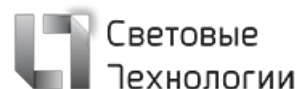


RKL LED 38 CH CF

Светодиодные светильники с опаловым рассеивателем и изменяемой цветовой температурой



Описание

Накладной светодиодный светильник для учебных и офисных помещений. Серия CF обозначает возможность изменения цветовой температуры света в диапазоне от 2700K до 5700K в рамках DALI системе управления светильниками. RKL LED 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

Крепление на поверхность потолка или стены. Для регулирования цветовой температурой светильника необходима DALI система управления освещением, которая поддерживает последнюю редакцию DALI стандарта EN62386 Part 209 в плане управления цветовой температурой DALI Device Type 8 (DALI DT8).

Конструкция

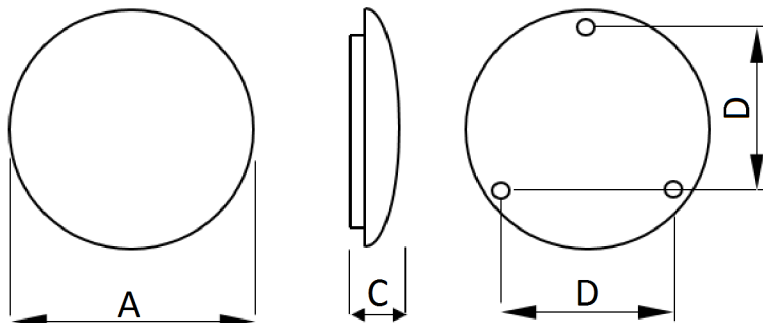
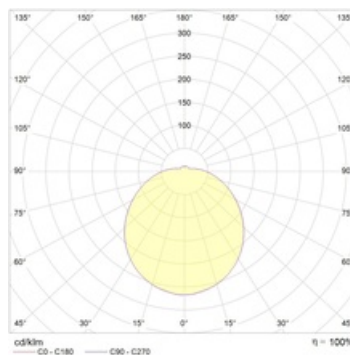
Штампованный стальной корпус, покрытый белой порошковой краской.

Оптическая часть

Опаловый рассеиватель из ПММА. Тип светодиодов: SMD.

Package

Светильник в сборе.



Габаритные характеристики

A	Диаметр	476 мм
C	Высота	140 мм
D	Диаметр (установочный)	360 мм
	Вес	2,1 кг

Параметры

1	Артикул	1144000190
2	Тип ИС	LED
3	Световой поток	3450 лм
4	Мощность светильника	37 Вт
5	Энергоэффективность	93 лм/Вт
6	Индекс цветопередачи (CRI)	>80
7	Коррелированная цветовая температура (в сфере)	2700-5700 К
8	Коэффициент мощности (cos φ)	> 0,96
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)	IP40
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