

LINER/S LED 1200 TH W CH CF

Светодиодные подвесные световые линии с изменяемой цветовой температурой



Описание

Модульная светодиодная система для подвесного и накладного монтажа. Решение для освещения офисных и учебных помещений, кабинетов и переговорных, холлов и фойе. Стильный дизайн и комфортный свет, удобный монтаж - неоспоримые аргументы в пользу LINER/S LED TH CF. Ширина линии составляет 6 см. Одно из преимуществ данной подвесной системы - непрерывность рассеивателя, что исключает видимые стыки между светильниками, объединенными в линию. Серия CF обозначает возможность изменения цветовой температуры света в диапазоне от 2700K до 5700K в рамках DALI системы управления светильниками. LINER/S LED TH CF может являться частью автоматизированной инновационной DALI системы управления освещением, где имитируется солнечный цикл изменения цветовой температуры в течении дня, так же доступна возможность ручного управления цветовой температурой светильника с помощью DALI DT8 приборов управления освещением. Опаловый рассеиватель из ПММА делает данный светильник оптимальным для помещений, где необходим мягкий рассеянный свет.

Установка

Подвешивается на тросах к потолку (макс. 2 м) или устанавливается непосредственно на опорную поверхность. Возможна как одиночная установка, так и соединение светильников в бестеневые линии. LINER/S LED 1200 TH W CH CF - светильник для одиночной установки. LINER/S DR LED 1200 TH W CH CF - светильник для установки в линию. Максимальное количество светильников, установленных в линию – 50 шт. Возможно соединение светильников под углом 90°. Для регулирования цветовой температурой светильника необходима DALI DT8 система управления освещением.

Конструкция

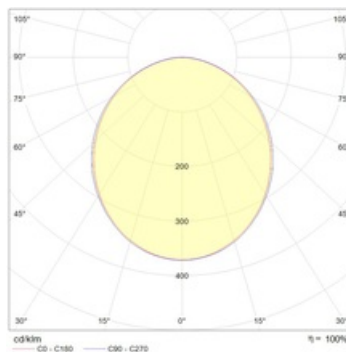
Корпус светильника изготовлен из алюминиевого профиля, окрашенного белой порошковой краской. Драйвер расположен внутри корпуса светильника. При установке светильников в линию необходимо отдельно заказать комплект торцевых крышек и рассеиватель необходимой длины (поставляется в бухтах) и комплект подвеса. Элементы для установки светильника на опорную поверхность и соеденения светильников в линию идут в комплекте.

Оптическая часть

Светодиодный модуль закрыт опаловым рассеивателем из ПММА, который исключает видимость отдельных светодиодов. Тип светодиодов: SMD.

Package

Элементы для установки светильника на опорную поверхность и соеденения светильников в линию идут в комплекте. В светильниках одиночной установки торцевые крышки и рассеиватель идут в комплекте, отдельно заказываются - подвесы (код заказа 2477000020). В светильниках устанавливаемых в линию (версий DR/CC) отдельно заказываются - подвесы (код заказа 2477000020), - торцевые крышки (код заказа 2473000180), рассеиватель необходимой длины.



Габаритные характеристики

A	Длина	1128 мм
B	Ширина	110 мм
C	Высота	60 мм
D	Длина (установочная)	850 мм
	Вес	3,7 кг

Параметры

1	Артикул	1473001060
2	Тип ИС	LED
3	Световой поток	2400 лм
4	Мощность светильника	32 Вт
5	Энергоэффективность	75 лм/Вт
6	Индекс цветопередачи (CRI)	>80
7	Коррелированная цветовая температура (в сфере)	2700-5600 К
8	Коэффициент мощности (cos φ)	> 0,94
9	Переменный/постоянный ток (AC/DC)	Да
10	Диммирование	Протокол DALI DT8
11	Напряжение питания	230 В
12	Класс защиты от поражения током	I
13	Электромагнитная совместимость (ТР ТС 020/2011)	Да
14	Климатическое исполнение	УХЛ4
15	Температурный режим	от +5 до +35 С
16	Цвет корпуса	Белый
17	Класс пожароопасности	-
18	Коэффициент пульсации	<5%
19	Степень защиты (IP)	IP20
20	Ударопрочность	IK02/0,2 Дж
21	Класс энергоэффективности	A
22	Пусковой ток	42 А
23	Время импульса пускового тока	189 мкс
24	Блок аварийного питания	Нет
25	Угол рассеяния	D120
26	Гарантия	36 мес.
27	Время работы в аварийном режиме, ч.	-
28	Световой поток в аварийном режиме	-
29	Color of light	Белый