

встраиваемые даунлайты - Рассеивающее стекло с рельефом из микропризм - 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 рассеивающее стекло с микропризматическим рельефом, оживляющее внешний вид потолка. С крепежными пружинами для установки и сборки без инструментов, подходит для потолков толщиной 10-20мм. Цвет корпуса белый; Прямой, широко направленный мягкий свет через рассеиватель с рельефной поверхностью из микропризм. Встроенный светодиодный драйвер соединен проводкой со светильником до эксплуатационной готовности. Подключение к сети через присоединительный провод длиной 1,0м, 2x0,75мм². Рекомендуемые принадлежности для накладной установки RDES-AR 230 заказываются отдельно. По запросу поставляются переходные кольца для встройки в потолочные отверстия индивидуальных размеров. Special accessory, cover for ceiling cut-out dimensions 240-260 mm on request.

параметры

номер заказа	37673116670
код EAN	4020863469765
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
Особые свойства	Готовность к IoT «Ready for IoT»
Гарантийный срок	5 лет

электротехника

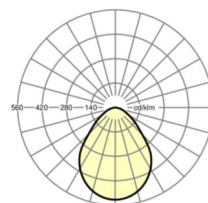
Балласт	Электронный драйвер DALI (1 штука)
Мощность системы	16W
сетевое напряжение	230V/50Hz
автоматический предохранитель (пусковой ток)	19 штук/B10, 32 штук/B16, 31 штук/C10, 53 штук/C16
класс энергосбережения/Источник света	C

Оптика

Оснастка	LED, цветопередача/оттенок света CRI ≥ 80 / 3000K
Допуск для координаты цветности (MacAdam)	3SDCM
Фотобиологическая безопасность (светильник)	RG0
Номинальный световой поток	1861lm
Срок службы LED	50000h L80/B50 (Tq 25°C)
светоотдача светильников	116lm/W
Угол излучения	85°
UGR поп./вдоль	22.3 / 22.3

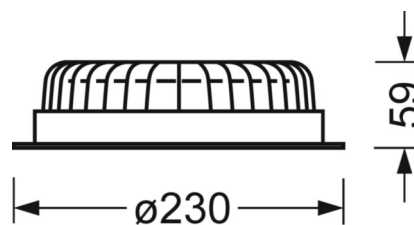
DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/ru/article/37673116670>



Ссылка
ηLB
Φ ↓/↑
UGR поп./вдоль

LED 1900lm 830
100 %
100 % / 0 %
22.3 / 22.3



Механика

цвет корпуса	белый
размеры (LxWxH/DxH)	230mm x 59mm
Глубина	59mm
Потолочная система	потолки с вырезами (AD)
вырез в потолке (ДхШ/диам.)	215mm
глубина встройки	110mm [AD]
вес (нетто)	1.21kg
Вид монтажа	Потолочная одиночная установка, настенная установка отдельных светильников

размеры

H	59 mm	Высота
D	230 mm	Диаметр
T	59 mm	Глубина
DA	215 mm	Сечение, диаметр
DS min	10 mm	Минимальная толщина потолка
DS max	20 mm	Максимальная толщина потолка
E(AD)	110 mm	Минимальное расстояние от потолка (потолки с вырезом)
KL	145 mm	Длина головки светильника или коробки балласта
KB	67.5 mm	Ширина головки светильника или коробки балласта
KH	30 mm	Высота головки светильника или коробки балласта

