

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.

## параметры

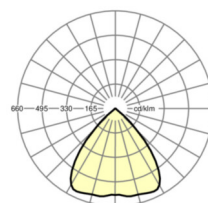
номер заказа	36510094110
код EAN	4020863477135
номер таможенного тарифа	94051190
Знак прохождения контроля	IP 40/20, класс защиты II, для рабочих мест за дисплеем 65° < 1000, F, HACCP DIN10500/Food/IFS-пригодность для применения/BRC, Indoor, CE
Степень ударопрочности IK	IK02
Температура окружения	ta 25°C
Гарантийный срок	5 лет
Государственные программы поддержки	BEG - государственные субсидии для энергосберегающих зданий (действительна только для Германии)

## электротехника

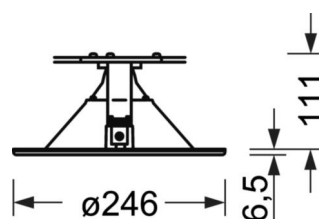
Балласт	Электронный драйвер Multilumen, 4-шага (1 штука)
Мощность системы	27W-19W
сетевое напряжение	230V/50Hz
класс энергосбережения/Источник света	D

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/ru/article/36510094110>



Ссылка	LED 3300lm/27W 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR поп./вдоль дисплей	18.8 / 18.8
	65° < 1000cd/m²



**Оптика**

<b>Оснастка</b>	LED, цветопередача/оттенок света CRI ≥ 80 / 4000K
-----------------	--

<b>Допуск для координаты цветности (MacAdam)</b>	3SDCM
--	-------

<b>Номинальный световой поток/шаг переключения (ETM)</b>	3300lm/27W, 3100lm/25W, 2900lm/23W, 2500lm/19W
--	---

<b>Срок службы LED</b>	80000h L80/B10 (Tq 25°C/Покрывать теплоизоляцией нельзя!), 50000h L90/B50 (Tq 25°C/Покрывать теплоизоляцией нельзя!)
------------------------	---

<b>светоотдача светильников</b>	130lm/W-120lm/W
---------------------------------	-----------------

<b>Угол излучения</b>	85°
-----------------------	-----

<b>UGR поп./вдоль</b>	18.8 / 18.8 (27W)
-----------------------	----------------------

**Механика**

<b>цвет корпуса</b>	белый стандартный для электротехники RAL 9016
---------------------	--

<b>размеры (LxWxH/DxH)</b>	246mm x 117mm
----------------------------	---------------

<b>Глубина</b>	110.5mm
----------------	---------

<b>Потолочная система</b>	потолки с вырезами [AD], подвесные панельные потолки [PD], модуль 100/200
---------------------------	---

<b>вырез в потолке (ДxШ/диам.)</b>	229mm
------------------------------------	-------

<b>глубина встройки</b>	165mm [AD]
-------------------------	------------

<b>вес (нетто)</b>	1.18kg
--------------------	--------

<b>Вид монтажа</b>	настенная установка отдельных светильников
--------------------	---

**размеры**

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