, 60°

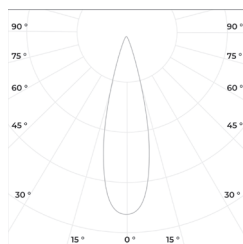
Диаграмма направленности КСС



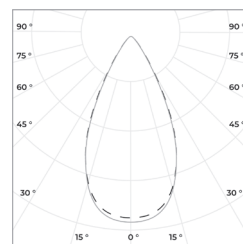
15°



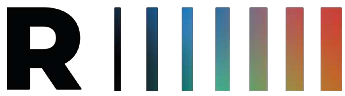
24°



28°



60°



AURA 60

Встраиваемый светильник



6300



60



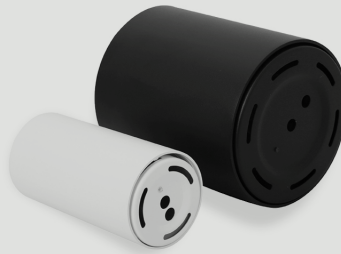
20



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-AURA

Описание изделия

Светильники даунлайты накладного монтажа.
Назначение: освещение офисов, торговых пространств, кафе и ресторанов. Монтаж: прижимная система крепления.

Вариант установки: Накладной

Угол раскрытия: 15°, 24°, 28°, 60°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

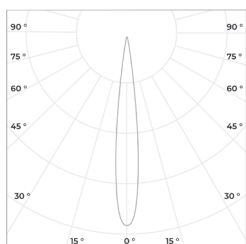
Степень защиты: IP 20

Гарантия: 5 лет

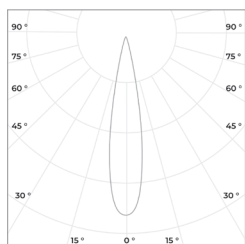
Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	60
Максимальный световой поток, Лм*	6300
Размеры ШxВ, мм	186x214
Эффективность, Лм/Вт	105
Угол раскрытия	15°, 24°, 28°, 60°

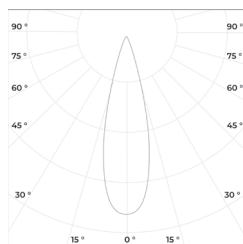
Диаграмма направленности КСС



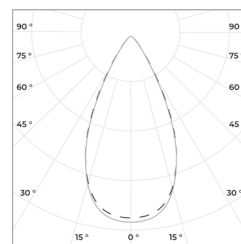
15°



24°



28°



60°



MIRAX 10

Встраиваемый светильник



1050



10



65



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-MIRAX

Описание изделия

Пылевлагозащищенные светильники накладного монтажа с рассеивателем из закалённого стекла. Назначение: освещение чистых помещений медицинских учреждений, офисов, торговых пространств, кафе и ресторанов.

Вариант установки: Накладной

Угол раскрытия: 20°, 40°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

Степень защиты: IP 65

Гарантия: 5 лет

Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт

10

Максимальный световой поток, Лм*

1050

Размеры ШxВ, мм

75x100

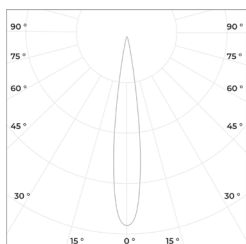
Эффективность, Лм/Вт

105

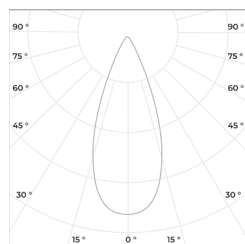
Угол раскрытия

20°, 40°

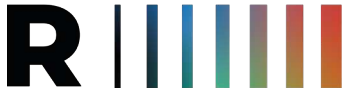
Диаграмма направленности КСС



20°



40°



MIRAX 15

Встраиваемый светильник



1570



15



65



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-MIRAX

Описание изделия

Пылевлагозащищенные светильники накладного монтажа с рассеивателем из закалённого стекла. Назначение: освещение чистых помещений медицинских учреждений, офисов, торговых пространств, кафе и ресторанов.

Вариант установки: Накладной

Угол раскрытия: 20°, 40°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

Степень защиты: IP 65

Гарантия: 5 лет

Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт

15

Максимальный световой поток, Лм*

1570

Размеры ШxВ, мм

75x152

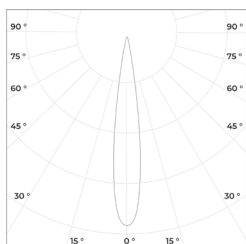
Эффективность, Лм/Вт

105

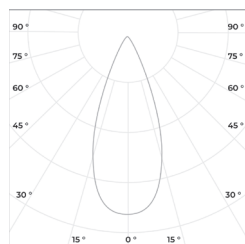
Угол раскрытия

20°, 40°

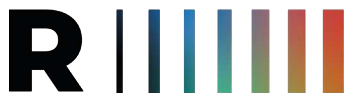
Диаграмма направленности КСС



20°



40°



MIRAX 20

Встраиваемый светильник



2100



20



65



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-MIRAX

Описание изделия

Пылевлагозащищенные светильники накладного монтажа с рассеивателем из закалённого стекла. Назначение: освещение чистых помещений медицинских учреждений, офисов, торговых пространств, кафе и ресторанов.

Вариант установки: Накладной

Угол раскрытия: 20°, 40°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

Степень защиты: IP 65

Гарантия: 5 лет

Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт

20

Максимальный световой поток, Лм*

2100

Размеры ШxВ, мм

95x152

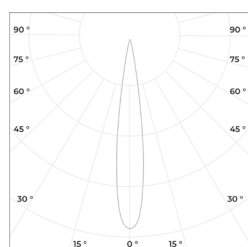
Эффективность, Лм/Вт

105

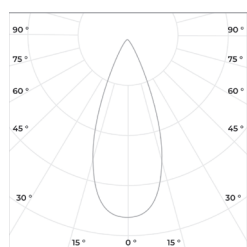
Угол раскрытия

20°, 40°

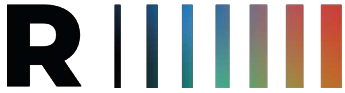
Диаграмма направленности КСС



20°



40°



MIRAX 30

Встраиваемый светильник



3150



30



65



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-MIRAX

Описание изделия

Пылевлагозащищенные светильники накладного монтажа с рассеивателем из закалённого стекла. Назначение: освещение чистых помещений медицинских учреждений, офисов, торговых пространств, кафе и ресторанов.

Вариант установки: Накладной

Угол раскрытия: 20°, 40°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

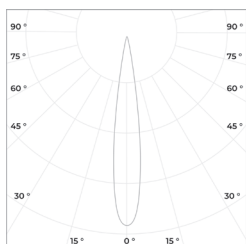
Степень защиты: IP 65

Гарантия: 5 лет

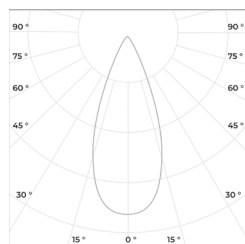
Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	30
Максимальный световой поток, Лм*	3150
Размеры ШxВ, мм	115x152
Эффективность, Лм/Вт	105
Угол раскрытия	20°, 40°

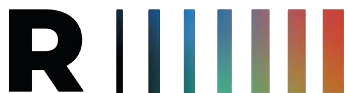
Диаграмма направленности КСС



20°



40°



MIRAX 40

Встраиваемый светильник



4200



40



65



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-MIRAX

Описание изделия

Пылевлагозащищенные светильники накладного монтажа с рассеивателем из закалённого стекла. Назначение: освещение чистых помещений медицинских учреждений, офисов, торговых пространств, кафе и ресторанов.

