changy-B LED 2300-1400 830 • vw RAL 9016 • ETM • 36510084110

REGIOLUX

встраиваемые даунлайты - Однолинзовый объектив/TriZone - прямой широконаправленный свет

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; Прямой широкий свет через отдельную линзу/TriZone 85°, исполнение с «LEDiL´s YASMEEN lens» и со светорассеивающим кольцом для светового эффекта в форме нимба; для рабочих мест за дисплеем - всестороннее экранирование блескости по 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.

пара́метры

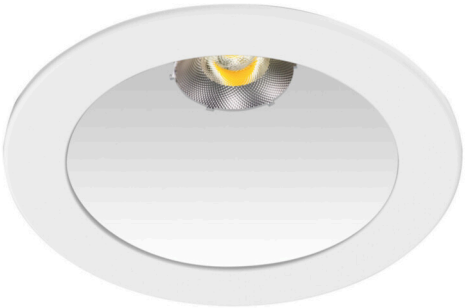
номер заказа	36510084110
код EAN	4020863477470
но́мер тамо́женного тари́фа	94051190
Знак прохождения контроля	IP 40/20, класс защиты II, для рабочих мест за дисплеем 65°<1000, F, HACCP DIN10500/Food/IFS-пригодность для применения/BRC, Indoor, CE
Степень ударопрочности IK	IK02
Температура окружения	ta 25°C
Гарантийный срок	5 лет
Государственные программы поддержки	BEG - государственные субсидии для энергосберегающих зданий (действительна только для Германии)

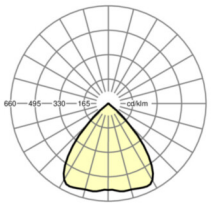
электротехника

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

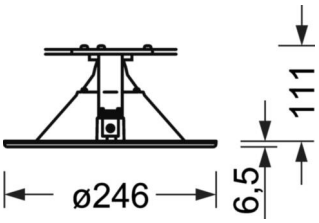
DEEP-LINK

https://www.regiolux.de/ru/article/36510084110





Ссылка	LED 2300lm/19W 830
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR поп./вдоль	17.7 / 17.7
дисплей	65° < 1000cd/m²



REGIOLUX

Оптика

Оснастка	LED, цветопередача/оттенок света CRI ≥ 80 / 3000K
Допуск для координаты цветности (MacAdam)	3SDCM
Номинальный световой поток/шаг переключения (ETM)	2300lm/19W, 2100lm/17W, 1800lm/14W, 1400lm/10W
Срок службы LED	100000h L80/B10 (Tq 25°C/Покрывать теплоизоляцией нельзя!), 50000h L90/B50 (Tq 25°C/Покрывать теплоизоляцией нельзя!)
светоотдача светильников	132lm/W-121lm/W
Угол излучения	85°
UGR поп./вдоль	17.7 / 17.7 (19W)

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 (ДхШ/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
Et(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