

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. 300/312 для подвесных потолков с внешней симметрией или потолков с вырезами заказывается отдельно. Управление DALI заказывается отдельно.

параметры

номер заказа	50804416970
код EAN	4020863367290
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

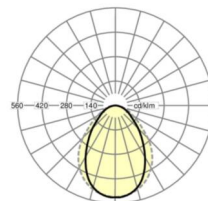
Балласт	Электронный драйвер DALI, прибор типа 8 (1 штука)
Мощность системы	49W
сетевое напряжение	230V/50Hz
автоматический предохранитель (пусковой ток)	13 штук/B10, 22 штук/B16, 21 штук/C10, 36 штук/C16
класс энергосбережения/Источник света	E

Оптика

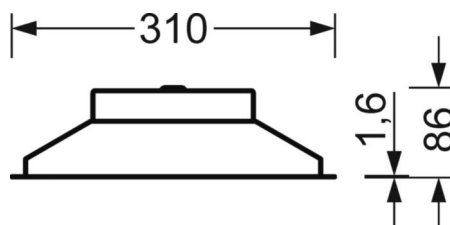
Оснастка	LED, цветопередача/оттенок света CRI ≥ 90 / 2700K-6500K
Допуск для координаты цветности (MacAdam)	3SDCM
Фотобиологическая безопасность (светильник)	RG0
Номинальный световой поток	3931lm
Срок службы LED	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
светоотдача светильников	81lm/W
UGR поп./вдоль	17.7 / 19.0

DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/ru/article/50804416970>



Ссылка	LED 3900lm 927-965
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR поп./вдоль дисплей	17.7 / 19.0
	65° < 3000cd/m²



Механика

цвет корпуса	белый стандартный для электротехники RAL 9016
размеры (LxWxH/DxH)	1247mm x 310mm x 86mm
Глубина	84mm
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.)	285mm x 1188mm
глубина встройки	100mm [AD]; 250mm [s-TS]; 150mm [VS]
вес (нетто)	6.8kg
Вид монтажа	Вкладная установка, настенная установка отдельных светильников

размеры

L	1247 mm	Длина
B	310 mm	Ширина
H	86 mm	Высота
T	84 mm	Глубина
DA(L)	285 mm	Сечение, длина
DA(B)	1188 mm	Сечение, ширина
E(AD)	100 mm	Минимальное расстояние от потолка (потолки с вырезом)
E(TS)	250 mm	Минимальное расстояние от потолка - рекомендуемое (видимый T-про
E(VS)	150 mm	Минимальное расстояние от потолка (скрытая симметричная конструк
MLTS1	1250 mm	Модульный размер, длина (видимый T-профиль)
MLTS_1/2	1250	Модульный размер, длина (видимый T-профиль) 1/2
MLVS	1250 mm	Модульный размер, длина (скрытая симметричная конструкция)
MBTS1	312.5 mm	Модульный размер, ширина (видимый T-профиль)
MBTS_1/2	312.5	Модульный размер, ширина (видимый T-профиль) 1/2
MBVS	312.5 mm	Модульный размер, ширина (скрытая симметричная конструкция)