Вариант установки: Накладной

Угол раскрытия: 20°, 40°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

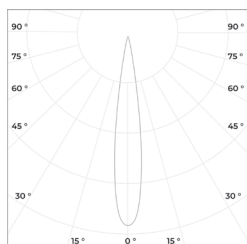
Степень защиты: IP 65

Гарантия: 5 лет

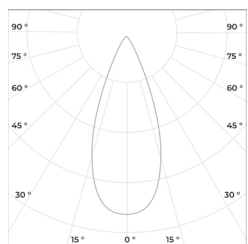
Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	40
Максимальный световой поток, Лм*	4200
Размеры ШxВ, мм	140x162
Эффективность, Лм/Вт	105
Угол раскрытия	20°, 40°

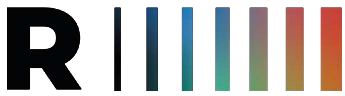
Диаграмма направленности КСС



20°



40°



MIRAX 50

Встраиваемый светильник



5250



50



65



- 45°
+ 40°



RAD-MIRAX

Описание изделия

Пылевлагозащищенные светильники накладного монтажа с рассеивателем из закалённого стекла. Назначение: освещение чистых помещений медицинских учреждений, офисов, торговых пространств, кафе и ресторанов.

Вариант установки: Накладной

Угол раскрытия: 20°, 40°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

Степень защиты: IP 65

Гарантия: 5 лет

Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт

50

Максимальный световой поток, Лм*

5250

Размеры ШxВ, мм

170x182

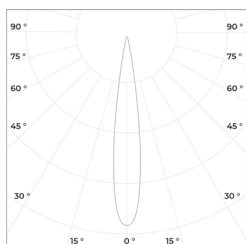
Эффективность, Лм/Вт

105

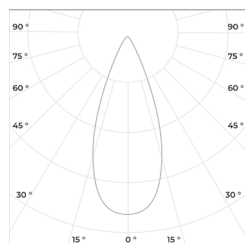
Угол раскрытия

20°, 40°

Диаграмма направленности КСС



20°



40°



ALCOR 5

Встраиваемый светильник



500



5



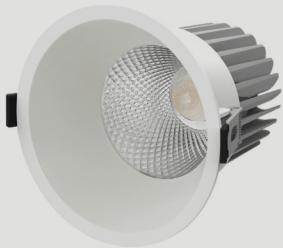
50



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-ALCOR

Описание изделия

Встраиваемые светильники даунлайты с низким уровнем зрительного дискомфорта (UGR10). Угол рассеивания светового пучка от 15 до 38 градусов.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 15°, 24°, 38°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

Монтажное отверстие D: 55 мм

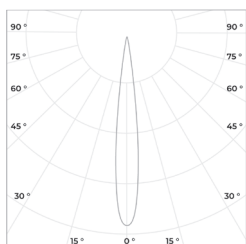
Степень защиты: IP 50

Гарантия: 5 лет

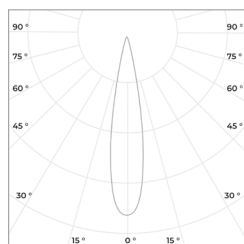
Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	5
Максимальный световой поток, Лм*	500
Монтажное отверстие D, мм	55
Размеры ШxВ, мм	60x66
Эффективность, Лм/Вт	100
Угол раскрытия	15°, 24°, 38°

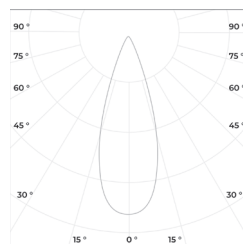
Диаграмма направленности КСС



15°



24°



38°



ALCOR 7

Встраиваемый светильник



700



7



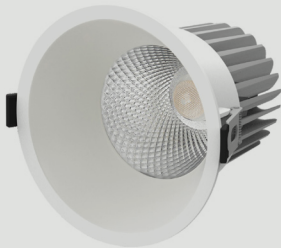
50



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-ALCOR

Описание изделия

Встраиваемые светильники даунлайты с низким уровнем зрительного дискомфорта (UGR10). Угол рассеивания светового пучка от 15 до 38 градусов.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 15°, 24°, 38°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

Монтажное отверстие D: 75 мм

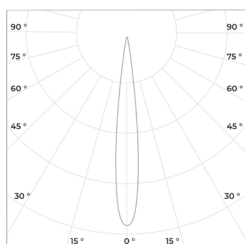
Степень защиты: IP 50

Гарантия: 5 лет

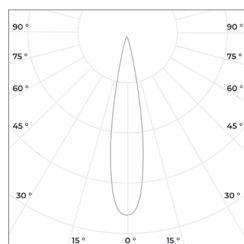
Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	7
Максимальный световой поток, Лм*	700
Монтажное отверстие D, мм	75
Размеры ШxВ, мм	83x81
Эффективность, Лм/Вт	100
Угол раскрытия	15°, 24°, 38°

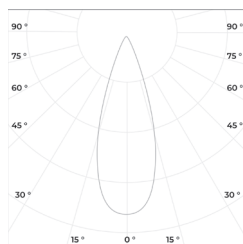
Диаграмма направленности КСС



15°



24°



38°



ALCOR 12

Встраиваемый светильник



1200



12



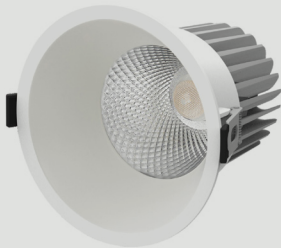
50



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-ALCOR

Описание изделия

Встраиваемые светильники даунлайты с низким уровнем зрительного дискомфорта (UGR10). Угол рассеивания светового пучка от 15 до 38 градусов.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 15°, 24°, 38°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

Монтажное отверстие D: 90 мм

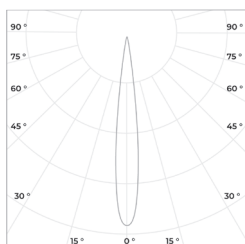
Степень защиты: IP 50

Гарантия: 5 лет

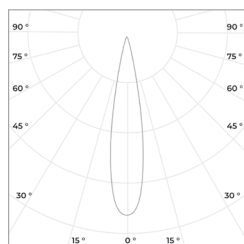
Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	12
Максимальный световой поток, Лм*	1200
Монтажное отверстие D, мм	90
Размеры ШxВ, мм	100x106
Эффективность, Лм/Вт	100
Угол раскрытия	15°, 24°, 38°

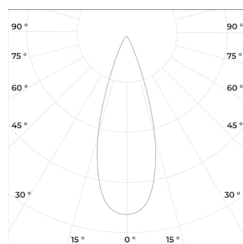
Диаграмма направленности КСС



15°



24°



38°



ALCOR 20

Встраиваемый светильник



2000



20



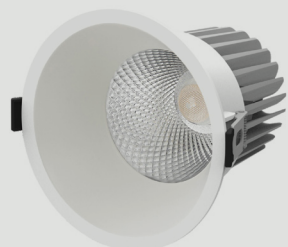
50



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-ALCOR

Описание изделия

Встраиваемые светильники даунлайты с низким уровнем зрительного дискомфорта (UGR10). Угол рассеивания светового пучка от 15 до 38 градусов.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 15°, 24°, 38°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

Монтажное отверстие D: 116 мм

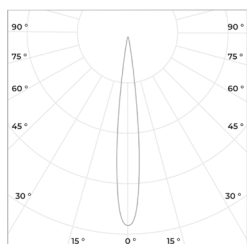
Степень защиты: IP 50

Гарантия: 5 лет

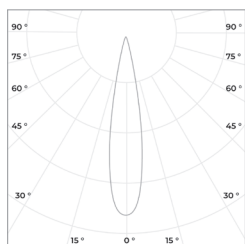
Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	20
Максимальный световой поток, Лм*	2000
Монтажное отверстие D, мм	116
Размеры ШxВ, мм	130x116
Эффективность, Лм/Вт	100
Угол раскрытия	15°, 24°, 38°

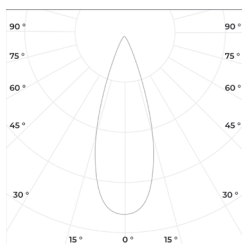
Диаграмма направленности КСС



15°



24°



38°



ALCOR 30

Встраиваемый светильник



3000



30



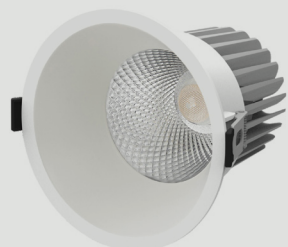
50



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-ALCOR

Описание изделия

Встраиваемые светильники даунлайты с низким уровнем зрительного дискомфорта (UGR10). Угол рассеивания светового пучка от 15 до 38 градусов.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 15°, 24°, 38°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

