

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

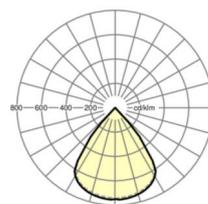
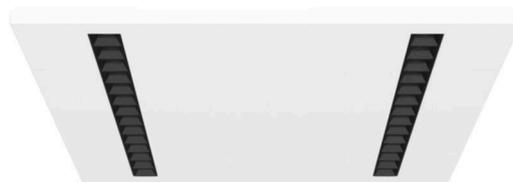
Балласт	Электронный драйвер DALI, прибор типа 8 (1 штука)
Мощность системы	32W
сетевое напряжение	230V/50Hz
автоматический предохранитель (пусковой ток)	13 штук/B10, 22 штук/B16, 21 штук/C10, 36 штук/C16
класс энергосбережения/Источник света	D

Оптика

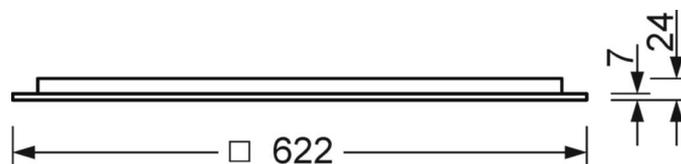
Оснастка	LED, цветопередача/оттенок света CRI ≥ 80 / 2700K-6500K
Допуск для координаты цветности (MacAdam)	3SDCM
Фотобиологическая безопасность (светильник)	RG1
Номинальный световой поток	3996lm
Срок службы LED	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
светоотдача светильников	124lm/W
UGR поп./вдоль	13.0 / 13.0

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
Et(min)	100 mm	Минимальное расстояние от потолка - минимальный размер (видим)
Et(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)