

ELSA-2 DL 225 OP 110° 1800 840 DALI WH

Номер артикула **GTIN**
EO10298950 4015120298950

110 V - 230 V ~	IP20 IP44	LED 4000 K	CRI 80	CQS 80-85
--------------------	--------------	---------------	-----------	--------------

Описание изделия

- Светодиодный потолочный светильник, 4000K с опаловой крышкой (рассеиватель), 18Вт, для монтажа в потолок без дополнительных комплектующих
- Хорошее качество света и системная эффективность
- Устройство управления DALI с SwitchDIM, уже в комплекте

Предлагает специальные функции, такие как:

- Функция SwitchDIM



Технические характеристики

Общие сведения

Категория устройства	Даунлайт
Интерфейс пользователя	DALI
Возможно дистанционное управление	-
Соответствие	CE, EAC, RoHS, WEEE
Особые примечания к товару	Соответствует стандарту DALI-2
Гарантия	5 года

КРЕПЛЕНИЕ

Тип монтажа	Установка
Место монтажа	потолок
Монтажные размеры	Глубина монтажа: 50 mm, Ø 225 mm
Тип подключения	открытый конец
Поперечное сечение подключаемого кабеля	0.75 – 2.5 mm ²
Количество контактов	3
Длина соединительного кабеля	0.18 m

КОРПУС

Примерные	Высота/глубина 25 mm, Ø 240 mm
Масса	1000 g
Материал	Алюминий с порошковым покрытием
Степень защиты	IP20 / IP44 под потолком (встр.)
Допустимая температура окружающей среды	-20 °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	DALI
Класс защиты	II
Номинальное напряжение	220 – 240 V ~ / 60 Hz
Пусковой ток	9.1 A / 98 µs
ток разряда	0.009 mA

света

Рассеиватель	опал
Угол излучения	прямое
Угол излучения	110 °
Объединенный показатель дискомфорта	≤ 25
Коэффициент пульсации	0 %
Номинальная мощность P	19 W
Световой поток	1800 lm
Светоотдача	94 lm/W
Цветовая температура	4000 K
Коэффициент цветопередачи Ra	> 80
Цветовой допуск	1 SDCM
Color Quality Scale	>80
Срок службы L70B10 при 25 °C	60000 h
Номинальный срок службы L70B50 при 25 °C	60000 h
Номинальный срок службы L80B10 при 25 °C	40000 h

ELSA-2 DL 225 OP 110° 1800 840 DALI WH

Номер артикула **GTIN**
 EO10298950 4015120298950

Номинальный срок службы L80B50 40000 h
 при 25 °C

Номинальный срок службы L90B10 20000 h
 при 25 °C

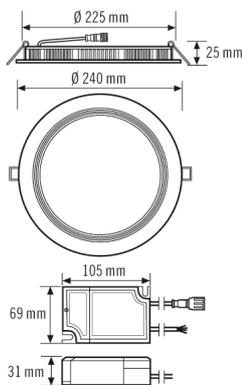
Номинальный срок службы L90B50 20000 h
 при 25 °C

Фотобиологическая безопасность RG0

Аксессуары

Обозначение изделия	Номер артикула	Описание изделия	GTIN
Адаптер			
ELSA-2 RING 225	EO10300264	Переходное кольцо 225–265 мм для серии ELSA-2	4015120300264
Монтажные аксессуары			
ELSA-2 MOUNTING FRAME 225 SM WH	EO10300899	Рама для накладного потолочного монтажа для серии ELSA-2 225	4015120300899
Электрические аксессуары			
JUNCTION BOX 5-POLE BK	EO10430947	Универсальная клеммная коробка, черная, 5-контактная, 2,5 мм ²	4015120430947

Чертеж с размерами



Распределение света

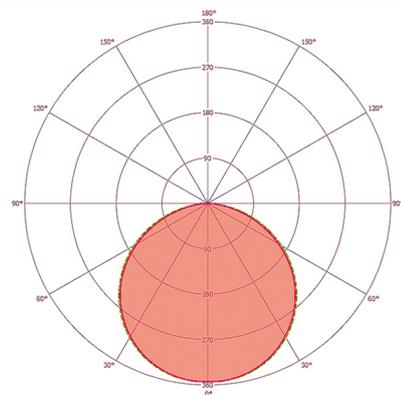
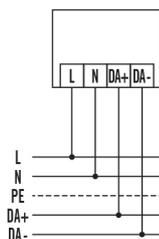


Схема подключения



Стандартный режим.

ELSA-2 DL 225 OP 110° 1800 840 DALI WH

Номер артикула	GTIN
EO10298950	4015120298950

Подробное Описание изделия

- Светодиодный потолочный светильник, 18Вт, для монтажа в потолок
- Встроенный светильник с опаловой крышкой (рассеиватель света)
- Высококачественный корпус, алюминиевый плафон, белое порошковое покрытие (RAL 9003)
- Пригоден для монтажа в потолок без дополнительных принадлежностей
- Цветовая температура: 4000 К с минимальным цветовым допуском
- Ток, потребляемый осветительными приборами: 1750 лм
- Хорошее качество света
- Очень хорошая системная эффективность
- Номинальный срок службы L80B50 при 25 °С: 40000 h
- Устройство управления: DALI SwitchDIM (входит в комплект поставки)