Монтажное отверстие D: 145 мм

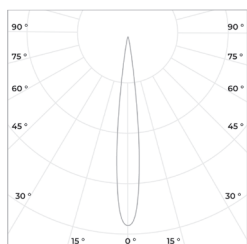
Степень защиты: IP 50

Гарантия: 5 лет

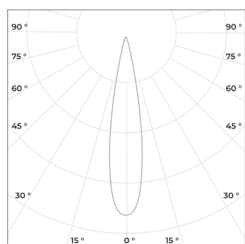
Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	30
Максимальный световой поток, Лм*	3000
Монтажное отверстие D, мм	145
Размеры ШxВ, мм	160x125
Эффективность, Лм/Вт	100
Угол раскрытия	15°, 24°, 38°

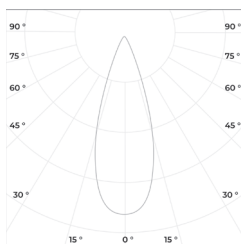
Диаграмма направленности КСС



15°



24°



38°



NAIR 7

Встраиваемый светильник



700



7



50



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-NAIR

Описание изделия

Встраиваемые поворотные светильники даунлайты с низким уровнем зрительного дискомфорта UGR8-12. Светильник оснащен оптикой, обеспечивающей требуемый угол рассеивания от 15 до 60 градусов.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 15°, 24°, 38°, 60°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

Монтажное отверстие D: 75 мм

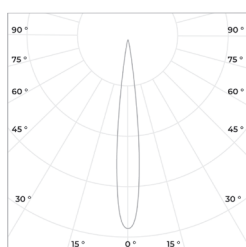
Степень защиты: IP 50

Гарантия: 5 лет

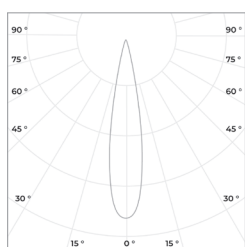
Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	7
Максимальный световой поток, Лм*	700
Монтажное отверстие D, мм	75
Размеры ШxВ, мм	85x68
Эффективность, Лм/Вт	100
Угол раскрытия	15°, 24°, 38°, 60°

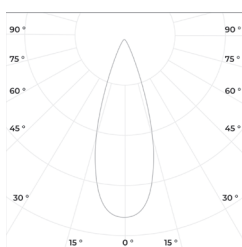
Диаграмма направленности КСС



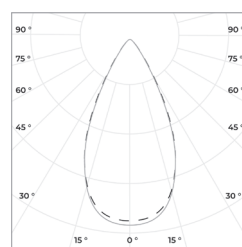
15°



24°



38°



60°



NAIR 12

Встраиваемый светильник



1200



12



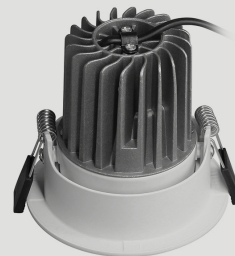
50



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-NAIR

Описание изделия

Встраиваемые поворотные светильники даунлайты с низким уровнем зрительного дискомфорта UGR8-12. Светильник оснащен оптикой, обеспечивающей требуемый угол рассеивания от 15 до 60 градусов.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 15°, 24°, 38°, 60°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

Монтажное отверстие D: 85 мм

Степень защиты: IP 50

Гарантия: 5 лет

Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт

12

Максимальный световой поток, Лм*

1200

Монтажное отверстие D, мм

85

Размеры ШxВ, мм

100x88

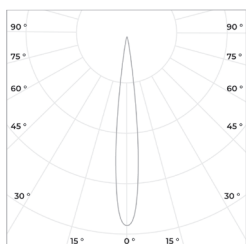
Эффективность, Лм/Вт

100

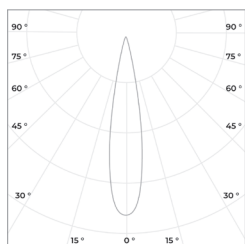
Угол раскрытия

15°, 24°, 38°, 60°

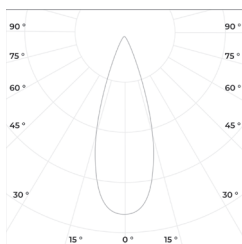
Диаграмма направленности КСС



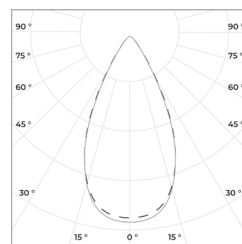
15°



24°



38°



60°



NAIR 20

Встраиваемый светильник



2000



20



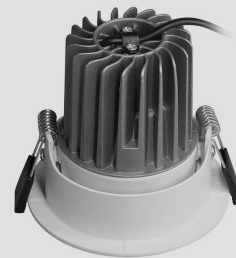
50



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-NAIR

Описание изделия

Встраиваемые поворотные светильники даунлайты с низким уровнем зрительного дискомфорта UGR8-12. Светильник оснащен оптикой, обеспечивающей требуемый угол рассеивания от 15 до 60 градусов.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 15°, 24°, 38°, 60°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

Монтажное отверстие D: 120 мм

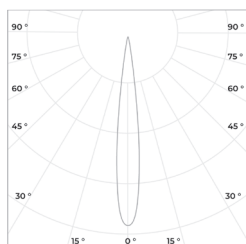
Степень защиты: IP 50

Гарантия: 5 лет

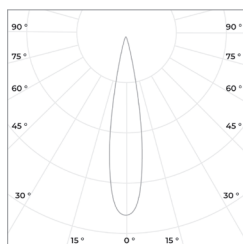
Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	20
Максимальный световой поток, Лм*	2000
Монтажное отверстие D, мм	120
Размеры ШxВ, мм	140x102
Эффективность, Лм/Вт	100
Угол раскрытия	15°, 24°, 38°, 60°

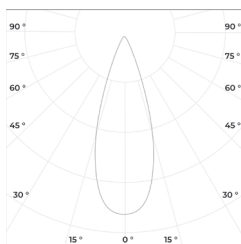
Диаграмма направленности КСС



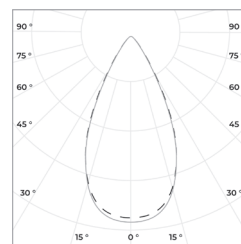
15°



24°



38°



60°



NAIR 30

Встраиваемый светильник



3000



30



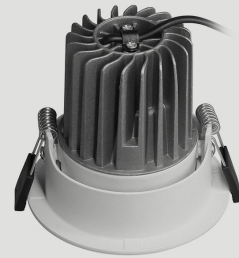
50



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-NAIR

Описание изделия

Встраиваемые поворотные светильники даунлайты с низким уровнем зрительного дискомфорта UGR8-12. Светильник оснащен оптикой, обеспечивающей требуемый угол рассеивания от 15 до 60 градусов.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 15°, 24°, 38°, 60°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

Монтажное отверстие D: 150 мм

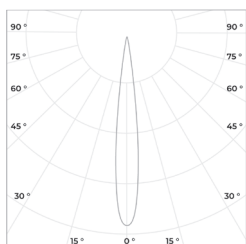
Степень защиты: IP 50

Гарантия: 5 лет

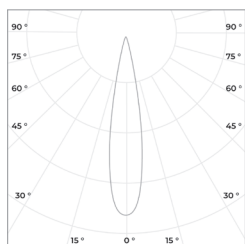
Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	30
Максимальный световой поток, Лм*	3000
Монтажное отверстие D, мм	150
Размеры ШxВ, мм	175x116
Эффективность, Лм/Вт	100
Угол раскрытия	15°, 24°, 38°, 60°

