

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; Прямой свет через прозрачную светодиодную линзу 80° с черной микрорешеткой, для рабочих мест за дисплеем - экранирование блескости по всем направлениям согласно действующему стандарту DIN EN 12464-1. 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 установки 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

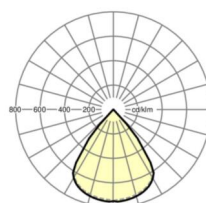
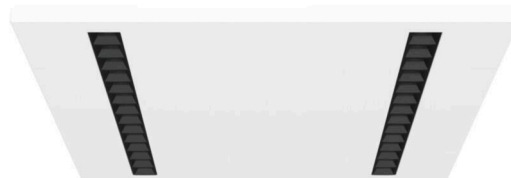
Балласт	Электронный драйвер DALI, прибор типа 8 (1 штука)
Мощность системы	32W
сетевое напряжение	230V/50Hz
автоматический предохранитель (пусковой ток)	13 штук/B10, 22 штук/B16, 21 штук/C10, 36 штук/C16
класс энергосбережения/Источник света	D

## Оптика

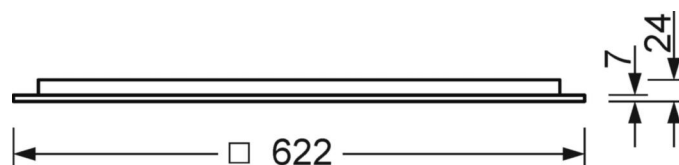
Оснастка	LED, цветопередача/оттенок света CRI ≥ 80 / 2700K-6500K
Допуск для координаты цветности (MacAdam)	3SDCM
Фотобиологическая безопасность (светильник)	RG1
Номинальный световой поток	3996lm
Срок службы LED	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
светоотдача светильников	124lm/W
UGR поп./вдоль	13.0 / 13.0

## 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**

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

**размеры**

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