

CELINE PNL 600 DDP OP 3300 830 IP20 ELC

Номер артикула **GTIN**
EQ10122002 4015120122002



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: 600 мм x Монтажная ширина: 600 мм x Глубина монтажа: 140 мм
Тип подключения	Гнездо
Разъем	RJ45
КОРПУС	
Примерные	Длина 593 мм x Ширина 593 мм x Высота/глубина 82.6 мм
Масса	5000 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 матовым рассеивателем (MILKY)
- Может использоваться в качестве встраиваемого потолочного светильника для потолочных систем со скрытыми или видимыми несущими шинами с размерами ячеек 600x600 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	опал
Показатель слепящего действия	DDP (micro-prismatic)
Угол излучения	прямое
Угол излучения	90 °
Объединенный показатель дискомфорта	≤ 19
Коэффициент пульсации	0 %
Номинальная мощность P	29 W
Световой поток	3270 lm
Светоотдача	112 lm/W
Цветовая температура	3100 K
Коэффициент цветопередачи Ra	> 80
Цветовой допуск	5 SDCM
Color Quality Scale	> 80
Срок службы L70B10 при 25 °C	105000 h
Номинальный срок службы L70B50 при 25 °C	110000 h
Номинальный срок службы L80B10 при 25 °C	65000 h

CELINE PNL 600 DDP OP 3300 830 IP20 ELC

Номер артикула	GTIN
EQ10122002	4015120122002

Номинальный срок службы L80B50 при 25 °C	70000 h	Номинальный срок службы L90B50 при 25 °C	35000 h
Номинальный срок службы L90B10 при 25 °C	35000 h	Фотобиологическая безопасность	RG0

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
--------------------	------------	------------------------------	---------------

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

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

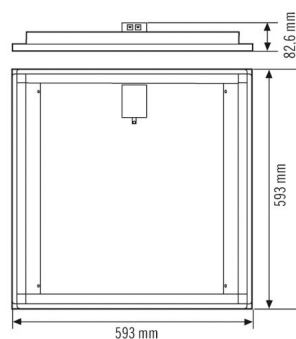
CELINE PNL 600 DDP OP 3300 830 IP20 ELC

Номер артикула **GTIN**
EQ10122002 4015120122002

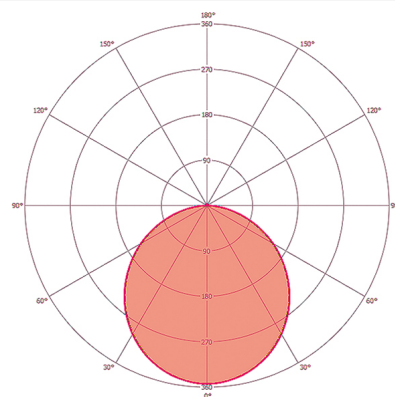
Аксессуары

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
Защита			
DROP PROTECTION	EQ10121616	Стальной трос для крепления встраиваемых потолочных светильников ESYLUX на потолке.	4015120121616
Монтажные аксессуары			
MOUNTING FRAME 600 SM WH	EQ10113031	Рама для накладного потолочного монтажа 600 для встраиваемых потолочных светильников	4015120113031
MOUNTING FRAME 600 FM WH	EQ10113086	Рама для встроенного потолочного монтажа 600 для встраиваемых потолочных светильников	4015120113086
MOUNTING FRAME 600/625 SM WH	EQ10113468	Рама для накладного потолочного монтажа 600/625 для встраиваемых потолочных светильников	4015120113468
PENDULUM SET 1000	EQ10600166	Тросовый подвес для серии CELINE	4015120600166
PENDULUM SET 1200	EQ10600159	Тросовый подвес для серии CELINE	4015120600159
Устройство управления			
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 матовым рассеивателем (MILKY)
- Может использоваться в качестве встраиваемого потолочного светильника для потолочных систем со скрытыми или видимыми несущими шинами с размерами 600x600 мм

CELINE PNL 600 DDP OP 3300 830 IP20 ELC

Номер артикула	GTIN
EQ10122002	4015120122002

- Очень хорошее качество света, подходит для автоматизированных рабочих мест по EN 12464-1
- Номинальный срок службы L80B50 при 25 °C 70000 h
- Светильник для системы ESYLUX Light Control для подключения к блоку управления ESYLUX Light Control с помощью кабеля RJ45 (не входит в комплект поставки)
- Мощность светодиодов 30 Вт
- Цветовая температура: 3100 K