

## ELSA-2 DL 225 OP 110° 1800 830 DALI WH

Номер артикула **GTIN**  
EO10298943 4015120298943

110 V - 230 V ~	IP20 IP44	LED 3000 K	CRI 80	CQS 80 - 85
--------------------	--------------	---------------	-----------	----------------

### Описание изделия

- Светодиодный потолочный светильник, 3000К, опаловая крышка (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	Потолочный светильник
Интерфейс пользователя	DALI
Возможно дистанционное управление	-
Соответствие	CE, EAC, RoHS, WEEE, SundaHus
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 – 2.50 mm <sup>2</sup>
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 ~ / 50 - 60 Hz
Ток включения	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	1700 lm
Светоотдача	89 lm/W
Цветовая температура	3000 K
Коэффициент цветопередачи Ra	> 80
Цветовой допуск	2 SDCM
Color Quality Scale	>80
Срок службы L70B10 при 25 °C	60000 h
Lebensdauer L70B50 bei 25 °C	60000 h
Lebensdauer L80B10 bei 25 °C	40000 h
Срок службы светодиодов L80B50	40000 h
Lebensdauer L90B10 bei 25 °C	20000 h
Срок службы светодиодов L90B50	20000 h
Фотобиологическая безопасность	RG0

## ELSA-2 DL 225 OP 110° 1800 830 DALI WH

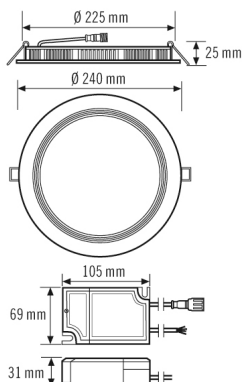
Номер артикула **GTIN**  
 EO10298943 4015120298943

### Сенсорная техника

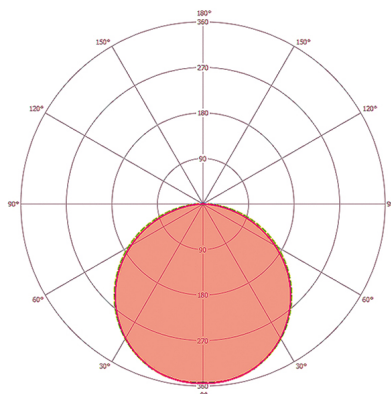
### Аксессуары

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

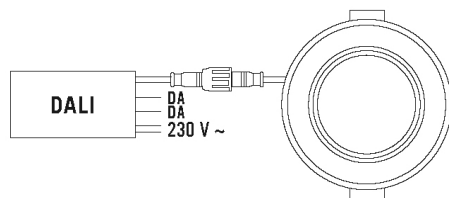
### Чертеж с размерами



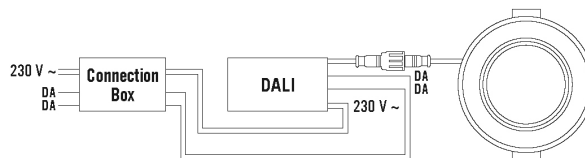
### Распределение света



### Схема подключения



### Схема подключения



Стандартная эксплуатация

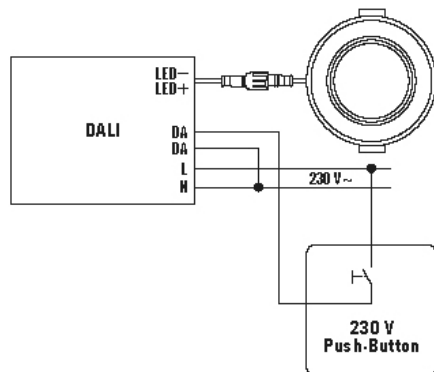
Стандартная эксплуатация СВ

ELSA-2 DL 225 OP 110° 1800 830 DALI WH

Номер артикула GTIN

EO10298943 4015120298943

## Схема подключения



Стандартная эксплуатация SwitchDIM