

CELINE PNL 1200 LDP TR 4100 840 IP20 ELC

Номер артикула **GTIN**
EQ10126536 4015120126536



Технические характеристики

Общие сведения	
Категория устройства	Встраиваемый потолочный светильник
примечания к товару	Для систем освещения ELC с простой установкой по технологии Plug-and-Play требуется комбинация компонентов системы ELC: основное освещение, блок управления, датчики, кабели ELC и опциональный выключатель в качестве принадлежности.
Возможно дистанционное управление	–
Соответствие	CE, EAC, RoHS, WEEE
Гарантия	5 года
КРЕПЛЕНИЕ	
Тип монтажа	Вставить
Место монтажа	потолок
Монтажные размеры	Монтажная длина: 1200 mm x Монтажная ширина: 300 mm x Глубина монтажа: 140 mm
Тип подключения	Гнездо
Разъем	RJ45
КОРПУС	
Примерные	Длина 1195 mm x Ширина 296 mm x Высота/глубина 91 mm
Масса	3915 g
Материал	Сталь лаковый
Степень защиты	IP20
Допустимая температура окружающей среды	0 °C...+40 °C
Относительная влажность воздуха	5-93 % без конденсата



Описание изделия

- Светодиодный светильник с призматическим рассеивателем (CRYSTAL)
- Может использоваться в качестве встраиваемого потолочного светильника для потолочных систем со скрытыми или видимыми несущими шинами с размерами ячеек 1200x300 мм (учитывайте особенности и ограничения потолочных систем конкретного производителя!)
- Мощность светодиодов 30 Вт
- Светильник для системы ESYLUX Light Control для подключения к блоку управления ESYLUX Light Control с помощью кабеля RJ45 (не входит в комплект поставки)
- Цветовая температура прилб. 4000 К (нейтральный белый)

Цвет	Белый, по цветовой гамме близок к RAL 9003
Проверка нити накала по IEC 60695-2-10	650 °C
Электрическая Исполнение	
Система управления	ELC (ESYLUX Light Control)
Класс защиты	III
Номинальное напряжение	42 V DC
света	
Рассеиватель	прозрачный
Показатель слепящего действия	LDP (linear-prismatic)
Угол излучения	прямое
Угол излучения	90 °
Объединенный показатель дискомфорта	≤ 19
Коэффициент пульсации	0 %
Номинальная мощность P	32 W
Световой поток	4060 lm
Светоотдача	126 lm/W
Цветовая температура	4100 K
Коэффициент цветопередачи Ra	> 80
Цветовой допуск	3 SDCM
Color Quality Scale	> 80
Срок службы L70B10 при 25 °C	75000 h
Lebensdauer L70B50 bei 25 °C	95000 h
Lebensdauer L80B10 bei 25 °C	50000 h
Срок службы светодиодов L80B50	60000 h
Lebensdauer L90B10 bei 25 °C	25000 h

CELINE PNL 1200 LDP TR 4100 840 IP20 ELC

Номер артикула	GTIN
EQ10126536	4015120126536

Срок службы светодиодов L90B50	30000 h	Сенсорная техника
Фотобиологическая безопасность	RG0	

Компоненты системы

Обозначение изделия	Номер артикула	Описание изделия	GTIN
Блок управления			
SMARTDRIVER x4 ELC	EC10430664	Контроллер для управления макс. 4 светильниками	4015120430664
SMARTDRIVER x4 ELC KNX	EC10430671	Контроллер для управления макс. 4 светильниками	4015120430671
SMARTDRIVER x8 ELC	EC10430763	Контроллер для управления макс. 8 светильниками	4015120430763
SMARTDRIVER x8 ELC KNX	EC10430770	Контроллер для управления макс. 8 светильниками	4015120430770
Переключатель			
PUSH BUTTON x8 TW ELC	EC10430930	8-канальный выключатель DALI Tunable White	4015120430930
Потолочный датчик присутствия			
PD 360i/8 BASIC ELC	EB10431357	Датчик присутствия для ESYLUX Light Control с углом охвата 360° для потолочного монтажа	4015120431357
PD-C 360i/8 ELC	EP10427602	Датчик присутствия с углом охвата 360° для монтажа в потолок	4015120427602
PD-C 360i/24 ELC	EP10427619	Датчик присутствия с углом охвата 360° для монтажа в потолок	4015120427619
кабель			
CABLE RJ45 5m BL	EQ10019982	Соединительный кабель RJ45, 5 м, синий	4015120019982
CABLE RJ45 10m BL	EQ10019999	Соединительный кабель RJ45, 10 м, синий	4015120019999
CABLE RJ45 5m RD	EQ10019890	Соединительный кабель RJ45, 5 м, красный	4015120019890
CABLE RJ45 10m RD	EQ10020155	Соединительный кабель RJ45, 10 м, красный	4015120020155

Аксессуары

Обозначение изделия	Номер артикула	Описание изделия	GTIN
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
Защитная			
DROP PROTECTION	EQ10121616	Стальной трос для крепления встраиваемых потолочных светильников ESYLUX на потолке.	4015120121616
Переключатель			
PUSH BUTTON x8 ELC	EC10430923	8-канальный выключатель DALI	4015120430923

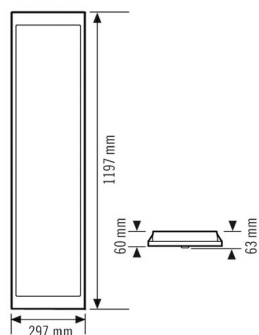
CELINE PNL 1200 LDP TR 4100 840 IP20 ELC

Номер артикула **GTIN**
 EQ10126536 4015120126536

Аксессуары

Обозначение изделия	Номер артикула	Описание изделия	GTIN
Электрические аксессуары			
DRIVER-SET 30W RJ45 WAGO WINSTA DALI	EQ10127762	Комплект блоков питания 30 Вт DALI, подключаемых по технологии Plug & Play	4015120127762
DRIVER-SET 30W RJ45	EQ10127786	Комплект блоков питания ON/OFF для светодиодных светильников	4015120127786
DRIVER-SET 30W RJ45 WAGO WINSTA	EQ10127779	Комплект блоков питания ON/OFF 30 Вт, подключаемых по технологии Plug & Play, WAGO WINSTA	4015120127779
крепления			
MOUNTING FRAME 1200/1250 SM WH	EQ10113765	Рама для накладного потолочного монтажа 1200/1250 для встраиваемых потолочных светильников	4015120113765

Чертеж с размерами



Распределение света

