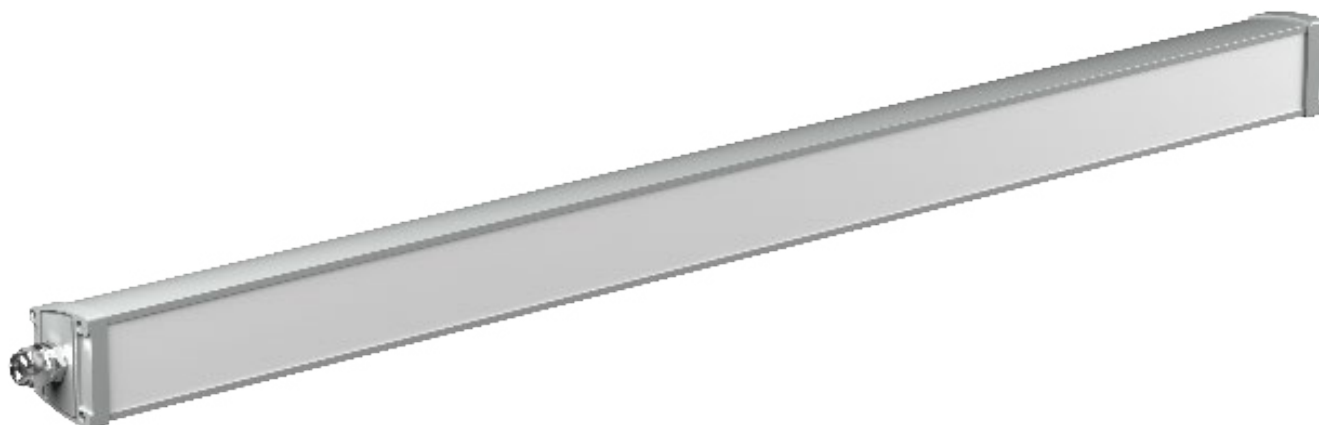




Новая серия
аварийных светильников

AMON L4 1250



AMON® STABILAR® REZERV® AUTOTEST® TELECONAND®
Зарегистрированный товарный знак ООО «Белый свет 2000».

НАЗНАЧЕНИЕ

Аварийные светильники AMON® производлены в 5 модификациях серий с длиной корпуса светового прибора: L1 - 350 мм, L2 - 650 мм, L3 - 950 мм, L4 - 1250 мм, L5 - 1550 мм.

В данной листовке представлена серия AMON L4 с длиной корпуса 1250 мм.

Централизованные аварийные светильники серии AMON® рекомендованы к применению не только в системах аварийного освещения, но и в системах рабочего освещения, например на объектах промышленности, паркингах, складах и объектах ЖКХ.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ➔ автономные аварийные светильники обеспечивают высокий световой поток в аварийном режиме от 900 лм и более;
- ➔ матовый рассеиватель из светостабилизированного поликарбоната обеспечивает отсутствие слепимости;
- ➔ автономные аварийные светильники обеспечивают высокий световой поток в аварийном режиме от 900 лм и более;
- ➔ централизованные светильники могут применяться в системах аварийного освещения;
- ➔ широкий выбор модификаций светильников как по мощности и световому потоку, так и по цветовой температуре;
- ➔ наличие в ассортименте автономных аварийных светильников поддерживающих технологию ICE ([смотреть на сайте](#)), с рабочим диапазоном температуры -20 ...+35 С;
- ➔ наличие в ассортименте автономных аварийных светильников резервного освещения, обеспечивающих 100% световой поток в аварийном режиме.

Аварийные светильники серии **AMON L4** представлены в технических решениях ТР №1, ТР №2, ТР №4, ТР №5.1, ТР №6 см. Таблицу №1.

Заявленные сроки службы подтверждены расчетами в соответствии со стандартом организации АПСС СТО.69159079-03-2019 «ПРИБОРЫ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ. Надежность. Методы оценки и правила предоставления информации»:

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус аварийного светильника изготовлен из анодированного алюминия. Цвет корпуса Серый RAL 9006. Рассеиватель изготовлен из светостабилизированного поликарбоната.

