

встраиваемый светильник - рассеиватель микропризматический - прямой свет

Корпус из листовой стали, для подвесных потолков с видимыми трассерами, для скрыто-симметричных трассерных конструкций и потолков с вырезами; класс защиты относится к видимой поверхности светильника; Цвет корпуса белый стандартный для электротехники RAL 9016; Прямой свет через акриловое стекло с микропризменным рельефом в алюминиевой раме натурального анодирования; цветность света: нейтральная белая (840) с предельно малым отклонением световой температуры и высоким коэффициентом цветопередачи (выше 80); для рабочих мест за дисплеем, при угле выше 65° меньше 3000 кд. на 1 кв.м, защита от слепящих лучей по всем направлениям по действующей норме DIN-EN 2464-1; Подключение к электросети и присоединение линии управления через 5-полюсную клемму втычного контакта; с переключающим преобразователем для дежурного освещения, по запросу. Для снятия рамы для призматизированных и матированных стекол в поставку светильника включен специальный инструмент. Универсальное механическое крепление UBM для скрыто-симметричных конструкций подвесных потолков или потолков с вырезами, а также предохранительный держатель SCT CLIPS для подвесных реечных потолков открытого типа заказывается отдельно.

## параметры

номер заказа	72560016650
код EAN	4020863289851
номер таможенного тарифа	94051190
Знак прохождения контроля	IP 54, класс защиты I, для рабочих мест за дисплеем 65° < 3000, F, HACCP DIN10500/Food/IFS/BRC, 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

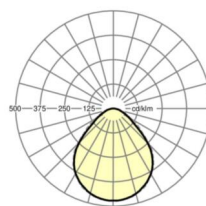
Балласт	Электронный драйвер DALI2 (1 штука)
Мощность системы	32W
сетевое напряжение	230V/50Hz
автоматический предохранитель (пусковой ток)	13 штук/B10, 21 штук/B16, 21 штук/C10, 35 штук/C16
класс энергосбережения/Источник света	C

## Оптика

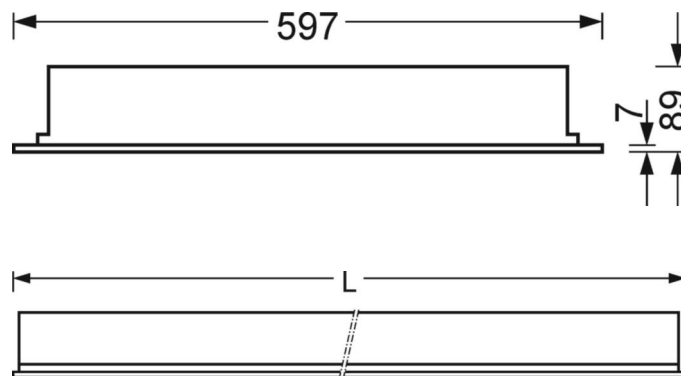
Оснастка	LED, цветопередача/оттенок света CRI ≥ 80 / 4000K
Допуск для координаты цветности (MacAdam)	3SDCM
Номинальный световой поток	4355lm
Срок службы LED	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
светоотдача светильников	134lm/W
UGR поп./вдоль	18.5 / 18.9

## DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/ru/article/72560016650>



Ссылка	LED 4300lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR поп./вдоль дисплей	18.5 / 18.9
	65° < 3000cd/m²



## Механика

<b>цвет корпуса</b>	белый стандартный для электротехники RAL 9016
<b>размеры (LxWxH/DxH)</b>	597mm x 597mm x 89mm
<b>Глубина</b>	82mm
<b>Потолочная система</b>	подвесные потолки с видимыми несущими траверсами [s-TS] (600x600мм), Скрыто-симметричная траверсная конструкция [VS] (600x600мм), потолки с вырезами (AD)
<b>вырез в потолке (ДхШ/диам.)</b>	585mm x 585mm
<b>глубина встройки</b>	150mm [AD]; 250mm [s-TS]; 150mm [s-TS] min; 150mm [VS]
<b>вес (нетто)</b>	5.3kg
<b>Вид монтажа</b>	Вкладная установка, настенная установка отдельных светильников

## размеры

<b>L</b>	597 mm	Длина
<b>B</b>	597 mm	Ширина
<b>H</b>	89 mm	Высота
<b>T</b>	82 mm	Глубина
<b>DA(L)</b>	585 mm	Сечение, длина
<b>DA(B)</b>	585 mm	Сечение, ширина
<b>DS min</b>	15 mm	Минимальная толщина потолка
<b>DS max</b>	40 mm	Максимальная толщина потолка
<b>Et(min)</b>	150 mm	Минимальное расстояние от потолка - минимальный размер (видим)
<b>Et(AD)</b>	150 mm	Минимальное расстояние от потолка (потолки с вырезом)
<b>Et(TS)</b>	250 mm	Минимальное расстояние от потолка - рекомендуемое (видимый Т-про
<b>Et(VS)</b>	150 mm	Минимальное расстояние от потолка (скрытая симметричная конструк
<b>MLTS1</b>	600 mm	Модульный размер, длина (видимый Т-профиль)
<b>MLTS_1/2</b>	600	Модульный размер, длина (видимый Т-профиль) 1/2
<b>MLVS</b>	600 mm	Модульный размер, длина (скрытая симметричная конструкция)
<b>MBTS1</b>	600 mm	Модульный размер, ширина (видимый Т-профиль)
<b>MBTS_1/2</b>	600	Модульный размер, ширина (видимый Т-профиль) 1/2
<b>MBVS</b>	600 mm	Модульный размер, ширина (скрытая симметричная конструкция)