

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 хомуты со встроенным каналом для проводов входят в поставку. 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. 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

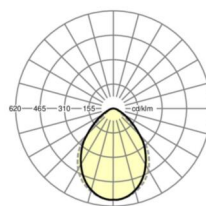
номер заказа	67428056690
код EAN	4020863466931
номер таможенного тарифа	94051190
Знак прохождения контроля	IP 40, класс защиты I, ENEC10 VDE, F, HACCP DIN10500/Food/IFS-пригодность для применения/BRC, Стойкость к ударам теннисных мячей, Стойкость к ударам воланов, Стойкость к ударам мячей при игре в сквош, Стойкость к ударам мячей, Indoor, CE
Степень ударопрочности IK	IK10 (-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

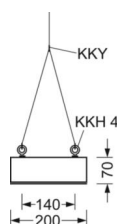
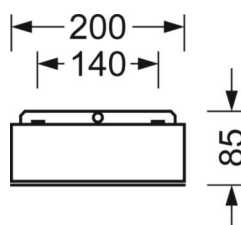
Балласт	Электронный драйвер DALI2 (1 штука)
Мощность системы	105W
сетевое напряжение	230V/50Hz
автоматический предохранитель (пусковой ток)	10 штук/B10, 16 штук/B16, 16 штук/C10, 27 штук/C16
класс энергосбережения/Источник света	C

## DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/ru/article/67428056690>



Ссылка	LED 14100lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR поп./вдоль	21.8 / 22.1



**Оптика**

<b>Оснастка</b>	LED, цветопередача/оттенок света CRI ≥ 80 / 4000K
<b>Допуск для координаты цветности (MacAdam)</b>	3SDCM
<b>Фотобиологическая безопасность (светильник)</b>	RG0
<b>Номинальный световой поток</b>	14078lm
<b>Срок службы LED</b>	50000h L80/B10 (Tq 35°C), 80000h L80/B10 (Tq 25°C), 100000h L70/B10 (Tq 25°C)
<b>светоотдача светильников</b>	134lm/W
<b>UGR поп./вдоль</b>	21.8 / 22.1

**Механика**

<b>цвет корпуса</b>	белый стандартный для электротехники RAL 9016
<b>размеры (LxWxH/ДxШ)</b>	1563mm x 200mm x 70mm
<b>вырез в потолке (ДxШ/диам.)</b>	1573mm x 210mm (при применении встроенной рамы (принадлежности))
<b>глубина встройки</b>	120mm [AD]
<b>вес (нетто)</b>	6.7kg
<b>Cable entry KE (X/Y)</b>	0mm/81mm
<b>Вид монтажа</b>	Потолочная одиночная установка, настенная установка отдельных светильников, установка отдельных светильников на подвесе, маятнково-подвесные световые полосы, сборка несущих шин
<b>монтажный поворотный уголок</b>	макс. 30° продольная+поперечная ось/установка с принадлежностями (уголок, цепочка) или шинопровод

**размеры**

<b>L</b>	1563 mm	Длина
<b>B</b>	200 mm	Ширина
<b>H</b>	70 mm	Высота
<b>A1</b>	1492 mm	Расстояние между точками крепежа при одиночной установке
<b>DA(L)</b>	1573 mm	Сечение, длина
<b>DA(B)</b>	210 mm	Сечение, ширина
<b>E(AD)</b>	120 mm	Минимальное расстояние от потолка (потолки с вырезом)
<b>HA</b>	85	Высота облицовки
<b>X</b>	0 mm	Расстояние от ввода проводов до середины светильника по оси X (вдо
<b>Y</b>	81 mm	Расстояние от ввода проводов до середины светильника по оси Y (поп

