

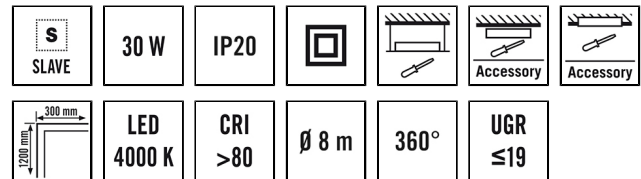
## CELINE PNL 1200 LDP TR 4100 840 IP20 IR PD ELC

Номер артикула **GTIN**  
EQ10126673 4015120126673



### Технические характеристики

Общие сведения	
Категория устройства	Встраиваемый потолочный светильник
Примечание 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.
Интерфейс пользователя	ИК-пульта ДУ
Возможно дистанционное управление	✓
Соответствие	CE, EAC, RoHS, WEEE
Гарантия	5 года
КРЕПЛЕНИЕ	
Тип монтажа	Вставить
Место монтажа	потолок
Монтажные размеры	Монтажная длина: 1200 мм x Монтажная ширина: 300 мм x Глубина монтажа: 140 мм
Тип подключения	Гнездо
Разъем	RJ45
КОРПУС	
Примерные	Длина 1195 мм x Ширина 296 мм x Высота/глубина 91 мм
Масса	4400 g
Материал	Сталь лаковый
Степень защиты	IP20



### 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)
- Включая датчик присутствия
- Цветовая температура прикл. 4000 К (нейтральный белый)

### Предлагает специальные функции, такие как:

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

Допустимая температура окружающей среды	0 °C...+40 °C
Относительная влажность воздуха	5 – 93 % без конденсата
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
Кэффициент пульсации	0 %
Номинальная мощность P	28 W
Световой поток	3850 lm
Светоотдача	137 lm/W
Цветовая температура	4100 K
Кэффициент цветопередачи Ra	> 80
Цветовой допуск	3 SDCM
Color Quality Scale	> 80
Срок службы L70B10 при 25 °C	75000 h

## CELINE PNL 1200 LDP TR 4100 840 IP20 IR PD ELC

<b>Номер артикула</b>	<b>GTIN</b>
EQ10126673	4015120126673

Номинальный срок службы L70B50 при 25 °C	95000 h	Фотобиологическая безопасность	RG0
Номинальный срок службы L80B10 при 25 °C	50000 h	<b>Сенсорная техника</b>	
Номинальный срок службы L80B50 при 25 °C	60000 h	Угол обнаружения	360°
Номинальный срок службы L90B10 при 25 °C	25000 h	Дальность обнаружения по диагонали	Ø 8 m
Номинальный срок службы L90B50 при 25 °C	30000 h	диапазоном обнаружения Фронтально	Ø 6 m
		Угол охвата, диапазон обнаружения	Ø 4 m
		Угол охвата	вплоть до 50 m <sup>2</sup>

### Компоненты системы

Обозначение изделия	Номер артикула	Описание изделия	GTIN
	EC10430664	Контроллер для управления макс. 4 светильниками	4015120430664
	EC10430671	Контроллер для управления макс. 4 светильниками	4015120430671
	EC10430763	Контроллер для управления макс. 8 светильниками	4015120430763
	EC10430770	Контроллер для управления макс. 8 светильниками	4015120430770

### Кабель

CABLE RJ10 10m WH	EC10431500	Соединительный кабель RJ10, 10 м	4015120431500
CABLE RJ10-OPEN END 10m WH	EC10431517	Соединительный кабель RJ10 Open end, 10 м	4015120431517
CABLE RJ11 10m WH	EC10431524	Соединительный кабель RJ11, 10 м, белый	4015120431524
CABLE RJ45 5m WH	EC10430695	Соединительный кабель RJ45, 5 м, белый	4015120430695
CABLE RJ45 10m WH	EC10430749	Соединительный кабель RJ45, 10 м, белый	4015120430749
CABLE-SET RJ45 5m x4	EC10431142	Комплект соединительных кабелей для серии SMARTDRIVER x4	4015120431142
CABLE-SET RJ45 10m x4	EC10431159	Комплект соединительных кабелей для серии SMARTDRIVER x4	4015120431159
CABLE-SET RJ45 5m x6	EC10431180	Комплект соединительных кабелей для серии SMARTDRIVER x6	4015120431180
CABLE-SET RJ45 10m x6	EC10431197	Комплект соединительных кабелей для серии SMARTDRIVER x6	4015120431197
CABLE-SET RJ45 5m x8	EC10431227	Комплект соединительных кабелей для серии SMARTDRIVER x8	4015120431227
CABLE-SET RJ45 10m x8	EC10431234	Комплект соединительных кабелей для серии SMARTDRIVER x8	4015120431234

### Кнопочный выключатель

PUSH BUTTON x8 ELC	EC10430923	8-канальный выключатель DALI	4015120430923
--------------------	------------	------------------------------	---------------

### Управление

SMARTDRIVER-2 IR 4C+2 x4 ELC	EC10431401	Контроллер для управления макс. 4 светильниками	4015120431401
SMARTDRIVER-2 IR 4C+2 x8 ELC	EC10431425	Контроллер для управления макс. 8 светильниками	4015120431425

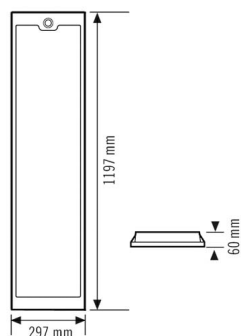
## CELINE PNL 1200 LDP TR 4100 840 IP20 IR PD ELC

Номер артикула **GTIN**  
EQ10126673 4015120126673

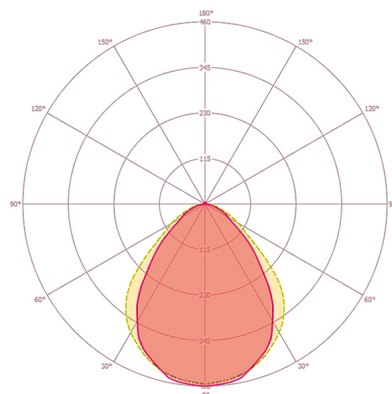
### Аксессуары

Обозначение изделия	Номер артикула	Описание изделия	GTIN
<b>Дистанционное управление</b>			
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
<b>Защита</b>			
DROP PROTECTION	EQ10121616	Стальной трос для крепления встраиваемых потолочных светильников ESYLUX на потолке.	4015120121616
<b>Монтажные аксессуары</b>			
MOUNTING FRAME 1200/1250 SM WH	EQ10113765	Рама для накладного потолочного монтажа 1200/1250 для встраиваемых потолочных светильников	4015120113765

### Чертеж с размерами

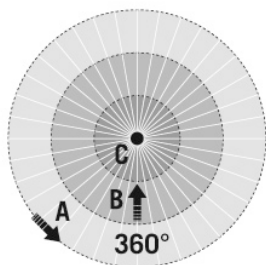


### Распределение света



### Зоны охвата

### диапазоном обнаружения



■ Поперечная (A)	Ø 8 m
■ Фронтальная (B)	Ø 6 m
■ Зона обнаружения (C)	Ø 4 m

### Подробное 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

## CELINE PNL 1200 LDP TR 4100 840 IP20 IR PD ELC

Номер артикула	GTIN
EQ10126673	4015120126673

размерами ячеек 1250x300 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)
- Включая датчик присутствия
- Цветовая температура 4000 К (нейтральный белый)