

светильник для спортзалов - рассеиватель микропризматический - прямой свет, узко- и широконаправленный

Корпус из стального листа с лаковым напылением, прямоугольное сечение, прочные стальные торцы, на задней стороне корпуса - втяжные гайки для крепления принадлежностей при установке на потолке и цепном подвесе снаружи, а также дополнительные крепежные отверстия для быстрой установки на потолке. Цвет корпуса белый стандартный для электротехники RAL 9016; Прямой узко- и широко направленный свет; оптимизированная защита от блескости благодаря инновативной светоуправляющей фольге с микропризматическим рельефом, техника Multilayer; Крышка светильника с помощью панели из ПК, прозрачная, 2 мм; Встроенный драйвер. Подключение к электросети и присоединение линии управления через 5-полюсную клемму втычного контакта. Распорные крепежные хомутики со встроенным каналом для проводов входят в поставку. Светильник с техникой «Tunable white» для Human Centric Lighting. Защитные и монтажные аксессуары для свободного горизонтального или наклонно-поворотного монтажа, а также для электрического подключения к шине SDT, универсальный держатель монтажного устройства SDGU BAM/THLA заказываются отдельно. Светильник с плавно регулируемой температурой цветности «Tunable white» для реализации симуляций дневного света Human Centric Lighting HCL. За счет применения встроенной рамы ballea-ER и ballea-ERS для модернизации по-прежнему гарантируется стойкость к ударам мячей согласно DIN 57710 часть 13 (VDE 0710 часть 13):1981-05.

параметры

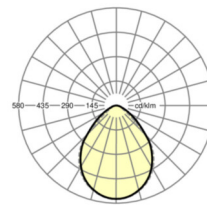
номер заказа	67438036890
код EAN	4020863463275
номер таможенного тарифа	94051190
Знак прохождения контроля	IP 40, класс защиты I, ENEC10 VDE, F, HACCP DIN10500/Food/IFS-пригодность для применения/BRC, Стойкость к ударам теннисных мячей, Стойкость к ударам воланов, Стойкость к ударам мячей при игре в сквош, Стойкость к ударам мячей, Indoor, CE
Степень ударопрочности IK	IK09 (-20°C bis 35°C)
Температура окружения	ta -20°C в 35°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

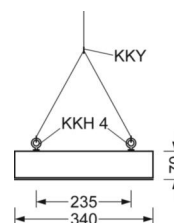
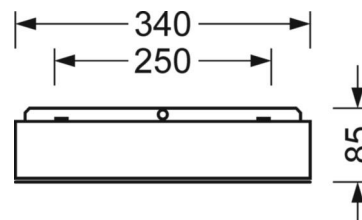
Балласт	Электронный драйвер DALI, прибор типа 8 (2 штуки)
Мощность системы	112W
сетевое напряжение	230V/50Hz
автоматический предохранитель (пусковой ток)	10 штук/B10, 16 штук/B16, 16 штук/C10, 27 штук/C16

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/ru/article/67438036890>



Ссылка	LED 13700lm 827-865
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR поп./вдоль	19.5 / 19.7



Оптика

Оснастка	LED, цветопередача/оттенок света CRI ≥ 80 / 2700K-6500K
Допуск для координаты цветности (MacAdam)	3SDCM
Фотобиологическая безопасность (светильник)	RG0
Номинальный световой поток	13679lm
Срок службы LED	80000h L80/B10 (Tq 35°C), 100000h L80/B50 (Tq 35°C), 50000h L90/B50 (Tq 35°C)
светоотдача светильников	122lm/W
UGR поп./вдоль	19.5 / 19.7

Механика

цвет корпуса	белый стандартный для электротехники RAL 9016
размеры (LxWxH/ДxШ)	1563mm x 340mm x 70mm
вырез в потолке (ДxШ/диам.)	1573mm x 350mm (при применении встроенной рамы (принадлежности))
глубина встройки	120mm [AD]
вес (нетто)	9.3kg
Cable entry KE (X/Y)	0mm/151mm
Вид монтажа	Потолочная одиночная установка, настенная установка отдельных светильников, установка отдельных светильников на подвесе, маятниково-подвесные световые полосы, сборка несущих шин
монтажный поворотный уголок	макс. 30° продольная+поперечная ось/установка с принадлежностями (уголок, цепочка) или шинопровод

размеры

L	1563 mm	Длина
B	340 mm	Ширина
H	70 mm	Высота
A1	1492 mm	Расстояние между точками крепежа при одиночной установке
DA(L)	1573 mm	Сечение, длина
DA(B)	350 mm	Сечение, ширина
E(AD)	120 mm	Минимальное расстояние от потолка (потолки с вырезом)
HA	85	Высота облицовки
X	0 mm	Расстояние от ввода проводов до середины светильника по оси X (вдо)
Y	151 mm	Расстояние от ввода проводов до середины светильника по оси Y (поп)