МОНТАЖ

Аварийные светильники серии AMON L4 1250 предназначены для крепления к потолку, лотку, на шпильку М8, на магниты BS-C42-M6 или на подвес.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- ➔ Габаритные размеры – 1250x85,5x78 мм;
- ➔ Степень защиты от внешних воздействий – IP65;
- ➔ Срок службы источника питания – до 50 000 часов;
- ➔ Срок службы источника света – технология LED SMD до 50 000 часов;
- ➔ Гарантийный срок службы – до 5 лет;

Таблица 1. Список моделей с основными характеристиками

Артикул	Наименование позиции	Режим работы	Нормируемое время работы в аварийном режиме, ч	Номинальный световой поток в нормальном режиме, лм	Номинальный световой поток в аварийном режиме, лм	Номинальная потребляемая мощность, Вт	Коэффициент мощности	Класс защиты от поражения током	Рабочая температура С
№1. Автономная система аварийного освещения с функцией Telecontrol									
Автономный аварийный светильник эвакуационного освещения с функцией TELECONTROL									
a29014	BS-AMON-51-L4-STABILAR2 V02 3000K	универсальный	1	4900	850	39,00	0,98	I	+1...+35
a29017	BS-AMON-51-L4-STABILAR2 V02 3000K ICE20	универсальный	1	4900	850	58,00	0,98	I	-20...+35
a29015	BS-AMON-51-L4-STABILAR2 V02 4000K	универсальный	1	5100	900	39,00	0,98	I	+1...+35
a29018	BS-AMON-51-L4-STABILAR2 V02 4000K ICE20	универсальный	1	5100	900	58,00	0,98	I	-20...+35
a29016	BS-AMON-51-L4-STABILAR2 V02 5000K	универсальный	1	5100	900	39,00	0,98	I	+1...+35
a29019	BS-AMON-51-L4-STABILAR2 V02 5000K ICE20	универсальный	1	5100	900	58,00	0,98	I	-20...+35
a29029	BS-AMON-51-L4-STABILAR2 V03 3000K	универсальный	3	5900	850	48,00	0,98	I	+1...+35
a29032	BS-AMON-51-L4-STABILAR2 V03 3000K ICE20	универсальный	1	4900	850	58,00	0,98	I	-20...+35
a29030	BS-AMON-51-L4-STABILAR2 V03 4000K	универсальный	3	6100	900	48,00	0,98	I	+1...+35
a29033	BS-AMON-51-L4-STABILAR2 V03 4000K ICE20	универсальный	1	5100	900	58,00	0,98	I	-20...+35
a29031	BS-AMON-51-L4-STABILAR2 V03 5000K	универсальный	3	6100	900	48,00	0,98	I	+1...+35
a29034	BS-AMON-51-L4-STABILAR2 V03 5000K ICE20	универсальный	1	5100	900	58,00	0,98	I	-20...+35
a29026	BS-AMON-51-R4-STABILAR2 V02 3000K	универсальный	1	4900	4900	42,30	0,98	I	+1...+35
a29027	BS-AMON-51-R4-STABILAR2 V02 4000K	универсальный	1	5100	5100	42,30	0,98	I	+1...+35

a29028	BS-AMON-51-R4-STABILAR2 V02 5000K	универсальный	1	5100	5100	42,30	0,98	I	+1...+35
a29041	BS-AMON-51-R4-STABILAR2 V03 3000K	универсальный	1	5900	5900	48,00	0,98	I	+1...+35
a29042	BS-AMON-51-R4-STABILAR2 V03 4000K	универсальный	1	6100	6100	48,00	0,98	I	+1...+35
a29043	BS-AMON-51-R4-STABILAR2 V03 5000K	универсальный	1	6100	6100	48,00	0,98	I	+1...+35
a29020	BS-AMON-53-L4-STABILAR2 V02 3000K	универсальный	3	4900	850	40,00	0,98	I	+1...+35
a29023	BS-AMON-53-L4-STABILAR2 V02 3000K ICE20	универсальный	3	4900	850	59,00	0,98	I	-20...+40
a29021	BS-AMON-53-L4-STABILAR2 V02 4000K	универсальный	3	5100	900	40,00	0,98	I	+1...+35
a29024	BS-AMON-53-L4-STABILAR2 V02 4000K ICE20	универсальный	3	5100	900	59,00	0,98	I	-20...+40
a29022	BS-AMON-53-L4-STABILAR2 V02 5000K	универсальный	3	5100	900	40,00	0,98	I	+1...+35
a29025	BS-AMON-53-L4-STABILAR2 V02 5000K ICE20	универсальный	3	5100	900	59,00	0,98	I	-20...+40
a29035	BS-AMON-53-L4-STABILAR2 V03 3000K	универсальный	3	5900	850	49,00	0,98	I	+1...+35
a29038	BS-AMON-53-L4-STABILAR2 V03 3000K ICE20	универсальный	3	5900	850	68,00	0,98	I	-20...+40
a29036	BS-AMON-53-L4-STABILAR2 V03 4000K	универсальный	3	6100	900	49,00	0,98	I	+1...+35
a29039	BS-AMON-53-L4-STABILAR2 V03 4000K ICE20	универсальный	3	6100	900	68,00	0,98	I	-20...+40
a29037	BS-AMON-53-L4-STABILAR2 V03 5000K	универсальный	3	6100	900	49,00	0,98	I	+1...+35
a29040	BS-AMON-53-L4-STABILAR2 V03 5000K ICE20	универсальный	3	6100	900	68,00	0,98	I	-20...+40