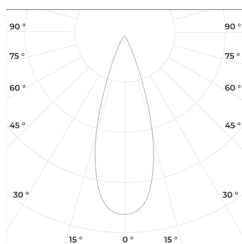
Диаграмма направленности КСС



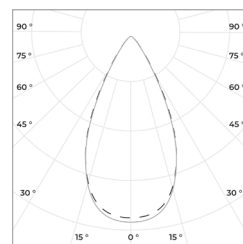
15°



24°



38°



60°



BETRIA 8

Встраиваемый светильник



840



8



20



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-BETRIA

Описание изделия

Накладные поворотные светильники даунлайты с пониженным уровнем зрительного дискомфорта. Светильник оснащен поворотным механизмом и оптикой, обеспечивающей требуемый угол рассеивания от 15 до 60 градусов.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 15°, 24°, 38°, 60°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

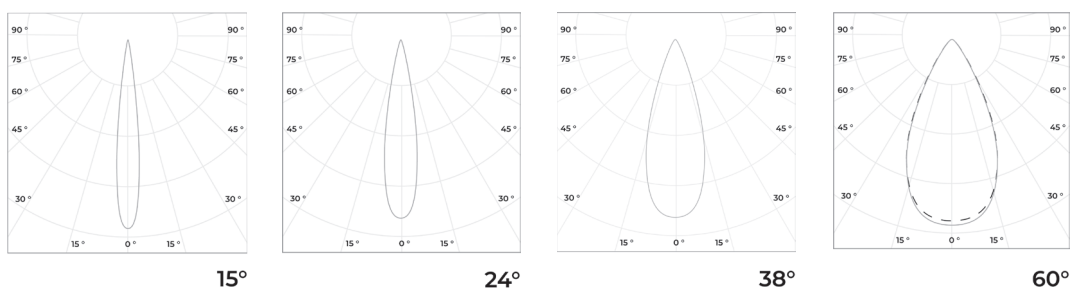
Степень защиты: IP 20

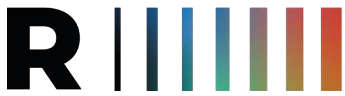
Гарантия: 5 лет

Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	8
Максимальный световой поток, Лм*	840
Размеры ШxВ, мм	60x130
Эффективность, Лм/Вт	105
Угол раскрытия	15°, 24°, 38°, 60°

Диаграмма направленности КСС





BETRIA 10

Встраиваемый светильник



1040



10



20



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-BETRIA

Описание изделия

Накладные поворотные светильники даунлайты с пониженным уровнем зрительного дискомфорта. Светильник оснащен поворотным механизмом и оптикой, обеспечивающей требуемый угол рассеивания от 15 до 60 градусов.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 15°, 24°, 38°, 60°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

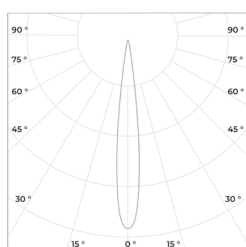
Степень защиты: IP 20

Гарантия: 5 лет

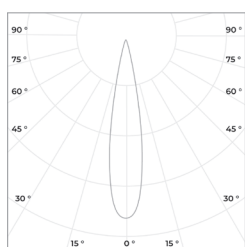
Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	10
Максимальный световой поток, Лм*	1040
Размеры ШxВ, мм	60x130
Эффективность, Лм/Вт	105
Угол раскрытия	15°, 24°, 38°, 60°

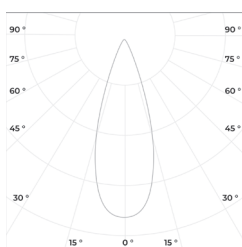
Диаграмма направленности КСС



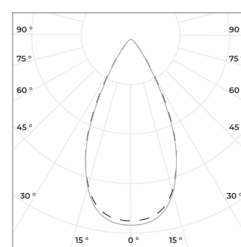
15°



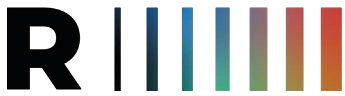
24°



38°



60°



BETRIA 12

Встраиваемый светильник



1236



12



20



- 45°
+ 40°



RAD-BETRIA

Описание изделия

Накладные поворотные светильники даунлайты с пониженным уровнем зрительного дискомфорта. Светильник оснащен поворотным механизмом и оптикой, обеспечивающей требуемый угол рассеивания от 15 до 60 градусов.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 15°, 24°, 38°, 60°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

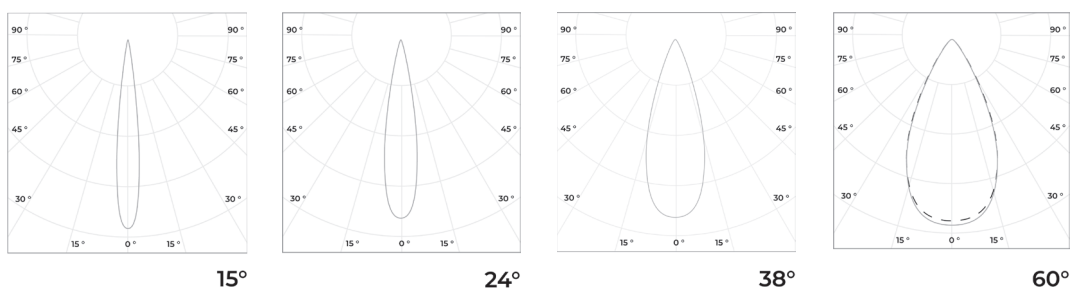
Степень защиты: IP 20

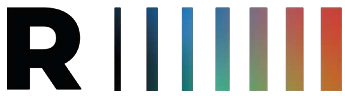
Гарантия: 5 лет

Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	12
Максимальный световой поток, Лм*	1236
Размеры ШxВ, мм	60x130
Эффективность, Лм/Вт	105
Угол раскрытия	15°, 24°, 38°, 60°

Диаграмма направленности КСС





BETRIA 15

Встраиваемый светильник



1575



15



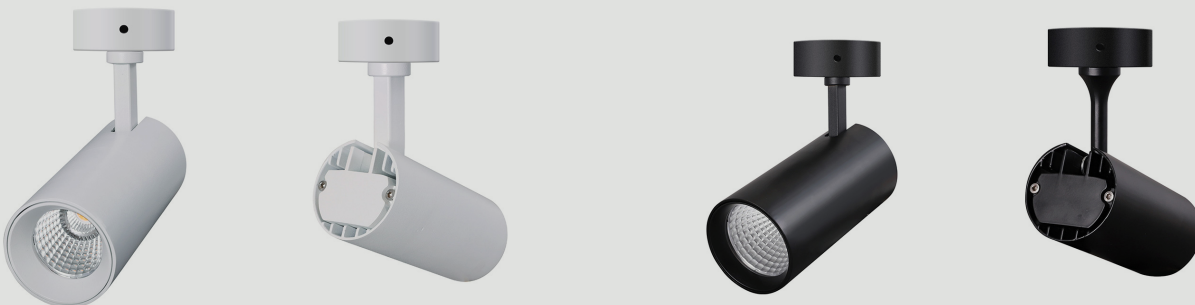
20



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-BETRIA

Описание изделия

Накладные поворотные светильники даунлайты с пониженным уровнем зрительного дискомфорта. Светильник оснащен поворотным механизмом и оптикой, обеспечивающей требуемый угол рассеивания от 15 до 60 градусов.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 15°, 24°, 38°, 60°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

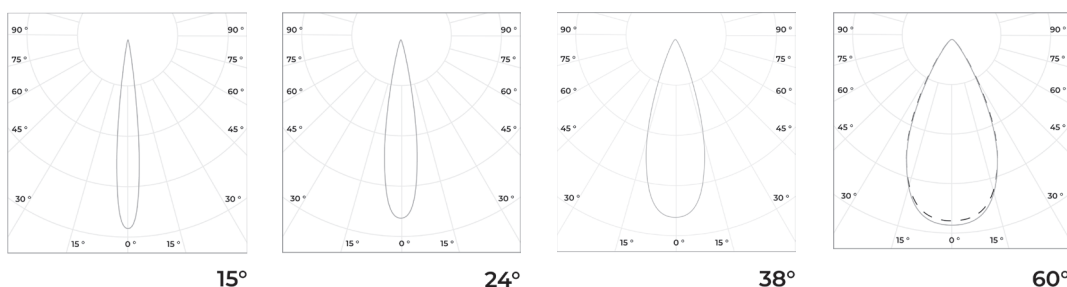
Степень защиты: IP 20

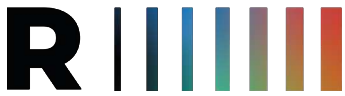
Гарантия: 5 лет

Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	15
Максимальный световой поток, Лм*	1575
Размеры ШxВ, мм	70x160
Эффективность, Лм/Вт	105
Угол раскрытия	15°, 24°, 38°, 60°

