

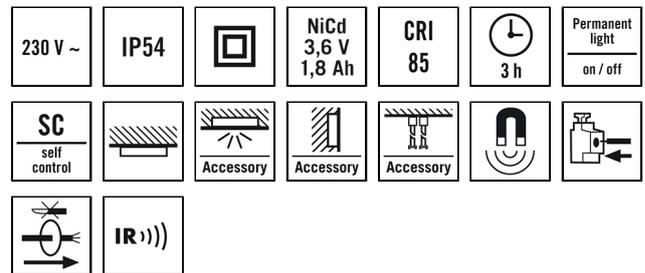
## ELX EL LED 3h IR SM

Номер артикула **GTIN**  
EN10077227 4015120077227



### Технические характеристики

Общие сведения	
Категория устройства	Аварийное освещение
Интерфейс пользователя	ИК-пульта ДУ
Возможно дистанционное управление	✓
Соответствие	CE, EAC, RoHS, WEEE
Гарантия	5 года
КРЕПЛЕНИЕ	
Тип монтажа	Структура
Место монтажа	Потолок / стена
Тип подключения	штепсельный зажим
Поперечное сечение подключаемого кабеля	1.5 – 2.5 mm <sup>2</sup>
Количество контактов	2
КОРПУС	
Примерные	Длина 388 mm x Ширина 148 mm x Высота/глубина 46 mm
Масса	813.4 g
Материал	УФ-стабилизированный поликарбонат
Степень защиты	IP54
Допустимая температура окружающей среды	5 °C...+35 °C
Относительная влажность воздуха	5 – 95 % без конденсата
Цвет	Белый, по цветовой гамме близок к RAL 9016



### Описание изделия

- Аварийный светильник с одним аккумулятором, с подсветкой пути эвакуации, продолжительность аварийного освещения 3 ч
- Функция самоконтроля с цветовой индикацией состояния
- Функциональный контроль с защитой от манипуляций активируется с помощью пульта ДУ или магнита
- Функционирование возможно в длительном режиме работы и режиме готовности

Электрическая Исполнение	
Система управления	ON/OFF
Класс защиты	II
Номинальное напряжение	230 V ~ / 50 Hz
Пусковой ток	5.3 A / 308 μs
ток разряда	0.009 mA
света	
Угол излучения	прямое
Номинальная мощность P	3 W
Световой поток	186 lm
Светоотдача	62 lm/W
Цветовая температура	4000 K
Коэффициент цветопередачи Ra	> 80
аварийное освещение	
Длительность свечения	3 h
Схема подключения	Включение на длительный период/ включение в режиме готовности
Питания	децентрализованный (отдельная батарея)
Аккумулятор	NiCd 3,6 V / 1,8 Ah
Продолжительность зарядки	мин. 20 ч
Отображение соответствующего статуса	Со светодиодами
Автоматический автотест	–

