

ISABELLE PDL 1200 DDP TR 8200 830 PD IR DALI BK

Номер артикула **GTIN**
EO10306198 4015120306198



Технические характеристики

Общие сведения	
Категория устройства	Подвесной светильник
Объем поставки	2 винта, 2 дюбеля, включая подвес
Интерфейс пользователя	ИК-пульта ДУ, DALI
Возможно дистанционное управление	✓
Соответствие	CE, EAC, RoHS, WEEE
Гарантия	5 года
КРЕПЛЕНИЕ	
Тип монтажа	Подвеска
Место монтажа	потолок
Поперечное сечение подключаемого кабеля	2.5 mm ²
Количество контактов	5
КОРПУС	
Примерные	Длина 1206 mm x Ширина 166 mm x Высота/глубина 30 mm
Масса	5865 g
Материал	алюминий
Степень защиты	IP20
Допустимая температура окружающей среды	0 °C...+40 °C
Относительная влажность воздуха	5 – 93 % без конденсата
Цвет	черный, по цветовой гамме близок к RAL 9004
Проверка нити накала по IEC 60695-2-10	650 °C



Описание изделия

- Подвесной светодиодный светильник, мощность светодиодов 72 Вт, для освещения рабочих мест в офисах и переговорных комнатах с неслепящим прямым и отраженным светом
- Сдержанный классический дизайн
- ЭПРА (DALI) для прямого освещения
- Датчик присутствия, управление с помощью выключателя и пульта дистанционного управления
- Высококачественный корпус, плафон из алюминия, черно-серое порошковое покрытие
- Цветовая температура 3000 K
- Высокое качество освещения без мерцания

Предлагает специальные функции, такие как:

- Встроенный датчик присутствия с источником питания шины DALI
- Простая настройка параметров, дистанционное управление и документирование с помощью ESY-Pep и приложения ESY

Электрическая Исполнение

Система управления	DALI
Класс защиты	I
Номинальное напряжение	220 – 240 V ~ / 60 Hz
Потребление в режиме ожидания	1,0 Вт

света

Рассеиватель	прозрачный
Показатель слепящего действия	DDP (micro-prismatic)
Угол излучения	прямое/отраженное
Угол излучения	80 °
Объединенный показатель дискомфорта	≤ 19
Коэффициент пульсации	< 3 %
Номинальная мощность P	80 W
Световой поток	8190 lm
Светоотдача	102 lm/W
Цветовая температура	3000 K
Коэффициент цветопередачи Ra	> 80
Цветовой допуск	6 SDCM
Color Quality Scale	CQS > 80
Срок службы L70B10 при 25 °C	70000 h
Номинальный срок службы L70B50 при 25 °C	80000 h
Номинальный срок службы L80B10 при 25 °C	45000 h
Номинальный срок службы L80B50 при 25 °C	50000 h
Номинальный срок службы L90B10 при 25 °C	25000 h

ISABELLE PDL 1200 DDP TR 8200 830 PD IR DALI BK

Номер артикула	GTIN
EO10306198	4015120306198

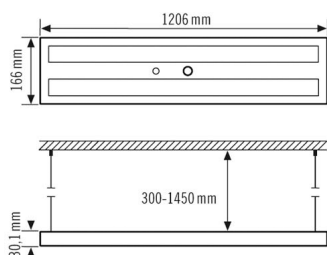
Номинальный срок службы L90B50 при 25 °C	25000 h
Фотобиологическая безопасность	RG1
Сенсорная техника	
Угол обнаружения	360°
Дальность обнаружения по диагонали	Ø 3 m

диапазоном обнаружения Фронтально	Ø 3 m
Угол охвата, диапазон обнаружения	Ø 2 m
Угол охвата	7 m ²
Измерение освещенности	Смешанный свет
Постоянная регулировка освещения	✓

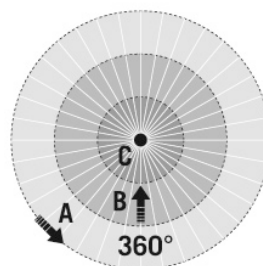
Аксессуары

Обозначение изделия	Номер артикула	Описание изделия	GTIN
Адаптер			
ISABELLE PDL CONNECTING PLATE BK	EO10306259	Соединительная пластина для подвесных светильников серии ISABELLE, черно-серая	4015120306259
Дистанционное управление			
ESY-Pen	EP10425356	ESY-Pen и приложение ESY, два инструмента для любых задач: (1) настройка параметров, (2) дистанционное управление, (3) измерение освещенности, (4) управление проектами	4015120425356
ISABELLE REMOTE CONTROL	EO10306082	Пульт дистанционного управления для серии ISABELLE	4015120306082

Чертеж с размерами



Зоны охвата



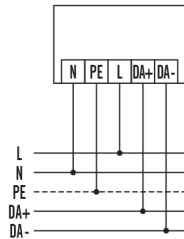
диапазоном обнаружения

■ Поперечная (A)	Ø 3 m
■ Фронтальная (B)	Ø 3 m
■ Зона обнаружения (C)	Ø 2 m

ISABELLE PDL 1200 DDP TR 8200 830 PD IR DALI BK

Номер артикула GTIN
EO10306198 4015120306198

Схема подключения



Стандартный режим.

Подробное Описание изделия

- Подвесной светодиодный светильник, мощность светодиодов 72 Вт, для освещения рабочих мест в офисах и переговорных комнатах с неслепящим прямым и отраженным светом
- Сдержанный классический дизайн
- Высокое качество освещения, подходит для рабочих мест, оборудованных мониторами, согласно EN 12464-1 и для технического черчения
- Номинальный срок службы L80B50 при 25 °C 50000 h
- ЭПРА (DALI) для прямого освещения
- Датчик присутствия, управление с помощью выключателя и пульта дистанционного управления
- Высококачественный корпус, плафон из алюминия, черно-серое порошковое покрытие
- Цветовая температура 3000 K
- Высокое качество освещения без мерцания