

CELINE PNL 1200 LDP SO 3400 8TW IP20 IR PD ELC

Номер артикула **GTIN**
EQ10126260 4015120126260



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 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	5375 g
Материал	Сталь лаковый
Степень защиты	IP20



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 1200 x 300 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. 2700–6500 К (Tunable White)
- Предлагает специальные функции, такие как:**
- Встроенный датчик присутствия
 - Простая настройка параметров, дистанционное управление и документирование с помощью ESY-Pen 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	половина-опал
Показатель слепящего действия	LDP (linear-prismatic)
Угол излучения	прямое
Угол излучения	90 °
Объединенный показатель дискомфорта	≤ 19
Кэффициент пульсации	0 %
Номинальная мощность P	27 W
Световой поток	3350 lm
Светоотдача	124 lm/W
Цветовая температура	2700 – 6500 K (Tunable White)
Кэффициент цветопередачи Ra	> 80
Цветовой допуск	6 SDCM
Color Quality Scale	> 80
Срок службы L70B10 при 25 °C	75000 h

CELINE PNL 1200 LDP SO 3400 8TW IP20 IR PD ELC

Номер артикула	GTIN
EQ10126260	4015120126260

Номинальный срок службы L70B50 при 25 °C	95000 h
Номинальный срок службы L80B10 при 25 °C	50000 h
Номинальный срок службы L80B50 при 25 °C	60000 h
Номинальный срок службы L90B10 при 25 °C	25000 h
Номинальный срок службы L90B50 при 25 °C	30000 h

Фотобиологическая безопасность	RG0
Сенсорная техника	
Угол обнаружения	360°
Дальность обнаружения по диагонали	Ø 8 m
диапазоном обнаружения Фронтально	Ø 6 m
Угол охвата, диапазон обнаружения	Ø 4 m
Угол охвата	вплоть до 50 m ²

CELINE PNL 1200 LDP SO 3400 8TW IP20 IR PD ELC

Номер артикула **GTIN**
 EQ10126260 4015120126260

Компоненты системы

Обозначение изделия	Номер артикула	Описание изделия	GTIN
	EC10430572	Контроллер для управления макс. 4 светильниками с функцией Tunable White	4015120430572
	EC10430589	Контроллер для управления макс. 4 светильниками с функцией Tunable White	4015120430589
	EC10431005	Контроллер для управления макс. 6 светильниками с функцией Tunable White	4015120431005
	EC10431029	Контроллер для управления макс. 6 светильниками с функцией Tunable White	4015120431029
	EC10431036	Контроллер для управления макс. 8 светильниками с функцией Tunable White	4015120431036
	EC10431050	Контроллер для управления макс. 8 светильниками с функцией Tunable White	4015120431050

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 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
CABLE-SET RJ45 5m TW x4	EC10431128	Комплект соединительных кабелей для серии SMARTDRIVER x4 TW	4015120431128
CABLE-SET RJ45 10m TW x4	EC10431135	Комплект соединительных кабелей для серии SMARTDRIVER x4 TW	4015120431135
CABLE-SET RJ45 5m TW x6	EC10431166	Комплект соединительных кабелей для серии SMARTDRIVER x6 TW	4015120431166
CABLE-SET RJ45 10m TW x6	EC10431173	Комплект соединительных кабелей для серии SMARTDRIVER x6 TW	4015120431173
CABLE-SET RJ45 5m TW x8	EC10431203	Комплект соединительных кабелей для серии SMARTDRIVER x8 TW	4015120431203
CABLE-SET RJ45 10m TW x8	EC10431210	Комплект соединительных кабелей для серии SMARTDRIVER x8 TW	4015120431210

Кнопочный выключатель

PUSH BUTTON x8 TW ELC	EC10430930	8-канальный выключатель DALI Tunable White	4015120430930
PUSH BUTTON x8 CLASSROOM ELC	EC10431241	8-канальный выключатель DALI	4015120431241
PUSH BUTTON x4 PATIENT ROOM ELC	EC10431258	4-канальный выключатель DALI	4015120431258
PUSH BUTTON x8 PATIENT ROOM ELC	EC10431265	8-канальный выключатель DALI	4015120431265

Управление

SMARTDRIVER-2 TW IR 2C+2 x4 ELC	EC10431418	Контроллер для управления макс. 4 светильниками с функцией Tunable White	4015120431418
SMARTDRIVER-2 TW IR 2C+2 x6 ELC	EC10431487	Контроллер для управления макс. 6 светильниками с функцией Tunable White	4015120431487
SMARTDRIVER-2 TW IR 2C+2 x8 ELC	EC10431494	Контроллер для управления макс. 8 светильниками с функцией Tunable White	4015120431494

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

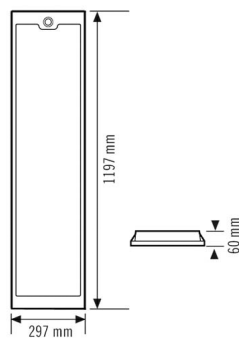
CELINE PNL 1200 LDP SO 3400 8TW IP20 IR PD ELC

Номер артикула **GTIN**
EQ10126260 4015120126260

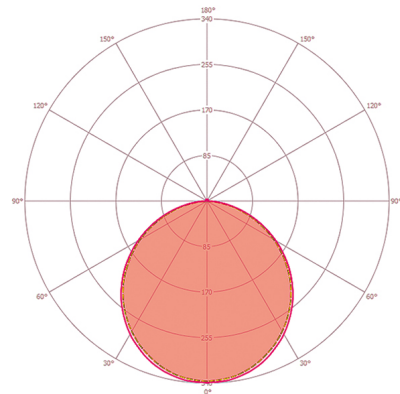
Аксессуары

Обозначение изделия	Номер артикула	Описание изделия	GTIN
Монтажные аксессуары			
MOUNTING FRAME 1200/1250 SM WH	EQ10113765	Рама для накладного потолочного монтажа 1200/1250 для встраиваемых потолочных светильников	4015120113765
Устройство управления			
DRIVER-SET TW 38W RJ45 WAGO WINSTA DALI DT8	EQ10127755	Комплект блоков питания DALI DT8, подключаемых по технологии Plug-and-Play, для светодиодных светильников, WAGO WINSTA	4015120127755

Чертеж с размерами

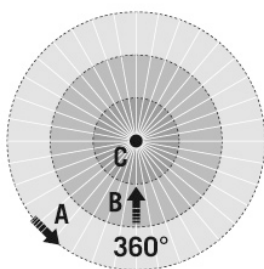


Распределение света



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 матовым рассеивателем (MILKY)
- Может использоваться в качестве встраиваемого потолочного светильника для потолочных систем со скрытыми или видимыми несущими шинами с размерами ячеек 1200 x 300 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 2700–6500 K (Tunable White)