

встраиваемый светильник - отдельная микрорешетка с линзой 80° - прямой свет

Корпус из стального листа, подходит для потолков с вырезами и подвесных потолков с видимыми несущими траверсами; покрыт белым лаком, цвет подобен RAL 9016. Цвет корпуса белый стандартный для электротехники RAL 9016; Распределение света прямой свет через отдельная микрорешетка с линзой 80°, отдельная решетка Micro, черная. подходит для рабочих мест за дисплеем, при угле выше 65° меньше 100 кд. на 1 кв. м; защита от слепящих лучей по всем направлениям согласно действующему стандарту DIN-EN 12464-1, UGR (4H/8H) 13. Подключение к сети через 5-полюсную присоединительную клемму втычного контакта. Светильник с плавно регулируемой температурой цветности «Tunable white» для реализации симуляций дневного света Human Centric Lighting HCL. В зависимости от требований могут быть дополнительно предложены необходимые элементы управления. Принадлежности, рекомендуемые для встройки в потолки с вырезами, набор AGER-ES и накладная рама для PE-AR 600/625 заказываются отдельно. Светильник с плавно регулируемой температурой цветности «Tunable white» для реализации симуляций дневного света Human Centric Lighting HCL. Белая отдельная решетка Micro поставляется по запросу.

параметры

| | |
|-------------------------------------|---|
| номер заказа | 60623027670 |
| код EAN | 4020863419685 |
| номер таможенного тарифа | 94051190 |
| Знак прохождения контроля | IP 20, класс защиты I, для рабочих мест за дисплеем 65°<100, F, Кровля класса F, Indoor, CE |
| Степень ударопрочности IK | IK02 |
| Температура окружения | ta 25°C |
| Особые свойства | Готовность к IoT «Ready for IoT» |
| Гарантийный срок | 5 лет |
| Государственные программы поддержки | BEG - государственные субсидии для энергосберегающих зданий (действительна только для Германии) |

электротехника

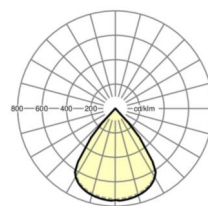
| | |
|--|--|
| Балласт | Электронный драйвер DALI, прибор типа 8 (1 штука) |
| Мощность системы | 32W |
| сетевое напряжение | 230V/50Hz |
| автоматический предохранитель (пусковой ток) | 13 штук/B10, 22 штук/B16, 21 штук/C10, 36 штук/C16 |
| класс энергосбережения/Источник света | D |

Оптика

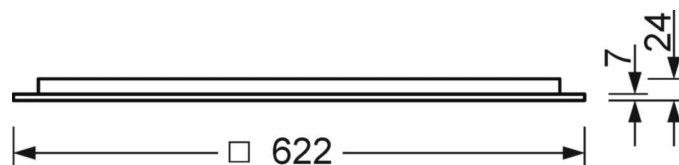
| | |
|---|---|
| Оснастка | LED, цветопередача/оттенок света CRI ≥ 80 / 2700K-6500K |
| Допуск для координаты цветности (MacAdam) | 3SDCM |
| Фотобиологическая безопасность (светильник) | RG1 |
| Номинальный световой поток | 3996lm |
| Срок службы LED | 50000h L80/B10 (Tq 25°C) |
| светоотдача светильников | 124lm/W |
| UGR поп./вдоль | 13.0 / 13.0 |

DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/ru/article/60623027670>



| | |
|----------------|--------------------|
| Ссылка | LED 4000lm 827-865 |
| ηLB | 100 % |
| Φ ↓/↑ | 100 % / 0 % |
| UGR поп./вдоль | 13.0 / 13.0 |



Механика

| | |
|------------------------------------|--|
| цвет корпуса | белый стандартный для электротехники RAL 9016 |
| размеры (LxWxH/DxH) | 622mm x 622mm x 24mm |
| Глубина | 17mm |
| Потолочная система | подвесные потолки с видимыми несущими траверсами [s-TS] (625x625мм), потолки с вырезами (AD) |
| вырез в потолке (ДxШ/диам.) | 575mm x 575mm |
| глубина встройки | 100mm [AD]; 100mm [s-TS] min |
| вес (нетто) | 4.3kg |
| Кабельный ввод КЕ (X/Y) | 0mm/0mm |
| Вид монтажа | настенная установка отдельных светильников, Вкладная установка, Потолочная одиночная установка |

размеры

| | | |
|-----------------|--------|---|
| L | 622 mm | Длина |
| B | 622 mm | Ширина |
| H | 24 mm | Высота |
| T | 17 mm | Глубина |
| DA(L) | 575 mm | Сечение, длина |
| DA(B) | 575 mm | Сечение, ширина |
| E(min) | 100 mm | Минимальное расстояние от потолка - минимальный размер (видим) |
| E(AD) | 100 mm | Минимальное расстояние от потолка (потолки с вырезом) |
| MLTS1 | 625 mm | Модульный размер, длина (видимый T-профиль) |
| MLTS_1/2 | 625 | Модульный размер, длина (видимый T-профиль) 1/2 |
| MBTS1 | 625 mm | Модульный размер, ширина (видимый T-профиль) |
| MBTS_1/2 | 625 | Модульный размер, ширина (видимый T-профиль) 1/2 |
| X | 0 mm | Расстояние от ввода проводов до середины светильника по оси X (вдо) |
| Y | 0 mm | Расстояние от ввода проводов до середины светильника по оси Y (поп) |