

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

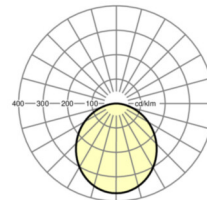
| | |
|---|---|
| Оснастка | LED, цветопередача/оттенок света CRI ≥ 80 / 3000K |
| Допуск для координаты цветности (MacAdam) | 3SDCM |
| Фотобиологическая безопасность (светильник) | RGO |
| Номинальный световой поток | 1638lm |
| Срок службы LED | 55000h L80/B50 (Tq 25°C), 100000h L70/B50 (Tq 25°C),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

Механика

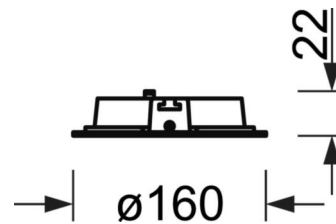
| | |
|-----------------------------|---|
| цвет корпуса | белый стандартный для электротехники RAL 9016 |
| размеры (LxWxH/ДxН) | 160mm x 22mm |
| Глубина | 22mm |
| Потолочная система | потолки с вырезами (AD) |
| вырез в потолке (ДxШ/диам.) | 145mm |
| глубина встройки | 52mm [AD] |
| вес (нетто) | 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 |

