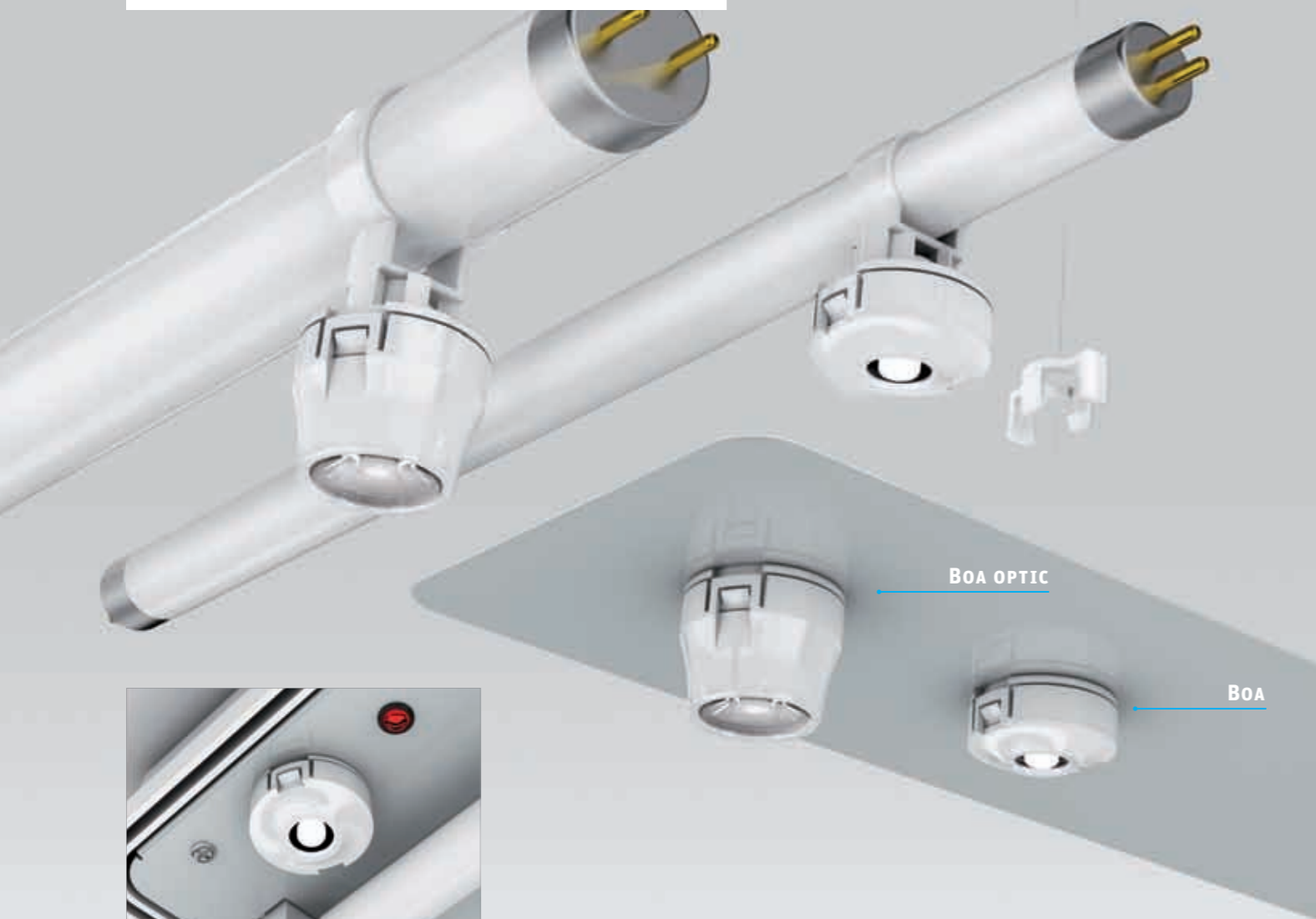


Иновационный комплект аварийного освещения, предназначенный для встраивания в светильники. Его установка не требует вмешательства в строение светильника. В состав комплекта входят:

- источник аварийного освещения «ВОА» или «ВОА ОПТИС» (с рассеивающей линзой);
- драйвер LED с системой для зарядки аккумулятора;
- аккумуляторная батарея.

