

встраиваемые даунлайты - рассеиватель опаловый - прямой широконаправленный свет

Корпус из алюминия, отлитого под давлением, лакировка для эффективного пассивного охлаждения, с крепежными пружинами для установки и сборки без инструментов, подходит для потолков толщиной 10-20мм. Цвет корпуса белый стандартный для электротехники RAL 9016; Прямой, мягкий широкий свет через опаловый рассеиватель; Встроенный светодиодный драйвер (заменяемый) соединен проводкой со светильником до эксплуатационной готовности. Подключение к сети через присоединительный провод длиной 1,0м, 4x0,75мм².

параметры

номер заказа	37732116640
код EAN	4020863473045
номер таможенного тарифа	94051190
Знак прохождения контроля	IP 44/20, класс защиты II, F, Indoor, CE
Степень ударопрочности IK	IK05 (25°C bis 35°C)
Температура окружения	ta 25°C в 35°C
Особые свойства	Готовность к IoT «Ready for IoT»
Гарантийный срок	5 лет

электротехника

Балласт	Электронный драйвер DALI2 (1 штука)
Мощность системы	17W
сетевое напряжение	230V/50Hz
автоматический предохранитель (пусковой ток)	20 штук/B10, 30 штук/B16
класс энергосбережения/Источник света	D

Оптика

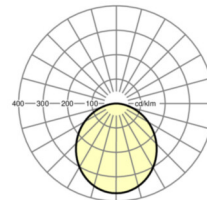
Оснастка	LED, цветопередача/оттенок света CRI ≥ 80 / 3000K
Допуск для координаты цветности (MacAdam)	3SDCM
Фотобиологическая безопасность (светильник)	RGO
Номинальный световой поток	1638lm
Срок службы LED	55000h L80/B50 (Tq 25°C), 100000h L70/B50 (Tq 25°C), 50000h L80/B50 (Tq 35°C)
светоотдача светильников	96lm/W
Угол излучения	110°
UGR поп./вдоль	29.5 / 29.5

Механика

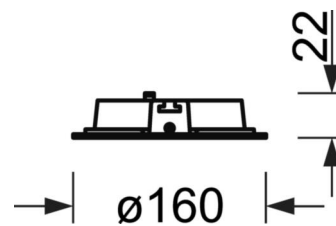
цвет корпуса	белый стандартный для электротехники RAL 9016
размеры (LxWxH/ДxН)	160mm x 22mm
Глубина	22mm
Потолочная система	потолки с вырезами (AD)
вырез в потолке (ДxШ/диам.)	145mm
глубина встройки	52mm [AD]
вес (нетто)	0.45kg
Вид монтажа	настенная установка отдельных светильников

DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/ru/article/37732116640>



Ссылка	LED 1600lm 830
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR поп./вдоль	29.5 / 29.5



размеры

H	22 mm	Высота
D	160 mm	Диаметр
T	22 mm	Глубина
DA	145 mm	Сечение, диаметр
DS min	10 mm	Минимальная толщина потолка
DS max	20 mm	Максимальная толщина потолка
Et(AD)	52 mm	Минимальное расстояние от потолка (потолки с вырезом)
KL	97 mm	Длина головки светильника или коробки балласта
KB	43 mm	Ширина головки светильника или коробки балласта
KH	29 mm	Высота головки светильника или коробки балласта