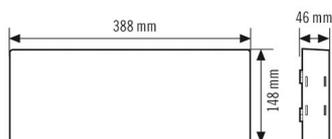
## ELX EL LED 3h IR SM

**Номер артикула**    **GTIN**  
 EN10077227        4015120077227

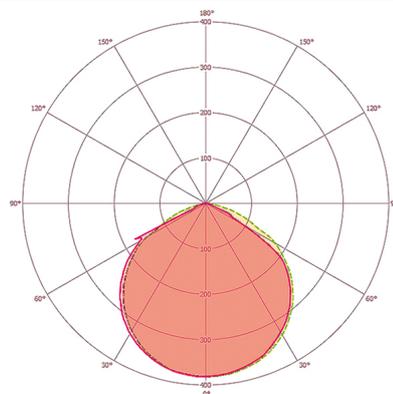
### Аксессуары

Обозначение изделия	Номер артикула	Описание изделия	GTIN
<b>Аккумулятор</b>			
ELX BATTERY NiCd 1800mAh	EN10077418	Никель-кадмиевый заряжаемый аккумулятор (3,6 В/1800 мА·ч) для серии ELX, со штекерным соединением и защитой от включения с неправильной полярностью	4015120077418
<b>Дистанционное управление</b>			
SL REMOTE CONTROL	EN10017704	Инфракрасный пульт дистанционного управления для аварийных светильников	4015120017704
Мобильный PDi/Универсальный MDi	EP10433993	Пульт дистанционного управления для быстрой и точной настройки различных параметров	4015120433993
ESY-Pen	EP10425356	ESY-Pen и приложение ESY, два инструмента для любых задач: (1) настройка параметров, (2) дистанционное управление, (3) измерение освещенности, (4) управление проектами	4015120425356
<b>Защита</b>			
SLX/ELX BASKET GUARD WALL	EN10077265	Защитная сетка для серии SLX и ELX, высота 80 мм	4015120077265
<b>Крышка</b>			
Корпус SLX/ELX 32 белый RAL 9003	EN10032455	Designcover	4015120032455
Корпус SLX/ELX 32 черный RAL 9004	EN10032462	Designcover	4015120032462
Корпус SLX/ELX 32 серый RAL 7016	EN10032479	Designcover	4015120032479
Корпус SLX/ELX 32 серый RAL 7032	EN10032486	Designcover	4015120032486
Корпус SLX/ELX 32 серый RAL 7023	EN10032493	Designcover	4015120032493
<b>Монтажные аксессуары</b>			
SLX/ELX WALL BRACKET 110	EN10077289	Уголок для настенного монтажа для серии SLX и ELX, длина 110 мм	4015120077289
SLX/ELX MOUNTING FRAME 430 FM	EN10077234	Монтажная рама для серии SLX и ELX, размер монтажного отверстия 430 x 155 мм	4015120077234
SLX/ELX TUBE PENDULUM SET	EN10078316	Комплект для подвешного монтажа для серии SLX и ELX	4015120078316
Трос комплекта подвесок	EN10077258	Комплект подвесов для серии SLX и ELX	4015120077258

### Чертеж с размерами



### Распределение света

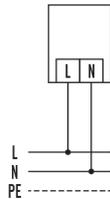


## ELX EL LED 3h IR SM

Номер артикула    GTIN  
EN10077227      4015120077227

### Схема подключения

---



---

Стандартный режим.

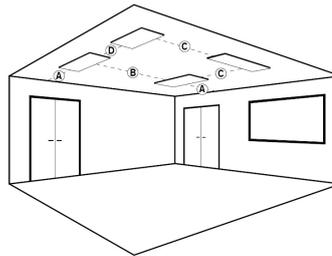
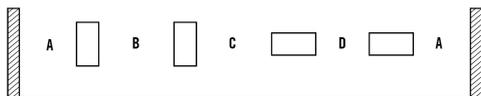
## ELX EL LED 3h IR SM

Номер артикула **GTIN**

EN10077227 4015120077227

### Руководство по проектированию

Distances to be observed for the escape route depending on the orientation (according to DIN EN 1838)



#### Ceiling installation

Installation height	For 1 Lux					For 0,5 Lux				
	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E
2,0 m	3,4 m	7,9 m	8,0 m	8,1 m	3,5 m	3,7 m	7,2 m	7,6 m	8,8 m	3,7 m
2,5 m	3,8 m	8,6 m	9,0 m	9,1 m	3,8 m	4,4 m	9,2 m	9,4 m	10,0 m	4,4 m
3,0 m	3,9 m	9,5 m	9,8 m	9,9 m	3,9 m	4,7 m	10,5 m	11,2 m	11,1 m	4,7 m
3,5 m	4,1 m	10,3 m	10,4 m	10,5 m	4,1 m	5,0 m	11,4 m	12,0 m	12,1 m	5,0 m
4,0 m	4,2 m	10,9 m	10,9 m	10,9 m	4,2 m	5,2 m	12,4 m	13,0 m	13,1 m	5,4 m

## ELX EL LED 3h IR SM

<b>Номер артикула</b>	<b>GTIN</b>
EN10077227	4015120077227

### Подробное Описание изделия

---

- Аварийный светильник с одним аккумулятором, с подсветкой пути эвакуации, продолжительность аварийного освещения 3 ч
- Функция самоконтроля с цветовой индикацией состояния
- Функциональный контроль с защитой от манипуляций активируется с помощью пульта ДУ или магнита
- Функционирование возможно в длительном режиме работы и режиме готовности
- Штепсельный зажим с функцией сквозного соединения
- Постоянный контроль заряженности аккумулятора
  - Автоматическая еженедельная проверка работоспособности и полугодовая проверка срока эксплуатации
  - Отображение результатов проверки с помощью цветовой индикации состояния
- Различные способы монтажа благодаря широкому выбору аксессуаров (не входят в комплект поставки)
- Никель-кадмиевый аккумулятор со штепсельным подключением и защитой от включения с неправильной полярностью (входит в комплект поставки)
- Корпус из УФ-устойчивого поликарбоната