

встраиваемый светильник - рассеиватель микропризматический - прямой свет

Корпус из листовой стали, для подвесных потолков с видимыми трассами, для скрыто-симметричных трассных конструкций и потолков с вырезами; Цвет корпуса белый стандартный для электротехники RAL 9016; Прямой свет через акриловое стекло с микропризматическим рельефом из ПММА, мягкий свет распространяется наружу через матированные рассеиватели; цветность света: от белого теплого (927) до белого дневного света (965) с предельно малым отклонением световой температуры и высоким коэффициентом цветопередачи (выше 90); 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; Встроены драйвера DALI LED, прибор типа 8 (DT8). Подключение к сети через 5-полюсную присоединительную клемму втычного контакта.. Набор для механического крепления TNE-BM 4 шт. 600/625 для подвесных потолков с внешней симметрией или потолков с вырезами заказывается отдельно. Управление DALI заказывается отдельно.

## параметры

номер заказа	50801416970
код EAN	4020863367306
номер таможенного тарифа	94051190
Знак прохождения контроля	IP 20, класс защиты I, для рабочих мест за дисплеем 65° < 3000, 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

## электротехника

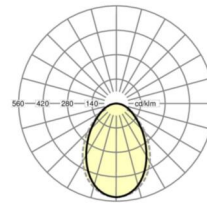
Балласт	Электронный драйвер DALI, прибор типа 8 (1 штука)
Мощность системы	46W
сетевое напряжение	230V/50Hz
автоматический предохранитель (пусковой ток)	13 штук/B10, 22 штук/B16, 21 штук/C10, 36 штук/C16
класс энергосбережения/Источник света	E

## Оптика

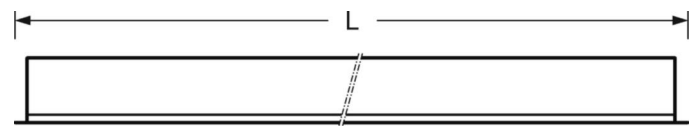
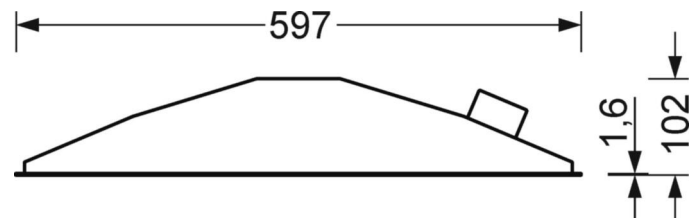
Оснастка	LED, цветопередача/оттенок света CRI ≥ 90 / 2700K-6500K
Допуск для координаты цветности (MacAdam)	3SDCM
Фотобиологическая безопасность (светильник)	RGO
Номинальный световой поток	3950lm
Срок службы LED	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
светоотдача светильников	85lm/W
UGR поп./вдоль	18.5 / 18.9

## DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/ru/article/50801416970>



Ссылка	LED 4000lm 927-965
ηLB	100 %
Φ ↓↑	100 % / 0 %
UGR поп./вдоль дисплей	18.5 / 18.9
	65° < 3000cd/m <sup>2</sup>



**Механика**

цвет корпуса	белый стандартный для электротехники RAL 9016
размеры (LxWxH/DxH)	597mm x 597mm x 102mm
Глубина	100mm
Потолочная система	подвесные потолки с видимыми несущими траверсами [s-TS] 312,5x1250мм, Скрыто-симметричная траверсная конструкция [VS] (312,5x1250 мм), потолки с вырезами (AD)
вырез в потолке (ДхШ/диам.)	585mm x 591mm
глубина встройки	120mm [AD]; 250mm [s-TS]; 120mm [VS]
вес (нетто)	6.05kg
Вид монтажа	Вкладная установка, настенная установка отдельных светильников

**размеры**

L	597 mm	Длина
B	597 mm	Ширина
H	102 mm	Высота
T	100 mm	Глубина
DA(L)	585 mm	Сечение, длина
DA(B)	591 mm	Сечение, ширина
E(AD)	120 mm	Минимальное расстояние от потолка (потолки с вырезом)
E(TS)	250 mm	Минимальное расстояние от потолка - рекомендуемое (видимый T-про
E(VS)	120 mm	Минимальное расстояние от потолка (скрытая симметричная конструк
MLTS1	600 mm	Модульный размер, длина (видимый T-профиль)
MLTS_1/2	600	Модульный размер, длина (видимый T-профиль) 1/2
MLVS	600 mm	Модульный размер, длина (скрытая симметричная конструкция)
MBTS1	600 mm	Модульный размер, ширина (видимый T-профиль)
MBTS_1/2	600	Модульный размер, ширина (видимый T-профиль) 1/2
MBVS	600 mm	Модульный размер, ширина (скрытая симметричная конструкция)