

встраиваемые даунлайты - Однолинзовый объектив/TriZone - прямой свет, узко- и широконаправленный

Корпус из стального листа, с покровным кольцом из алюминия, отлитого под давлением, лакировка RAL 9016 (обычный белый цвет). С крепежными пружинами для установки и сборки без инструментов, подходит для потолков толщиной 10-25мм. Цвет корпуса белый стандартный для электротехники RAL 9016; "Прямое узко- и широконаправленное распределение света через отдельную линзу/TriZone 60°, исполнение с «LEDiL's YASMEEN lens» и со светорассеивающим кольцом для светового эффекта в форме нимба; для рабочих мест за дисплеем - экранирование блескости по всем направлениям согласно действующему стандарту DIN EN 12464-1. Включая драйвер ETM с возможностью настройки, проводка готова к подключению. Подключение к сети через присоединительный провод длиной 0,5м, 2x0,5мм². С кольцом Changy-SR для модернизации (принадлежность) можно делать вырезы в потолке размером 230-300мм.

параметры

номер заказа	36510084120
код EAN	4020863477487
номер таможенного тарифа	94051190
Знак прохождения контроля	IP 40/20, класс защиты II, для рабочих мест за дисплеем 65°<1000, F, HACCP DIN10500/Food/IFS-пригодность для применения/BRC, Indoor, CE
Степень ударопрочности IK	IK02
Температура окружающей среды	ta 25°C
Гарантийный срок	5 лет

электротехника

Балласт	Электронный драйвер Multilumen, 4-шага (1 штука)
Мощность системы	19W-10W
сетевое напряжение	230V/50Hz
класс энергосбережения/Источник света	D

Оптика

Оснастка	LED, цветопередача/оттенок света CRI ≥ 80 / 3000K
----------	---

Допуск для координаты цветности (MacAdam) 3SDCM

Номинальный световой поток/шаг переключения (ETM)

2100lm/19W,
1900lm/17W,
1600lm/14W,
1200lm/10W

Срок службы LED

100000h
L80/B10
(Tq
25°C/Покрывать теплоизоляцией
нельзя!),
50000h
L90/B50
(Tq
25°C/Покрывать теплоизоляцией
нельзя!)

светоотдача светильников

117lm/W-108lm/W

Угол излучения

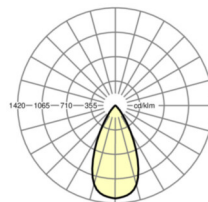
60°

UGR поп./вдоль

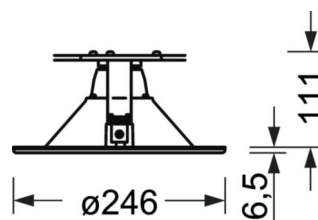
11.7 / 11.7
(19W)

DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/ru/article/36510084120>



Ссылка	LED 2100lm/19W 830
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR поп./вдоль	11.7 / 11.7
дисплей	65° < 1000cd/m²



Механика

цвет корпуса	белый стандартный для электротехники RAL 9016
размеры (LxWxH/DxH)	246mm x 117mm
Глубина	110.5mm
Потолочная система	потолки с вырезами [AD], подвесные панельные потолки [PD], модуль 100/200
вырез в потолке (ДxШ/диам.)	229mm
глубина встройки	165mm [AD]
вес (нетто)	1.18kg
Вид монтажа	настенная установка отдельных светильников

размеры

H	117 mm	Высота
D	246 mm	Диаметр
T	110.5 mm	Глубина
DA	229 mm	Сечение, диаметр
DS min	10 mm	Минимальная толщина потолка
DS max	25 mm	Максимальная толщина потолка
E(AD)	165 mm	Минимальное расстояние от потолка (потолки с вырезом)
KL	144 mm	Длина головки светильника или коробки балласта
KB	43 mm	Ширина головки светильника или коробки балласта
KH	30 mm	Высота головки светильника или коробки балласта