№2. Автономная система аварийного освещения с функциями AUTOTEST, TELECOMAND, FELS и MSS

Автономный аварийный светильник эвакуационного освещения с функцией AUTOTEST, TELECOMAND, FELS и MSS

a29096	BS-AMON-51-L4-STABILAR3 V02 3000K	универсальный	1	4900	850	39,00	0,98	I	+1...+35
a29099	BS-AMON-51-L4-STABILAR3 V02 3000K ICE20	универсальный	1	4900	850	58,00	0,98	I	-20...+35
a29097	BS-AMON-51-L4-STABILAR3 V02 4000K	универсальный	1	5100	900	39,00	0,98	I	+1...+35
a29100	BS-AMON-51-L4-STABILAR3 V02 4000K ICE20	универсальный	1	5100	900	58,00	0,98	I	-20...+35
a29098	BS-AMON-51-L4-STABILAR3 V02 5000K	универсальный	1	5100	900	39,00	0,98	I	+1...+35
a29101	BS-AMON-51-L4-STABILAR3 V02 5000K ICE20	универсальный	1	5100	900	58,00	0,98	I	-20...+35
a29111	BS-AMON-51-L4-STABILAR3 V03 3000K	универсальный	3	5900	850	48,00	0,98	I	+1...+35
a29114	BS-AMON-51-L4-STABILAR3 V03 3000K ICE20	универсальный	1	4900	850	58,00	0,98	I	-20...+35
a29123	BS-AMON-51-L4-STABILAR3 V03 3000K MSS3	универсальный	1+1+1	5900	850	49,00	0,98	I	+1...+35
a29112	BS-AMON-51-L4-STABILAR3 V03 4000K	универсальный	3	6100	900	48,00	0,98	I	+1...+35
a29115	BS-AMON-51-L4-STABILAR3 V03 4000K ICE20	универсальный	1	5100	900	58,00	0,98	I	-20...+35
a29124	BS-AMON-51-L4-STABILAR3 V03 4000K MSS3	универсальный	1+1+1	6100	900	49,00	0,98	I	+1...+35
a29113	BS-AMON-51-L4-STABILAR3 V03 5000K	универсальный	3	6100	900	48,00	0,98	I	+1...+35
a29116	BS-AMON-51-L4-STABILAR3 V03 5000K ICE20	универсальный	1	5100	900	58,00	0,98	I	-20...+35
a29125	BS-AMON-51-L4-STABILAR3 V03 5000K MSS3	универсальный	1+1+1	6100	900	49,00	0,98	I	+1...+35
a29108	BS-AMON-51-R4-STABILAR3 V02 3000K	универсальный	1	4900	4900	42,30	0,98	I	+1...+35
a29109	BS-AMON-51-R4-STABILAR3 V02 4000K	универсальный	1	5100	5100	42,30	0,98	I	+1...+35
a29110	BS-AMON-51-R4-STABILAR3 V02 5000K	универсальный	1	5100	5100	42,30	0,98	I	+1...+35
a29126	BS-AMON-51-R4-STABILAR3 V03 3000K	универсальный	1	5900	5900	48,00	0,98	I	+1...+35
a29127	BS-AMON-51-R4-STABILAR3 V03 4000K	универсальный	1	6100	6100	48,00	0,98	I	+1...+35
a29128	BS-AMON-51-R4-STABILAR3 V03 5000K	универсальный	1	6100	6100	48,00	0,98	I	+1...+35
a29102	BS-AMON-53-L4-STABILAR3 V02 3000K	универсальный	3	4900	850	40,00	0,98	I	+1...+35
a29105	BS-AMON-53-L4-STABILAR3 V02 3000K ICE20	универсальный	3	4900	850	59,00	0,98	I	-20...+40
a29103	BS-AMON-53-L4-STABILAR3 V02 4000K	универсальный	3	5100	900	40,00	0,98	I	+1...+35
a29106	BS-AMON-53-L4-STABILAR3 V02 4000K ICE20	универсальный	3	5100	900	59,00	0,98	I	-20...+40
a29104	BS-AMON-53-L4-STABILAR3 V02 5000K	универсальный	3	5100	900	40,00	0,98	I	+1...+35