Диаграмма направленности КСС





BETRIA 20

Встраиваемый светильник



2100



20



20



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-BETRIA

Описание изделия

Накладные поворотные светильники даунлайты с пониженным уровнем зрительного дискомфорта. Светильник оснащен поворотным механизмом и оптикой, обеспечивающей требуемый угол рассеивания от 15 до 60 градусов.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 15°, 24°, 38°, 60°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

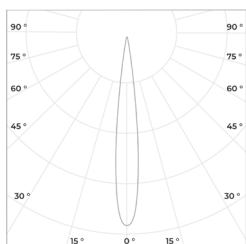
Степень защиты: IP 20

Гарантия: 5 лет

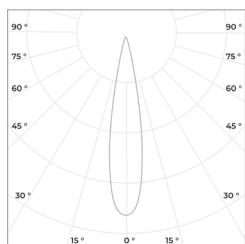
Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	20
Максимальный световой поток, Лм*	2100
Размеры ШxВ, мм	70x160
Эффективность, Лм/Вт	105
Угол раскрытия	15°, 24°, 38°, 60°

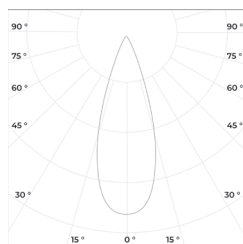
Диаграмма направленности КСС



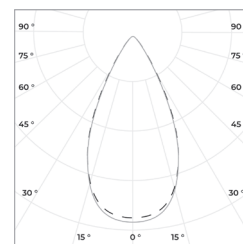
15°



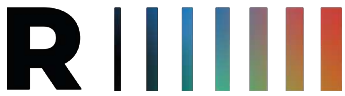
24°



38°



60°



BETRIA 32

Встраиваемый светильник



3360



32



20



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-BETRIA

Описание изделия

Накладные поворотные светильники даунлайты с пониженным уровнем зрительного дискомфорта. Светильник оснащен поворотным механизмом и оптикой, обеспечивающей требуемый угол рассеивания от 15 до 60 градусов.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 15°, 24°, 38°, 60°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

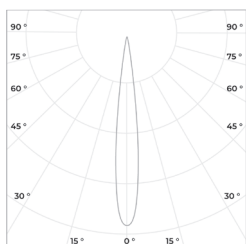
Степень защиты: IP 20

Гарантия: 5 лет

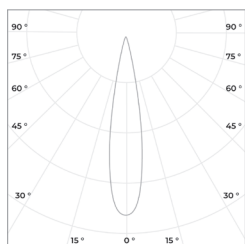
Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	32
Максимальный световой поток, Лм*	3360
Размеры ШxВ, мм	90x185
Эффективность, Лм/Вт	105
Угол раскрытия	15°, 24°, 38°, 60°

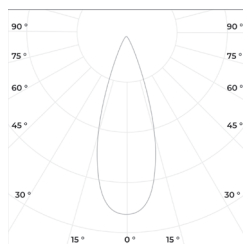
Диаграмма направленности КСС



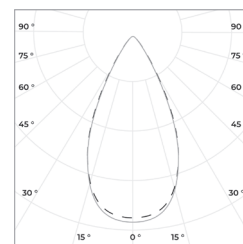
15°



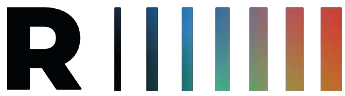
24°



38°



60°



BETRIA 40

Встраиваемый светильник



4200



40



20



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-BETRIA

Описание изделия

Накладные поворотные светильники даунлайты с пониженным уровнем зрительного дискомфорта. Светильник оснащен поворотным механизмом и оптикой, обеспечивающей требуемый угол рассеивания от 15 до 60 градусов.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 15°, 24°, 38°, 60°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

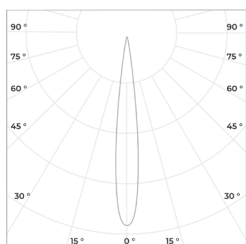
Степень защиты: IP 20

Гарантия: 5 лет

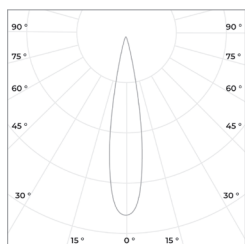
Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	40
Максимальный световой поток, Лм*	4200
Размеры ШxВ, мм	90x185
Эффективность, Лм/Вт	105
Угол раскрытия	15°, 24°, 38°, 60°

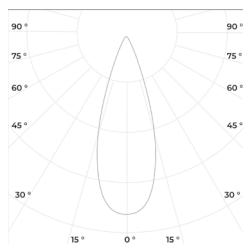
Диаграмма направленности КСС



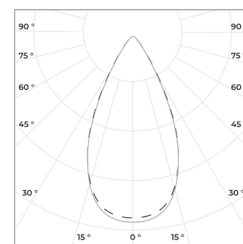
15°



24°



38°



60°



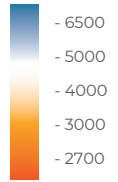
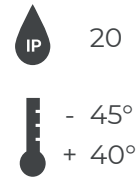
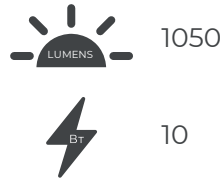
Карданные





LESAR 10

Встраиваемый светильник



RAD-LESAR

Описание изделия

Светильники даунлайты карданного типа с поворотной оптической частью и возможностью регулирования направления светового потока.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 15°, 24°, 38°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

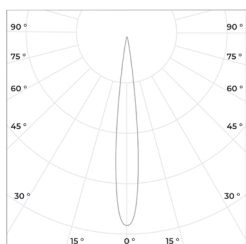
Степень защиты: IP 20

Гарантия: 5 лет

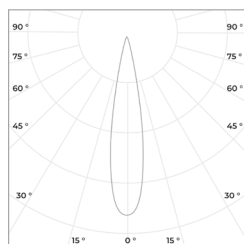
Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	10
Максимальный световой поток, Лм*	1050
Размеры ДхШхВ, мм	115x115x140
Эффективность, Лм/Вт	105
Угол раскрытия	15°, 24°, 38°

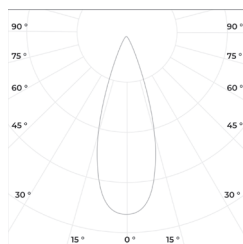
Диаграмма направленности КСС



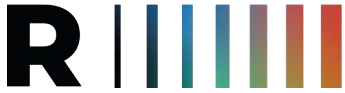
15°



24°



38°



LESAR 20

Встраиваемый светильник



2100



20



20



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-LESAR

Описание изделия

Светильники даунлайнты карданного типа с поворотной оптической частью и возможностью регулирования направления светового потока.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 15°, 24°, 38°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

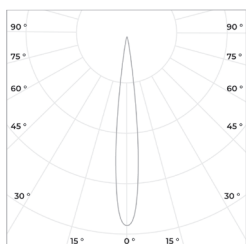
Степень защиты: IP 20

Гарантия: 5 лет

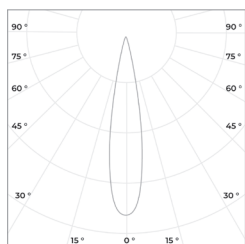
Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	20
Максимальный световой поток, Лм*	2100
Размеры ДхШхВ, мм	190x190x160
Эффективность, Лм/Вт	105
Угол раскрытия	15°, 24°, 38°

