

ELLEN WCL 300 OP 1200 830 IP44 MD

Номер артикула **GTIN**
EO10850080 4015120850080



Технические характеристики

| Общие сведения | |
|---|-----------------------------------|
| Категория устройства | Настенный и потолочный светильник |
| Объем поставки | 2 дюбеля, 2 винта |
| Возможно дистанционное управление | – |
| Соответствие | CE, EAC, RoHS, 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 ² |
| Количество контактов | 4 |
| КОРПУС | |
| Примерные | Высота/глубина 95 mm, Ø 300 mm |
| Масса | 713 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. 3000 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 | 1250 lm |
| Светоотдача | 108 lm/W |
| Цветовая температура | 3100 K |
| Коэффициент цветопередачи Ra | > 80 |
| Цветовой допуск | 4 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 1200 830 IP44 MD

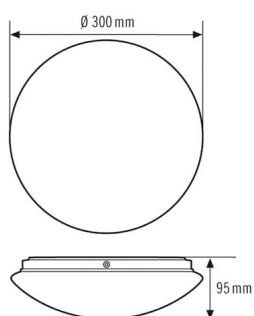
Номер артикула **GTIN**
 EO10850080 4015120850080

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

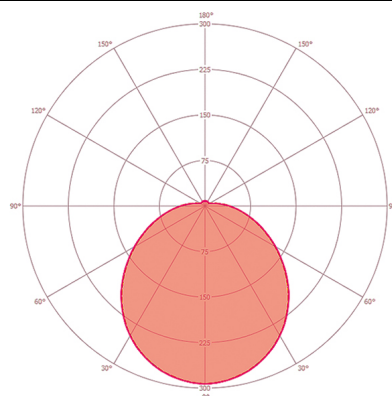
Аксессуары

| Обозначение изделия | Номер артикула | Описание изделия | GTIN |
|---------------------------------|----------------|---------------------------------------|---------------|
| Крышка ELLEN COVER OP | EO10850127 | Рассеиватель для серии ELLEN, матовый | 4015120850127 |

Чертеж с размерами



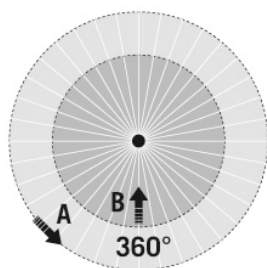
Распределение света



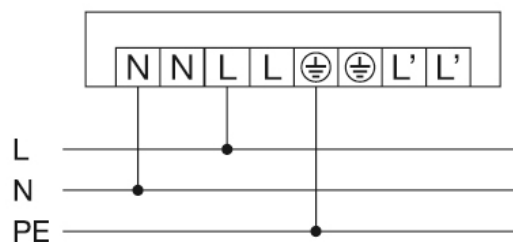
Зоны охвата

диапазоном обнаружения

Схема подключения



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



Стандартная эксплуатация