a29107	BS-AMON-53-L4-STABILAR3 V02 5000K ICE20	универсальный	3	5100	900	59,00	0,98	I	-20...+40
a29117	BS-AMON-53-L4-STABILAR3 V03 3000K	универсальный	3	5900	850	49,00	0,98	I	+1...+35
a29120	BS-AMON-53-L4-STABILAR3 V03 3000K ICE20	универсальный	3	5900	850	68,00	0,98	I	-20...+40
a29118	BS-AMON-53-L4-STABILAR3 V03 4000K	универсальный	3	6100	900	49,00	0,98	I	+1...+35
a29121	BS-AMON-53-L4-STABILAR3 V03 4000K ICE20	универсальный	3	6100	900	68,00	0,98	I	-20...+40
a29119	BS-AMON-53-L4-STABILAR3 V03 5000K	универсальный	3	6100	900	49,00	0,98	I	+1...+35
a29122	BS-AMON-53-L4-STABILAR3 V03 5000K ICE20	универсальный	3	6100	900	68,00	0,98	I	-20...+40

№4 Централизованная система аварийного освещения с электрическим источником ЦАУ BS-ELECTRO-4-400/220 (без адресного управления, напряжение питания =220V)

№5.1. Централизованная система аварийного освещения с электрическим источником: ЦАУ BS-ELECTRO-5-400/220 (с адресным управлением каждой группой световых приборов, напряжение питания =220V)

ТР№6 Централизованная система аварийного освещения с электрическим источником: ИБП BS-REZERV-6-230/230 (напряжение питания 230V, 50 Hz)

Аварийный светильник централизованного электропитания/светильник рабочего освещения

a29182	BS-AMON-10-L4-BZ V04 3000K	централизованный	0	6900	6900	53,00	0,99	I	-40...+40
a29183	BS-AMON-10-L4-BZ V04 4000K	централизованный	0	7100	7100	53,00	0,99	I	-40...+40
a29184	BS-AMON-10-L4-BZ V04 5000K	централизованный	0	7100	7100	53,00	0,99	I	-40...+40

5.2. Централизованная система аварийного освещения с электрическим источником: ЦАУ BS-ELECTRO-5-400/220 (с адресным управлением каждым световым прибором, напряжение питания =220V)

Аварийный светильник централизованного электропитания эвакуационного освещения с адресным управлением

a29197	BS-AMON-10-L4-BSE5 V04 3000K	централизованный	0	6900	6900	55,00	0,98	I	-40...+40
a29198	BS-AMON-10-L4-BSE5 V04 4000K	централизованный	0	7100	7100	55,00	0,98	I	-40...+40
a29199	BS-AMON-10-L4-BSE5 V04 5000K	централизованный	0	7100	7100	55,00	0,98	I	-40...+40

