

## ELSA-2 DL 165 OP 110° 900 830 WH

Номер артикула **GTIN**  
EO10298981 4015120298981

110 V - 230 V ~	IP40	CQS 80-85	CRI 80	LED 3000 K
--------------------	------	--------------	-----------	---------------

### Описание изделия

- Светодиодный потолочный светильник, 3000К, опаловая крышка (рассеиватель), 9Вт, для монтажа в потолок без дополнительных комплектующих
- Хорошее качество света и системная эффективность
- Устройство управления вкл/выкл, уже в комплекте



### Технические характеристики

Общие сведения	
Категория устройства	Потолочный светильник
Возможно дистанционное управление	-
Соответствие	CE, EAC, RoHS, WEEE
Гарантия	5 года
КРЕПЛЕНИЕ	
Тип монтажа	Установка
Место монтажа	потолок
Монтажные размеры	Глубина монтажа: 40 mm, Ø 165 mm
Поперечное сечение подключаемого кабеля	0.75 mm <sup>2</sup>
КОРПУС	
Примерные	Высота/глубина 25 mm, Ø 180 mm
Масса	545 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	ON/OFF

Класс защиты	II
Номинальное напряжение	220 - 240 V ~ / 50 - 60 Hz
Ток включения	2.8 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	9 W
Световой поток	900 lm
Светоотдача	100 lm/W
Цветовая температура	3000 K
Коэффициент цветопередачи Ra	> 80
Цветовой допуск	3 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

### Сенсорная техника

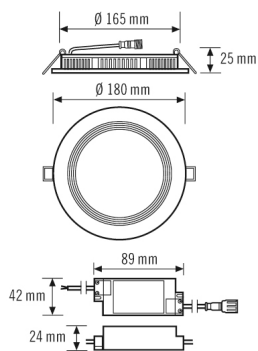
## ELSA-2 DL 165 OP 110° 900 830 WH

Номер артикула **GTIN**  
 EO10298981 4015120298981

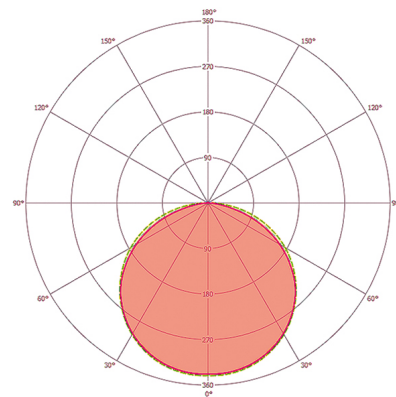
### Аксессуары

Обозначение изделия	Номер артикула	Описание изделия	GTIN
<b>Адаптер</b>			
ELSA-2 RING 165	EO10300271	Переходное кольцо 165–200 мм для серии ELSA-2	4015120300271
<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 165 SM WH	EO10300882	Рама для накладного потолочного монтажа для серии ELSA-2 165	4015120300882

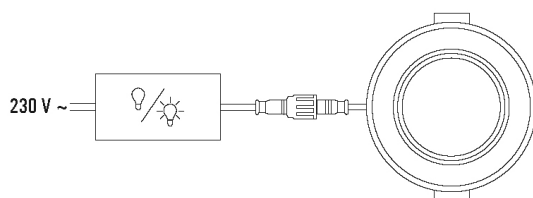
### Чертеж с размерами



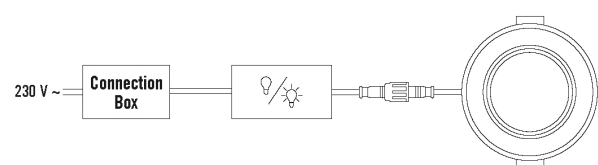
### Распределение света



### Схема подключения



### Схема подключения



Стандартная эксплуатация

Стандартная эксплуатация CB