

встраиваемые даунлайты - рассеиватель опаловый - прямой широконаправленный свет

Корпус выполнен из алюминия, отлитого под давлением, лакировка обычного белого цвета RAL 9016, снабжен драйвером с готовой проводкой, алюминиевый радиатор для эффективного пассивного охлаждения и слегка утопленное опаловое рассеивающее стекло, оживляющее внешний вид потолка. С крепежными пружинами для установки и сборки без инструментов, подходит для потолков толщиной 10-20мм. Цвет корпуса белый; Прямой широконаправленный рассеянный свет, создаваемый опаловым рассеивателем с рельефной поверхностью. Встроенный светодиодный драйвер соединен проводкой со светильником до эксплуатационной готовности. Подключение к сети через присоединительный провод длиной 1,0м, 2x0,75мм<sup>2</sup>. Рекомендуемые принадлежности для накладной установки RDES-AR 190 заказываются отдельно. По запросу поставляются переходные кольца для встройки в потолочные отверстия индивидуальных размеров. Special accessory, cover for ceiling cut-out dimensions 190-200 mm, 200-215 mm, 240-260 mm on request.

## параметры

номер заказа	37672104140
код EAN	4020863344192
номер таможенного тарифа	94051190
Знак прохождения контроля	IP 44/20, класс защиты II, F, Indoor, CE
Степень ударопрочности IK	IK02
Температура окружения	ta 25°C
Гарантийный срок	5 лет

## электротехника

Балласт	Электронный драйвер (1 штука)
Мощность системы	21W
сетевое напряжение	230V/50Hz
автоматический предохранитель (пусковой ток)	39 штук/B10, 62 штук/B16, 58 штук/C10, 93 штук/C16

## Оптика

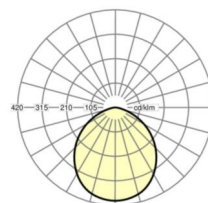
Оснастка	LED, цветопередача/оттенок света CRI ≥ 80 / 4000K
Допуск для координаты цветности (MacAdam)	5SDCM
Фотобиологическая безопасность (светильник)	RG0
Номинальный световой поток	2014lm
Срок службы LED	50000h L80/B50 (Tq 25°C)
светоотдача светильников	96lm/W
Угол излучения	105°
UGR поп./вдоль	26.2 / 26.2

## Механика

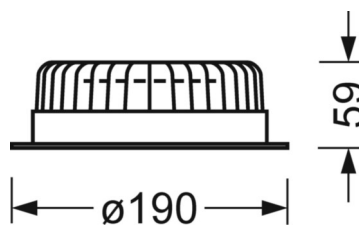
цвет корпуса	белый
размеры (LxWxH/ДxШ)	190mm x 59mm
Глубина	59mm
Потолочная система	потолки с вырезами (AD)
вырез в потолке (ДxШ/диам.)	175mm
глубина встройки	110mm [AD]
вес (нетто)	0.91kg
Вид монтажа	настенная установка отдельных светильников, Потолочная одиночная установка

## DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/ru/article/37672104140>



Ссылка	LED 2000lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR поп./вдоль	26.2 / 26.2



## размеры

<b>H</b>	59 mm	Высота
<b>D</b>	190 mm	Диаметр
<b>T</b>	59 mm	Глубина
<b>DA</b>	175 mm	Сечение, диаметр
<b>DS min</b>	10 mm	Минимальная толщина потолка
<b>DS max</b>	20 mm	Максимальная толщина потолка
<b>Et(AD)</b>	110 mm	Минимальное расстояние от потолка (потолки с вырезом)
<b>KL</b>	145 mm	Длина головки светильника или коробки балласта
<b>KB</b>	43 mm	Ширина головки светильника или коробки балласта
<b>KH</b>	30 mm	Высота головки светильника или коробки балласта

