

## ELLEN WCL 300 OP 1300 840 IP44 MD

Номер артикула **GTIN**  
EO10850103 4015120850103



### Технические характеристики

Общие сведения	
Категория устройства	Настенный и потолочный светильник
Объем поставки	2 дюбеля, 2 винта
Возможно дистанционное управление	–
Соответствие	CE, EAC, RoHS, SundaHus, WEEE
Гарантия	3 года
КРЕПЛЕНИЕ	
Тип монтажа	Структура
Место монтажа	Потолок / стена
Тип подключения	штепсельный зажим
Поперечное сечение подключаемого кабеля	1.50 – 2.50 mm <sup>2</sup>
Количество контактов	4
КОРПУС	
Примерные	Высота/глубина 95 mm, Ø 300 mm
Масса	707 g
Материал	Сталь
Степень защиты	IP44
Допустимая температура окружающей среды	0 °C...+50 °C
Ударопрочность	IK07
Цвет	белый
Проверка нити накала по IEC 60695-2-10	650 °C
Электрическая Исполнение	
Система управления	ON/OFF

### Описание изделия

- Круглый светодиодный светильник
- 12 Вт, цветовая температура прибл. 4000 К, теплый белый
- Коммутация при прохождении через нуль для эксплуатации реле в щадящем режиме
- Повышенная степень защиты (IP44)
- Со встроенным высокочастотным датчиком и дополнительным коммутационным выходом

### Предлагает специальные функции, такие как:

- Встроенный высокочастотный датчик движения
- Переключение с прохождением через нуль

Класс защиты	I
Номинальное напряжение	220 - 240 V ~ / 50 - 60 Hz
Ток включения	1.8 A / 58 μs
Потребление в режиме ожидания	< 0,5 Вт

света	
Рассеиватель	опал
Угол излучения	прямое
Угол излучения	120 °
Объединенный показатель дискомфорта	≤ 22
Коэффициент пульсации	< 3 %
Номинальная мощность P	11.5 W
Световой поток	1350 lm
Светоотдача	117 lm/W
Цветовая температура	4000 K
Коэффициент цветопередачи Ra	> 80
Цветовой допуск	1 SDCM
Color Quality Scale	>80
Срок службы L70B10 при 25 °C	90000 h
Lebensdauer L70B50 bei 25 °C	95000 h
Lebensdauer L80B10 bei 25 °C	60000 h
Срок службы светодиодов L80B50	60000 h
Lebensdauer L90B10 bei 25 °C	30000 h
Срок службы светодиодов L90B50	30000 h
Фотобиологическая безопасность	RG0

### Сенсорная техника

Угол обнаружения	360°
------------------	------

## ELLEN WCL 300 OP 1300 840 IP44 MD

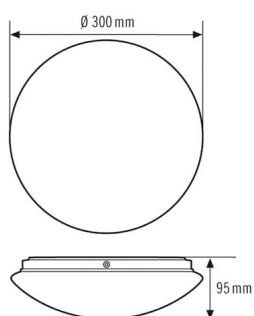
Номер артикула **GTIN**  
 EO10850103 4015120850103

диапазоном обнаружения поперек	Ø 20 m	Угол охвата	315 m <sup>2</sup>
диапазоном обнаружения Фронтально	Ø 10 m	Яркость	2 - 50 lx
		Время ожидания	5 s...30 min (ступенчато регулируемый)

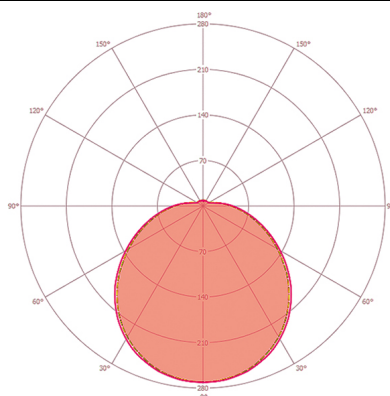
### Аксессуары

Обозначение изделия	Номер артикула	Описание изделия	GTIN
<b>Крышка</b> ELLEN COVER OP	EO10850127	Рассеиватель для серии ELLEN, матовый	4015120850127

### Чертеж с размерами



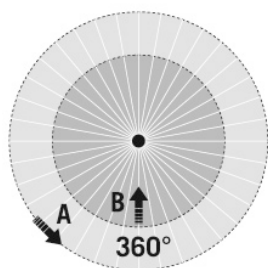
### Распределение света



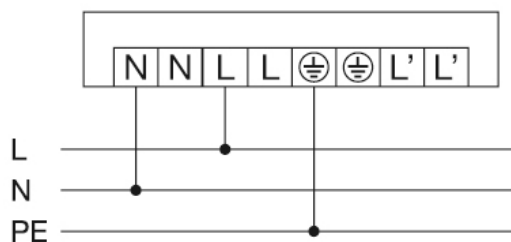
### Зоны охвата

### диапазоном обнаружения

### Схема подключения



■ Поперечная (A)	Ø 20 m
■ Фронтальная (B)	Ø 10 m



Стандартная эксплуатация