

Накладной светильник - рассеиватель микропризматический - прямой свет

Корпус из стального листа с порошковым напылением, прямоугольное сечение, встроенная система хомутиков Quicklock для быстрой сборки с предохранительным крючком и тросом для простого и быстрого монтажа Цвет корпуса серебристый/ белый алюминий RAL 9006; стекло с микропризматическим рельефом, технология "Multilayer", Распределение света прямой свет через рассеиватель микропризматический из ПММА, Равномерным распределение света; от слепящих лучей защищает стекло с микропризматическим рельефом со специальной техникой «Multilayer» и светонаправляющей фольгой.. подходит для рабочих мест за дисплеем, при угле выше 65° меньше 3000 кд. на 1 кв. м; защита от слепящих лучей по всем направлениям согласно действующему стандарту DIN-EN 12464-1, UGR (4H/8H) 18.5. Встроенный светодиодный драйвер Device Type 8 (DT8). Удобное подключение к сети, , прямо на поверхности светильника, с колпачком для клеммы. Подключение к сети через 5-полюсную присоединительную клемму втычного контакта.. Light Control: netlife flex54; Regiolux Классификация: netlife flex; Управляющий сигнал: DALI-broadcast, радио; Номерной балласт (макс): 20; выход DALI ном.: 40mA; коммуникация: Bluetooth; Сенсорная техника: PIR - passive infrared; Монтажная высота (мере/макс): 2м в 3м; Область обнаружения: макс. D=12м; Название приложения: Hytronik Koolmesh; Совместимость системы: easy25, flex44, flex50, flex54, flex55, flex56; указание: увязка в сеть с другими контроллерами Hytronik Koolmesh; Расширение системы: flex54, flex55; приложение: офис, коридоры, побочные помещения, помещения для переговоров, классные комнаты; Функция: Распознавание движения, регулирование в зависимости от дневного света, коридорная функция, Guided Light, HCL (только для светильников DT8), Tunable White (только для светильников DT8), ручное диммирование. По запросу поставляется наше универсальное монтажное приспособление AVA-MH. Светильник с плавно регулируемой температурой цветности «Tunable white» для реализации симуляций дневного света Human Centric Lighting HCL.

## параметры

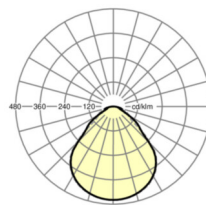
номер заказа	65712046175
код EAN	4020863453436
номер таможенного тарифа	94051190
Знак прохождения контроля	IP 20, класс защиты I, для рабочих мест за дисплеем 65°<3000, F, «Человекоцентричное освещение» (HCL), Indoor, CE
Степень ударопрочности IK	IK03
Температура окружения	ta 25°C
Особые свойства	Готовность к IoT «Ready for IoT»
Гарантийный срок	5 лет
Государственные программы поддержки	BEG - государственные субсидии для энергосберегающих зданий (действительна только для Германии)

## электротехника

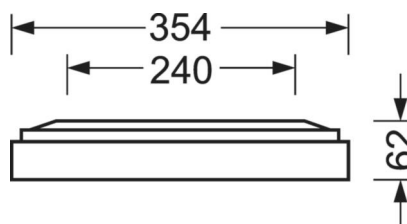
Балласт	Электронный драйвер DALI, прибор типа 8 (1 штука)
Light Control	netlife flex54
Мощность системы	51W
сетевое напряжение	230V/50Hz
автоматический предохранитель (пусковой ток)	10 штук/B10, 16 штук/B16, 16 штук/C10, 27 штук/C16
класс энергосбережения/Источник света	E

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/ru/article/65712046175>



Ссылка	LED 6100lm 827-865
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR поп./вдоль дисплей	18.2 / 18.5 65° < 3000cd/m²



## Оптика

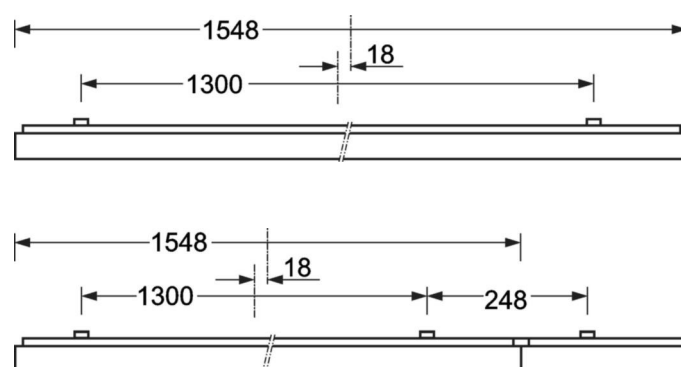
Оснастка	LED, цветопередача/оттенок света CRI ≥ 80 / 2700K-6500K
Допуск для координаты цветности (MacAdam)	3SDCM
Фотобиологическая безопасность (светильник)	RG0
Номинальный световой поток	6129lm
Срок службы LED	100000h L80/B10 (Tq 25°C), 50000h L90/B50 (Tq 25°C)
светоотдача светильников	121lm/W
UGR поп./вдоль	18.2 / 18.5

## Механика

цвет корпуса	серебристый/ белый алюминий RAL 9006
размеры (LxWxH/DxH)	1548mm x 354mm x 62mm
вес (нетто)	9kg
Кабельный ввод KE (X/Y)	0mm/0mm
Вид монтажа	Потолочная одиночная установка, Монтаж потолочных магистралей, Узел крепления маятниковой рейки на цепи, Установка потолочной монтажной шины

## размеры

L	1548 mm	Длина
В	354 mm	Ширина
Н	62 mm	Высота
A1	1300 mm	Расстояние между точками крепежа при одиночной установке
A3	248 mm	Расстояние между точками крепежа между светильниками в световой п
A4	240 mm	Расстояние между точками крепежа (ширина)
X	0 mm	Расстояние от ввода проводов до середины светильника по оси X (вдо
Y	0 mm	Расстояние от ввода проводов до середины светильника по оси Y (поп



## LC SYSTEM

### параметры

Regiolux Классификация	netlife flex
Управляющий сигнал	DALI-broadcast, радио
Номерной балласт (макс)	20
выход DALI ном.	40mA
коммуникация	Bluetooth
Сенсорная техника	PIR - passive infrared
Монтажная высота (мере/макс)	2m в 3m
Название приложения	Hytronik Koolmesh
Совместимость системы	easy25, flex44, flex50, flex54, flex55, flex56

**указание** увязка в сеть с другими контроллерами Hytronik Koolmesh

**Расширение системы** flex54, flex55

**приложение** офис, коридоры, побочные помещения, помещения для переговоров, классные комнаты

**Функция** Распознавание движения, регулирование в зависимости от дневного света, коридорная функция, Guided Light, HCL (только для светильников DT8), Tunable White (только для светильников DT8), ручное диммирование

### Область обнаружения

Монтажная высота	3m
Ø макс. посадки[S]	-
Ø макс. радиальный[R]	12m
Ø макс. тангенциальный[T]	12m