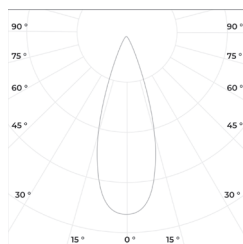
Диаграмма направленности КСС



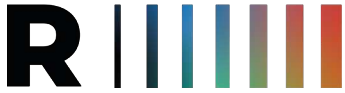
15°



24°



38°



LESAR 30

Встраиваемый светильник



3150



30



20



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-LESAR

Описание изделия

Светильники даунлайнты карданного типа с поворотной оптической частью и возможностью регулирования направления светового потока.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 15°, 24°, 38°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

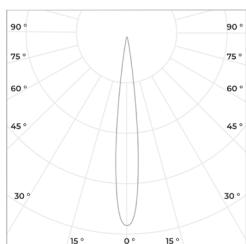
Степень защиты: IP 20

Гарантия: 5 лет

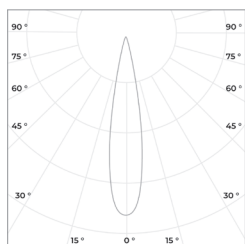
Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	30
Максимальный световой поток, Лм*	3150
Размеры ДхШхВ, мм	190x190x160
Эффективность, Лм/Вт	105
Угол раскрытия	15°, 24°, 38°

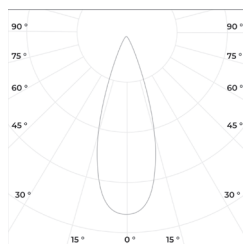
Диаграмма направленности КСС



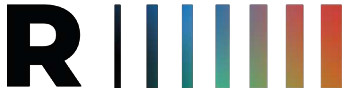
15°



24°



38°



LESAR 10x2

Встраиваемый светильник



2150



10x2



20



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-LESAR

Описание изделия

Светильники даунлайнты карданного типа с поворотной оптической частью и возможностью регулирования направления светового потока.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 15°, 24°, 38°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

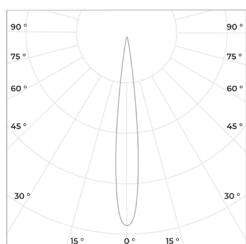
Степень защиты: IP 20

Гарантия: 5 лет

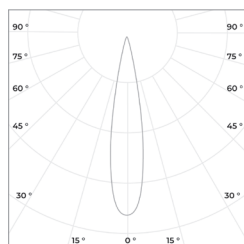
Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	10x2
Максимальный световой поток, Лм*	2150
Размеры ДхШхВ, мм	215x115x130
Эффективность, Лм/Вт	105
Угол раскрытия	15°, 24°, 38°

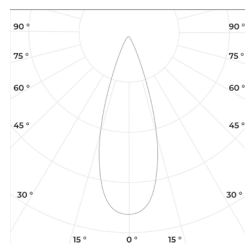
Диаграмма направленности КСС



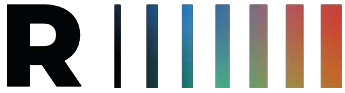
15°



24°



38°



LESAR 20x2

Встраиваемый светильник



4200



20x2



20



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-LESAR

Описание изделия

Светильники даунлайнты карданного типа с поворотной оптической частью и возможностью регулирования направления светового потока.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 15°, 24°, 38°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

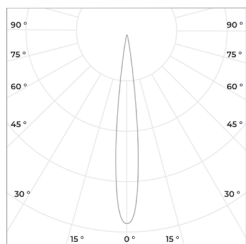
Степень защиты: IP 20

Гарантия: 5 лет

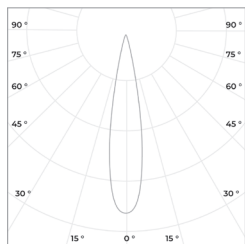
Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	20x2
Максимальный световой поток, Лм*	4200
Размеры ДхШхВ, мм	375x190x175
Эффективность, Лм/Вт	105
Угол раскрытия	15°, 24°, 38°

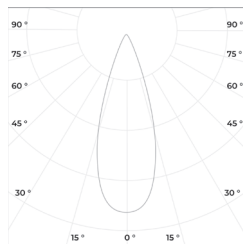
Диаграмма направленности КСС



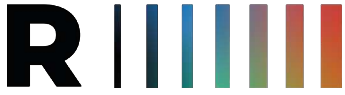
15°



24°



38°



LESAR 30x2

Встраиваемый светильник



6180



30x2



20



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-LESAR

Описание изделия

Светильники даунлайты карданного типа с поворотной оптической частью и возможностью регулирования направления светового потока.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 15°, 24°, 38°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

Степень защиты: IP 20

Гарантия: 5 лет

Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт

30x2

Максимальный световой поток, Лм*

6180

Размеры ДхШхВ, мм

375x190x175

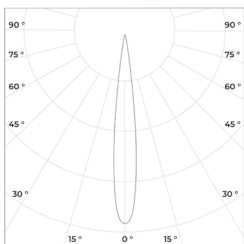
Эффективность, Лм/Вт

105

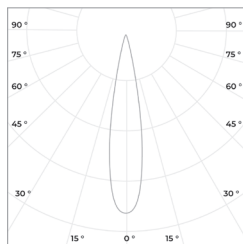
Угол раскрытия

15°, 24°, 38°

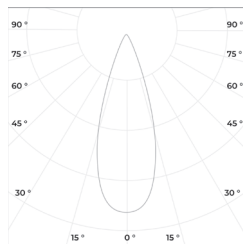
Диаграмма направленности КСС



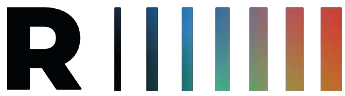
15°



24°



38°



LESAR 10x3

Встраиваемый светильник



3100



10x3



20



- 45°
+ 40°



RAD-LESAR

Описание изделия

Светильники даунлайты карданного типа с поворотной оптической частью и возможностью регулирования направления светового потока.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 15°, 24°, 38°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

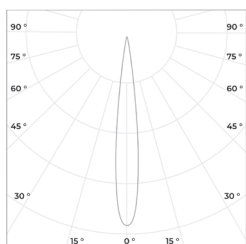
Степень защиты: IP 20

Гарантия: 5 лет

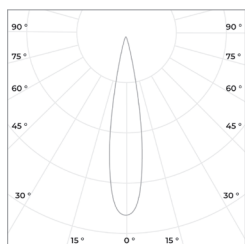
Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	10x3
Максимальный световой поток, Лм*	3100
Размеры ДхШхВ, мм	300x115x130
Эффективность, Лм/Вт	105
Угол раскрытия	15°, 24°, 38°

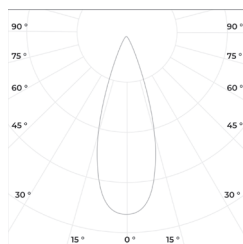
Диаграмма направленности КСС



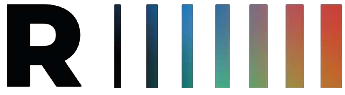
15°



24°

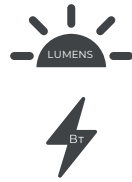


38°



LESAR 20x3

Встраиваемый светильник



6300

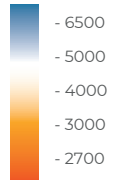
20x3



20



- 45°
+ 40°



RAD-LESAR

Описание изделия

Светильники даунлайнты карданного типа с поворотной оптической частью и возможностью регулирования направления светового потока.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 15°, 24°, 38°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

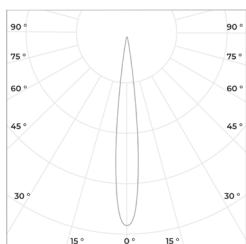
Степень защиты: IP 20

Гарантия: 5 лет

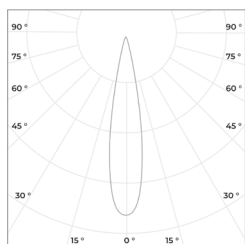
Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	20x3
Максимальный световой поток, Лм*	6300
Размеры ДхШхВ, мм	505x190x175
Эффективность, Лм/Вт	105
Угол раскрытия	15°, 24°, 38°

