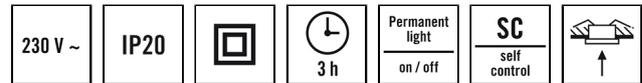


ELH EL LED 3h SC RM OFFICE

Номер артикула **GTIN**
EN10080029 4015120080029



Описание изделия

- Аварийный светильник с одним аккумулятором с периодом аварийного освещения 3 ч, для **монтажа в потолок**, функционирование возможно в длительном режиме работы и режиме готовности
- Световое отверстие внизу, оптимизировано для освещения **помещений**, отображение результатов проверки с помощью светодиодных сигналов (зеленый/красный)
- Опциональное управляемое дистанционное отключение с функцией самоконтроля, функция **Функция считывания статуса через шину DALI**



Технические характеристики

Общие сведения

Категория устройства	Аварийное освещение
Интерфейс пользователя	DALI
Возможно дистанционное управление	-
Соответствие	CE, EAC, RoHS, WEEE
Гарантия	5 года

КРЕПЛЕНИЕ

Тип монтажа	Установка
Место монтажа	потолок
Монтажные размеры	Глубина монтажа: 45 mm, Ø 43 mm
Тип подключения	штпсельный зажим
Поперечное сечение подключаемого кабеля	1.5 – 2.5 mm ²
Количество контактов	6

КОРПУС

Примерные	Высота/глубина 45 mm, Ø 55 mm
Масса	398 g
Материал	УФ-стабилизированный поликарбонат
Степень защиты	IP20
Допустимая температура окружающей среды	5 °C...+35 °C
Относительная влажность воздуха	5 – 95 % без конденсата
Цвет	Белый, по цветовой гамме близок к RAL 9016

Электрическая Исполнение

Система управления	DALI
Класс защиты	II
Номинальное напряжение	230 V ~ / 50 Hz
Пусковой ток	1.4 A / 442 µs
ток разряда	0.019 mA

света

Угол излучения	прямое
Номинальная мощность P	4 W
Световой поток	155 lm
Светоотдача	38 lm/W
Цветовая температура	ок. 4500 K
Коэффициент цветопередачи Ra	> 75

аварийное освещение

Длительность свечения	3 h
Схема подключения	Включение на длительный период/ включение в режиме готовности
Питания	децентрализованный (отдельная батарея)
Аккумулятор	NiCd 4,8 V / 2 Ah
Отображение соответствующего статуса	Со светодиодами
Автоматический автотест	✓

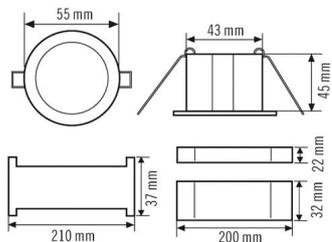
ELH EL LED 3h SC RM OFFICE

Номер артикула **GTIN**
 EN10080029 4015120080029

Аксессуары

Обозначение изделия	Номер артикула	Описание изделия	GTIN
Аккумулятор			
ELH FM BATTERY 2000mAh	EN00007361	Аккумулятор для серии ELH, 2000 мА·ч, версия для встроенного монтажа	4015120007361

Чертеж с размерами



Распределение света

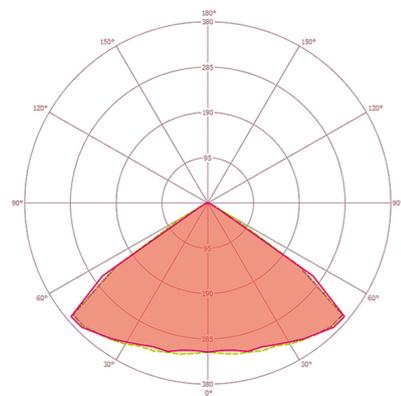
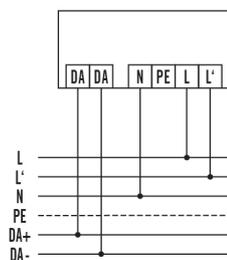


Схема подключения



Стандартный режим.

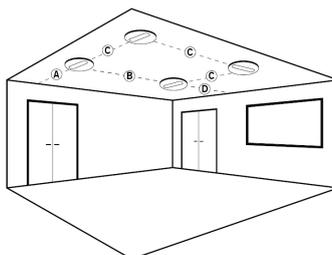
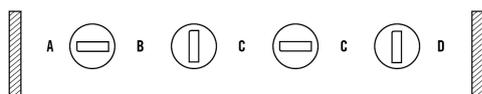
ELH EL LED 3h SC RM OFFICE

Номер артикула **GTIN**

EN10080029 4015120080029

Руководство по проектированию

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



Ceiling installation

Emergency light type **ELH 0 LED SC**

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

Emergency light type **ELH C LED SC**

Installation height	For 1 Lux					For 0,5 Lux				
	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E
2 m	4,5 m	10,2 m	9,2 m	3,7 m	1,7 m	5,0 m	11,1 m	10,3 m	4,5 m	1,8 m
2,5 m	5,2 m	11,9 m	10,5 m	4,2 m	2,0 m	5,9 m	13,1 m	12,0 m	4,7 m	2,1 m
3 m	5,5 m	13,4 m	11,2 m	4,9 m	2,2 m	6,5 m	15,0 m	13,5 m	5,2 m	2,4 m
3,5 m	5,6 m	14,5 m	11,7 m	5,5 m	2,5 m	7,2 m	16,6 m	14,7 m	5,8 m	2,8 m
4 m	5,8 m	15,3 m	12,0 m	6,1 m	2,6 m	7,6 m	18,2 m	15,5 m	6,5 m	3,1 m

ELH EL LED 3h SC RM OFFICE

Номер артикула	GTIN
EN10080029	4015120080029

Подробное Описание изделия

- Аварийный светильник с одним аккумулятором с периодом аварийного освещения 3 ч, для потолочного монтажа
- Контроль функций и функция самоконтроля
 - Постоянный контроль заряженности аккумулятора
 - Автоматическая еженедельная проверка работоспособности и ежегодная проверка срока эксплуатации
 - Индикаторы для отображения результатов проверки с цветными светодиодами (зеленый/красный)
- Функционирование возможно в длительном режиме работы и режиме готовности
- Световое отверстие внизу, оптимизировано для освещения пространства
- В комплект входит никель-кадмиевый аккумулятор со штепсельным подключением и защитой от включения с неправильной полярностью
- Подключение с помощью штепсельных зажимов (проволочное соединение)
- Корпус из УФ-устойчивого поликарбоната