

## CELINE PNL 1200 LDP TR 3800 830 IP20 ELC

Номер артикула **GTIN**  
EQ10126529 4015120126529



### 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.
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	4400 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. 3000 К (теплый 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	28 W
Световой поток	3850 lm
Светоотдача	137 lm/W
Цветовая температура	3100 K
Коэффициент цветопередачи Ra	> 80
Цветовой допуск	6 SDCM
Color Quality Scale	> 80
Срок службы L70B10 при 25 °C	75000 h
Номинальный срок службы L70B50 при 25 °C	95000 h
Номинальный срок службы L80B10 при 25 °C	50000 h

## CELINE PNL 1200 LDP TR 3800 830 IP20 ELC

<b>Номер артикула</b>	<b>GTIN</b>
EQ10126529	4015120126529

Номинальный срок службы L80B50 при 25 °C	60000 h	Номинальный срок службы L90B50 при 25 °C	30000 h
Номинальный срок службы L90B10 при 25 °C	25000 h	Фотобиологическая безопасность	RG0

### Компоненты системы

Обозначение изделия	Номер артикула	Описание изделия	GTIN
<b>Кабель</b>			
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
<b>Кнопочный выключатель</b>			
PUSH BUTTON x8 ELC	EC10430923	8-канальный выключатель DALI	4015120430923
<b>Потолочный датчик присутствия</b>			
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
<b>Управление</b>			
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
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

### 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

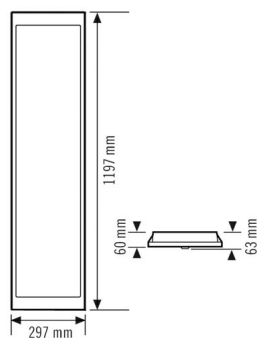
## CELINE PNL 1200 LDP TR 3800 830 IP20 ELC

**Номер артикула**     **GTIN**  
 EQ10126529         4015120126529

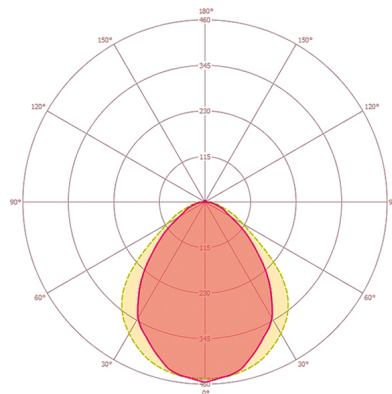
### Аксессуары

Обозначение изделия	Номер артикула	Описание изделия	GTIN
<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
<b>Устройство управления</b>			
DRIVER-SET 30W 700mA RJ45 DALI	EQ10127854	Комплект блоков питания 30 Вт DALI, подключаемых по технологии Plug-and-play	4015120127854
DRIVER-SET 30W RJ45 WAGO WINSTA DALI	EQ10127762	Комплект блоков питания DALI, подключаемых по технологии Plug-and-Play, для светодиодных светильников, 30 Вт, WAGO WINSTA	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, подключаемых по технологии Plug-and-Play, для светодиодных светильников, 30 Вт, WAGO WINSTA	4015120127779

### Чертеж с размерами



### Распределение света



### 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 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)
- Цветовая температура 3000 К (теплый белый)