Innovatives Notbeleuchtungsset für den Einbau in Leuchten
Die Montage erfordert keinen Eingriff in die Struktur der Leuchte. Das Set beinhaltet:

- Notleuchte ВОА oder ВОА ОПТИС (mit Streulinse);
- Driver LED mit Akkuladevorrichtung
- Akkus



Комплект содержит три заменяемых монтажных держателя (в зависимости от применяемого источника света)
Das Set beinhaltet drei austauschbare Montagehalterungen (in Abhängigkeit von der verwendeten Lichtquelle)

Тип Typ	Модель Model	Источник света Lichtquelle	Время Brenndauer	Функция Function	Световой поток Lichtstrom	Вес (кг) / Gewicht (kg)			
						ST	AT	DATA	CB
ВОА	1L/1/1W	POWER LED	1 h	A	5 x Sc	0,5	0,5	0,5	-
ВОА	3L/1/1W	POWER LED	3 h	A	5 x Sc	0,5	0,5	0,5	-
ВОА	1L/1/3W	POWER LED	1 h	A	5 x Sc	0,5	0,5	0,5	-
ВОА	3L/1/3W	POWER LED	3 h	A	5 x Sc	0,6	0,6	0,6	-
ВОА ОПТИС	1L/1/1W	POWER LED	1 h	A	5 x Sc	0,5	0,5	0,5	-
ВОА ОПТИС	3L/1/1W	POWER LED	3 h	A	5 x Sc	0,5	0,5	0,5	-
ВОА ОПТИС	1L/1/3W	POWER LED	1 h	A	5 x Sc	0,5	0,5	0,5	-
ВОА ОПТИС	3L/1/3W	POWER LED	3 h	A	5 x Sc	0,6	0,6	0,6	-
ВОА	L/СВ/1W	POWER LED	-	-	-	-	-	-	0,3
ВОА ОПТИС	L/СВ/1W	POWER LED	-	-	-	-	-	-	0,3

A - непостоянного действия / Notbetrieb
ST - ручное тестирование / manueller Test
AT - индивидуальное автоматическое тестирование / automatischer Test
DATA - центральное автоматическое тестирование / Leuchtenüberwachungssystem
СВ - к центральной батарее / für Zentralbatterie

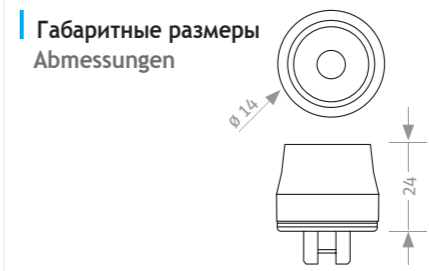
Спецификация
Einsatzbereich
Источник света POWER LED в комплектах «ВОА» и «ВОА ОПТИС» крепится внутри светильника с помощью соответствующего монтажного держателя (подбираемого в зависимости от потребностей). Die Power LED des ВОА oder ВОА ОПТИС Sets wird in der Leuchte mit Hilfe einer entsprechenden (je nach bedarf auszuwählenden) Montagehalterung befestigt.

Корпус комплекта аварийного освещения
Notleuchtengehäuse
Драйвер и светильник POWER LED изготовлены из УФ-стабилизированного поликарбоната (PC). Driver und Power LED aus UV-stabilisiertem Polycarbonat (PC).

Срок службы
Lebensdauer
Замена аккумулятора рекомендована максимально после 4 лет (в зависимости от условий эксплуатации). Высокая температура окружающей среды неблагоприятно влияет на емкость элементов, значительно сокращая их срок службы. Es empfiehlt sich, den Akku spätestens nach 4 Jahren (in Abhängigkeit von den Betriebsbedingungen) auszuwechseln. Eine hohe Umgebungstemperatur hat negativen Einfluss auf die Kapazität der Zelle und verkürzt deutlich deren Lebensdauer.

Система тестирования
Test system
- автоматическая, выполняемая встроенной микропроцессорной системой
- автоматическая, выполняемая встроенной микропроцессорной системой, которая выполняет тесты, запрограммированные в контрольной централи систем «DATA-S», «DATA-S EASY», «DATA-X»
- automatisch, Durchführung des Tests über die integrierte Mikroprozessorschaltung
- automatisch, Durchführung von in der Überwachungszentrale programmierten Tests über den Mikroprozessor in den Systemen DATA-S, DATA-S EASY, DATA-X

Тип монтажа
Montage
Комплект содержит три заменяемых монтажных держателя (в зависимости от применяемого источника света) Das Set beinhaltet drei austauschbare Montagehalterungen (in Abhängigkeit von der verwendeten Lichtquelle)



Напряжение
Stromversorgung
230 V AC
50-60 Гц

Интервал рабочей температуры
Betriebstemperaturbereich
10-50 °C

Аккумулятор
Akkutyp
* выборочно/optional
ni-cd/ni-mh*

Сертификат
Zertifikat
CE

Соответствие продукции
Produktübereinstimmung
EN 60598-2-22
EN 61347-2-13
EN 55015
EN 61000-3-2

Зарядка аккумулятора
Akkuaufladung
Непрерывный и импульсный режим
Первая зарядка: 48 h
Циклическая зарядка: 24 h
Impulserhaltungsladung
Erste Aufladung: 48 h
Regelmäßige Aufladung: 24 h