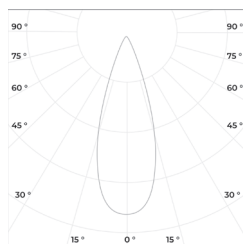
Диаграмма направленности КСС



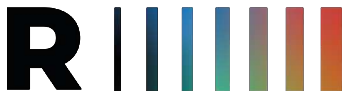
15°



24°



38°



LESAR 30x3

Встраиваемый светильник



9180



30x3



20



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-LESAR

Описание изделия

Светильники даунлайнты карданного типа с поворотной оптической частью и возможностью регулирования направления светового потока.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 15°, 24°, 38°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

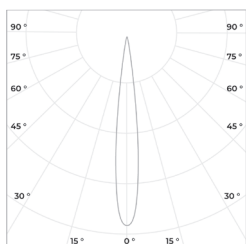
Степень защиты: IP 20

Гарантия: 5 лет

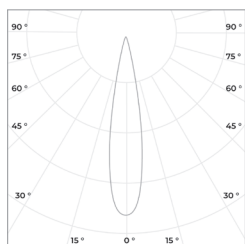
Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	30x3
Максимальный световой поток, Лм*	9180
Размеры ДхШхВ, мм	505x190x175
Эффективность, Лм/Вт	105
Угол раскрытия	15°, 24°, 38°

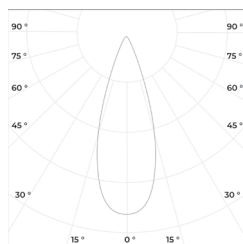
Диаграмма направленности КСС



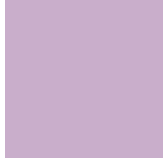
15°



24°

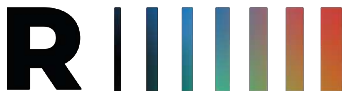


38°



Трековые

07



FORZA 8

Встраиваемый светильник



840



8



20



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-FORZA

Описание изделия

Трековые потолочные светильники FORZA — мобильное решение для создания гармоничной световой среды в жилых и коммерческих помещениях. Оснащены поворотным механизмом и вторичной оптикой.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 15°, 24°, 38°, 60°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

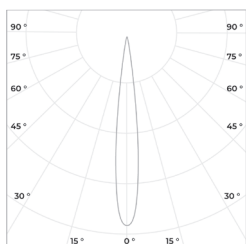
Степень защиты: IP 20

Гарантия: 5 лет

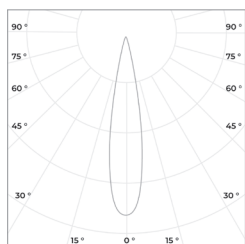
Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	8
Максимальный световой поток, Лм*	840
Размеры ШxВ, мм	60x130
Эффективность, Лм/Вт	105
Угол раскрытия	15°, 24°, 38°, 60°

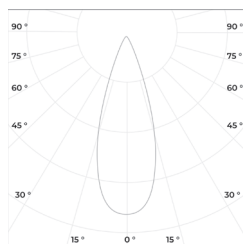
Диаграмма направленности КСС



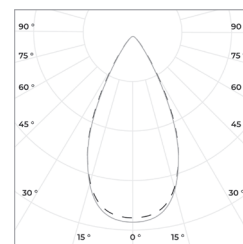
15°



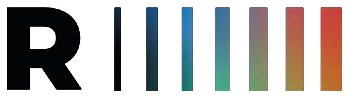
24°



38°



60°



FORZA 10

Встраиваемый светильник



1040



20



10



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-FORZA

Описание изделия

Трековые потолочные светильники FORZA — мобильное решение для создания гармоничной световой среды в жилых и коммерческих помещениях. Оснащены поворотным механизмом и вторичной оптикой.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 15°, 24°, 38°, 60°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

Степень защиты: IP 20

Гарантия: 5 лет

Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт

10

Максимальный световой поток, Лм*

1040

Размеры ШxВ, мм

60x130

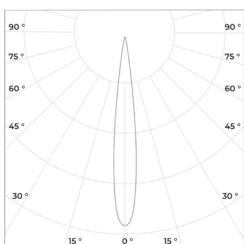
Эффективность, Лм/Вт

105

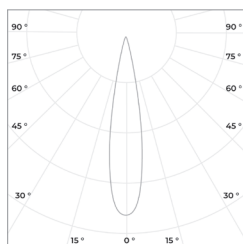
Угол раскрытия

15°, 24°, 38°, 60°

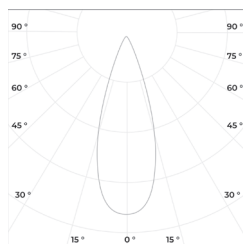
Диаграмма направленности КСС



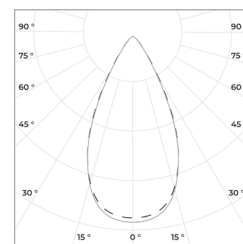
15°



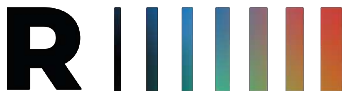
24°



38°



60°



FORZA 12

Встраиваемый светильник



1236

12



20



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-FORZA

Описание изделия

Трековые потолочные светильники FORZA — мобильное решение для создания гармоничной световой среды в жилых и коммерческих помещениях. Оснащены поворотным механизмом и вторичной оптикой.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 15°, 24°, 38°, 60°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

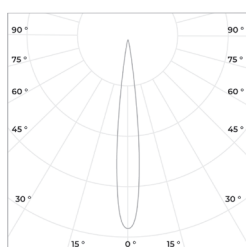
Степень защиты: IP 20

Гарантия: 5 лет

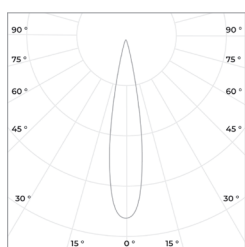
Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	12
Максимальный световой поток, Лм*	1236
Размеры ШxВ, мм	60x130
Эффективность, Лм/Вт	105
Угол раскрытия	15°, 24°, 38°, 60°

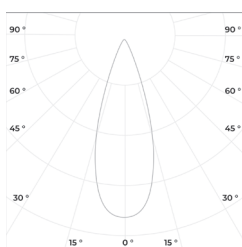
Диаграмма направленности КСС



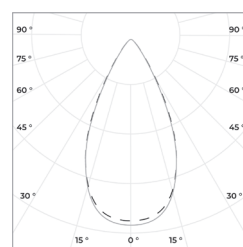
15°



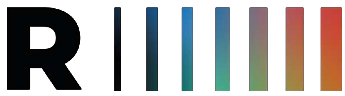
24°



38°



60°



FORZA 15

Встраиваемый светильник



1575



15



20



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-FORZA

Описание изделия

Трековые потолочные светильники FORZA — мобильное решение для создания гармоничной световой среды в жилых и коммерческих помещениях. Оснащены поворотным механизмом и вторичной оптикой.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 15°, 24°, 38°, 60°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

Степень защиты: IP 20

Гарантия: 5 лет

Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт

15

Максимальный световой поток, Лм*

1575

Размеры ШxВ, мм

70x160

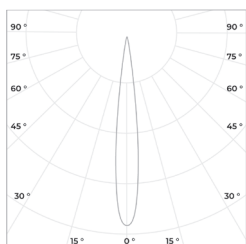
Эффективность, Лм/Вт

105

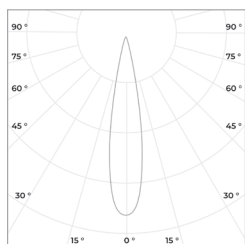
Угол раскрытия

15°, 24°, 38°, 60°

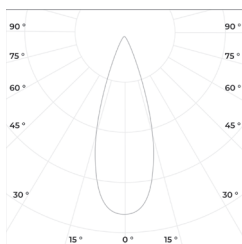
Диаграмма направленности КСС



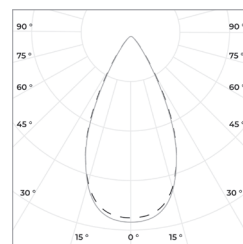
15°



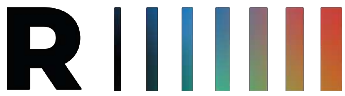
24°



38°



60°



FORZA 20

Встраиваемый светильник



2100



20



20



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-FORZA

Описание изделия

Трековые потолочные светильники FORZA — мобильное решение для создания гармоничной световой среды в жилых и коммерческих помещениях. Оснащены поворотным механизмом и вторичной оптикой.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 15°, 24°, 38°, 60°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