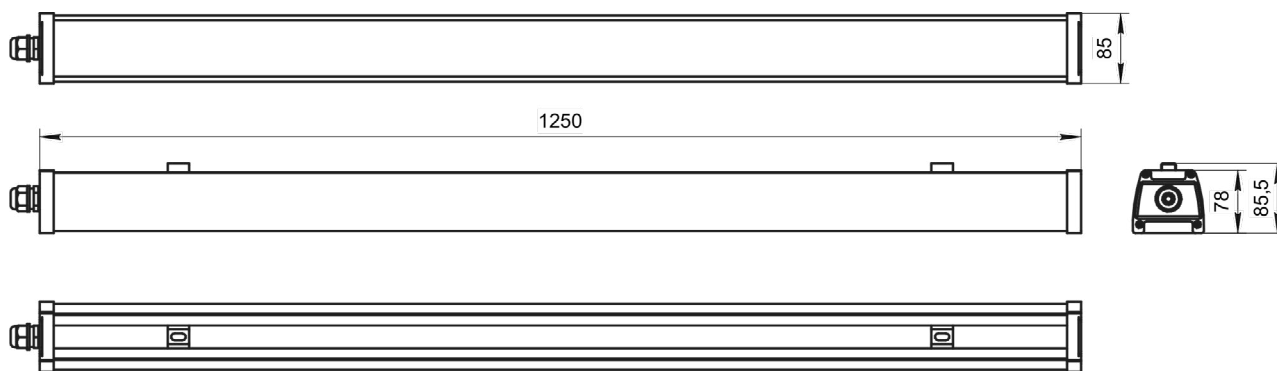
№7 Системы аварийного освещения с напряжением питания групповых цепей аварийного освещения =24V

Аварийный светильник централизованного электропитания (=24V)

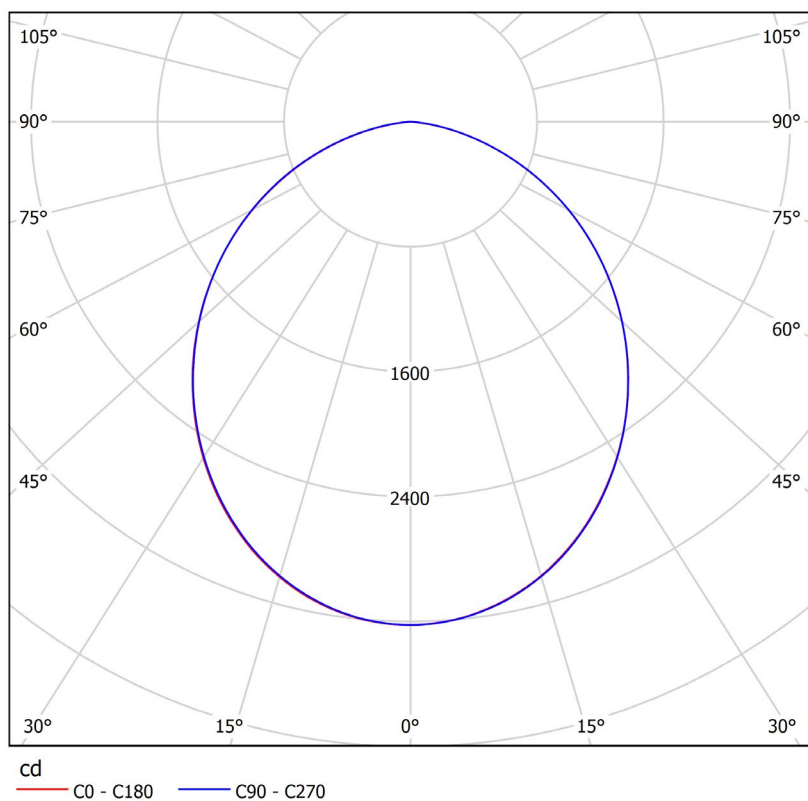
a29206	BS-AMON-10-L4-24 V04 3000K	централизованный	0	6900	6900	53,00	0,98	III	-40...+40
a29207	BS-AMON-10-L4-24 V04 4000K	централизованный	0	7100	7100	53,00	0,98	III	-40...+40
a29208	BS-AMON-10-L4-24 V04 5000K	централизованный	0	7100	7100	53,00	0,98	III	-40...+40

[ПОСМОТРЕТЬ СЕРИЮ НА САЙТЕ](#)

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



КСС модель



По всем вопросам относительно технических характеристик, возможностей использования и приобретения продукции обращайтесь в Отдел продаж компании «Белый свет».

Техническая информация, представленная в данной брошюре, является собственностью ООО «Белый свет 2000» ©.
 Адрес: 125080, Россия, г. Москва, Факультетский пер., д. 12, строение 3, этаж 4, комната 3, Тел: (495) 785-17-67, www.belysvet.ru
 Запрещается копирование, распространение или любое иное использование информации без предварительного согласия правообладателя.