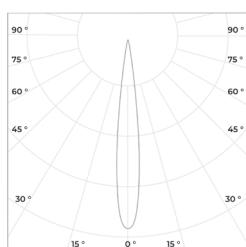
Степень защиты: IP 20

Гарантия: 5 лет

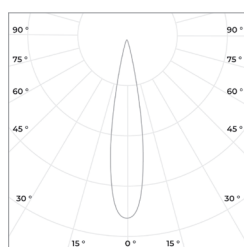
Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	20
Максимальный световой поток, Лм*	2100
Размеры ШxВ, мм	70x160
Эффективность, Лм/Вт	105
Угол раскрытия	15°, 24°, 38°, 60°

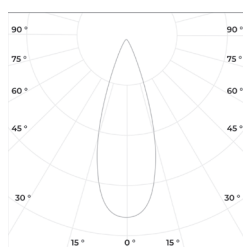
Диаграмма направленности КСС



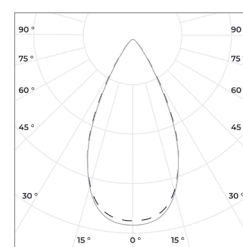
15°



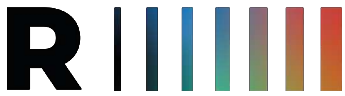
24°



38°



60°



FORZA 32

Встраиваемый светильник



3360



20



32



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-FORZA

Описание изделия

Трековые потолочные светильники FORZA — мобильное решение для создания гармоничной световой среды в жилых и коммерческих помещениях. Оснащены поворотным механизмом и вторичной оптикой.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 15°, 24°, 38°, 60°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

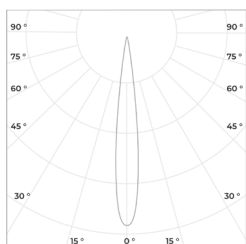
Степень защиты: IP 20

Гарантия: 5 лет

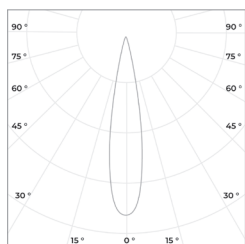
Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	32
Максимальный световой поток, Лм*	3360
Размеры ШxВ, мм	90x185
Эффективность, Лм/Вт	105
Угол раскрытия	15°, 24°, 38°, 60°

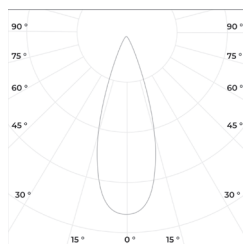
Диаграмма направленности КСС



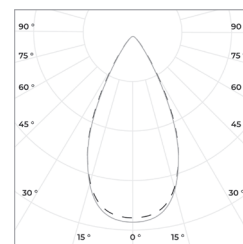
15°



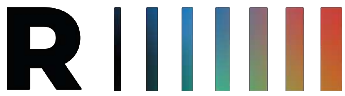
24°



38°



60°



FORZA 40

Встраиваемый светильник



4200



40



20



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-FORZA

Описание изделия

Трековые потолочные светильники FORZA — мобильное решение для создания гармоничной световой среды в жилых и коммерческих помещениях. Оснащены поворотным механизмом и вторичной оптикой.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 15°, 24°, 38°, 60°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: 9003, 9005

Система управления: DALI, 0-10, 1-10

Индекс цветопередачи CRI более: 80, 90

Коэффициент пульсации: < 1%

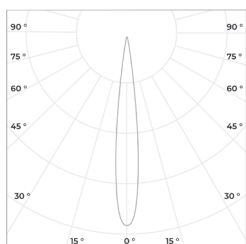
Степень защиты: IP 20

Гарантия: 5 лет

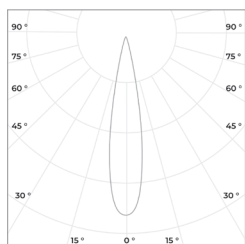
Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	40
Максимальный световой поток, Лм*	4200
Размеры ШxВ, мм	90x185
Эффективность, Лм/Вт	105
Угол раскрытия	15°, 24°, 38°, 60°

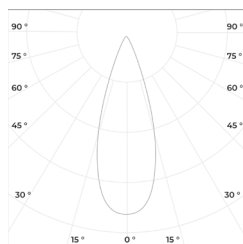
Диаграмма направленности КСС



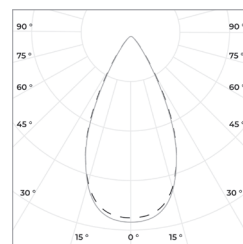
15°



24°



38°

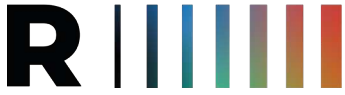


60°



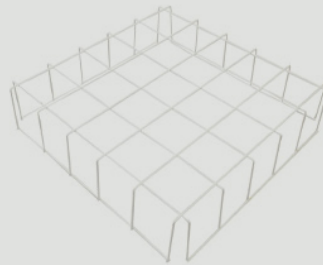
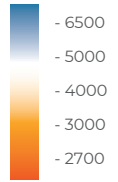
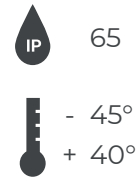
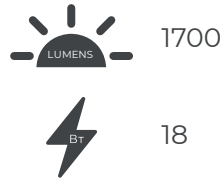
Жкх светильники





TABLET 18

Встраиваемый светильник



RAD-TABLET

Описание изделия

Светильники серии TABLET с повышенной пылевлагозащитой предназначены для общего и местного освещения административных, общественных и ЖКХ помещений, в том числе с повышенной влажностью, лестничных клеток, балконов, подвалов, технических и подсобных помещений.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 120°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: Белый

Система управления: —

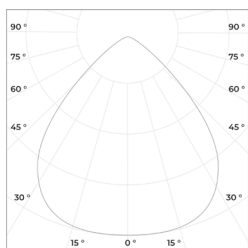
Степень защиты: IP 65

Гарантия: 3 года

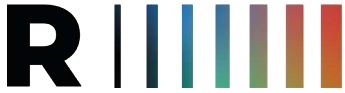
Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	18
Максимальный световой поток, Лм*	1700
Размеры ШxВ, мм	260x260x60
Эффективность, Лм/Вт	94
Угол раскрытия	120°

Диаграмма направленности КСС



120°



TABLET 27

Встраиваемый светильник



2550



27



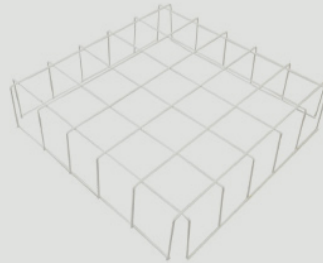
65



- 45°
+ 40°



- 6500
- 5000
- 4000
- 3000
- 2700



RAD-TABLET

Описание изделия

Светильники серии TABLET с повышенной пылевлагозащитой предназначены для общего и местного освещения административных, общественных и ЖКХ помещений, в том числе с повышенной влажностью, лестничных клеток, балконов, подвалов, технических и подсобных помещений.

Вариант установки: Встраиваемый

Угол раскрытия: 120°

Напряжение питания: 230В AC (50 Гц)

Стандартный цвет корпуса, RAL: Белый

Система управления: —

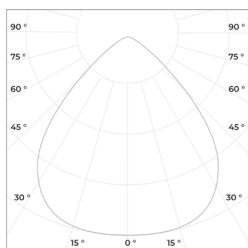
Степень защиты: IP 65

Гарантия: 3 года

Технические данные

Максимальная потребляемая мощность, Вт	27
Максимальный световой поток, Лм*	2550
Размеры ШxВ, мм	260x260x60
Эффективность, Лм/Вт	94
Угол раскрытия	120°

Диаграмма направленности КСС



120°

г. Москва, ул. Зорге 22А
info@raduga-light.com
8 (800) 707-28-36

