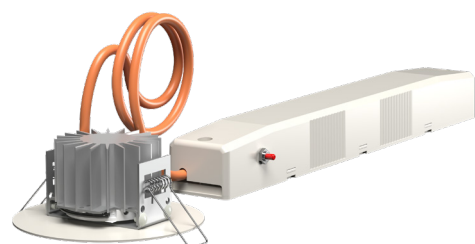
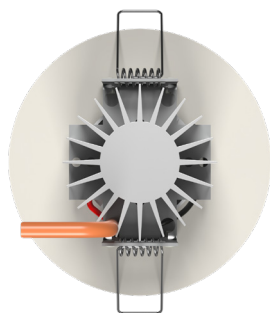
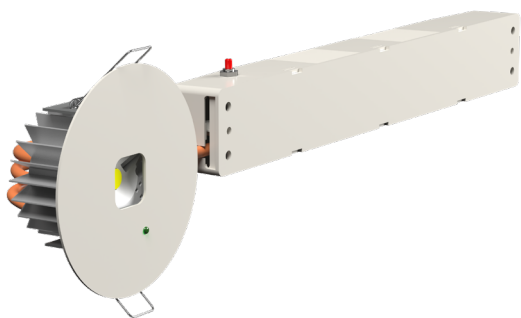
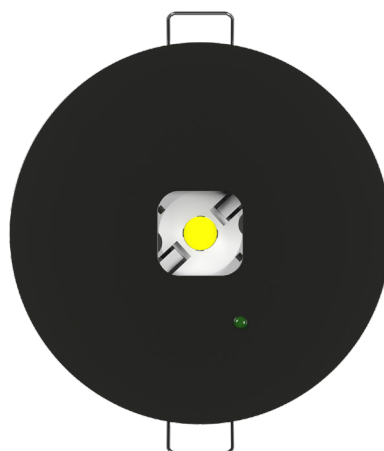
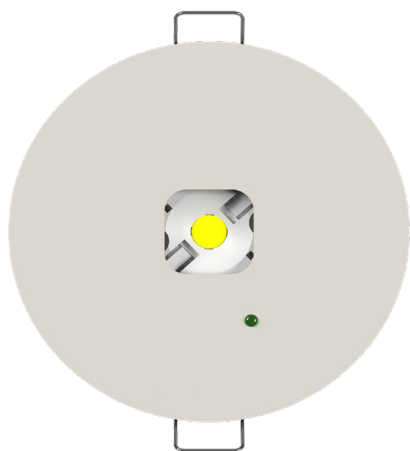




Новая серия
аварийного светильника

RADAR



ПРЕИМУЩЕСТВА

Технологии INEXI®, ELON® и LED объединились, чтобы срок службы компонентов аварийного светильника **RADAR®** был рассчитан на весь период эксплуатации – 12 лет.

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»:

- источника аварийного питания INEXI® - 150 000 часов;
- источника питания ELON® - 150 000 часов;
- источника света LED - 50 000 часов.

Гарантийный срок светового указателя **RADAR®** – 5 лет.

Световые приборы **RADAR®** представлены в технических решениях 1, 2, 4, 5, 7 см. Таблицу №1.

Высокий коэффициент мощности от 0,85 и выше.

НАЗНАЧЕНИЕ

Аварийные светильники серии **RADAR®** предназначены для освещения путей эвакуации и антипанического освещения в помещениях и коридорах офисно-административных, в торговых и выставочных залах, магазинах, кафе и т.д.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус светового прибора **RADAR®** изготовлен из стали окрашенной порошковой краской. Цвет корпуса белый (RAL 9016) либо чёрный (RAL9005). Рассеиватель для моделей L2 и L3 изготовлен из прозрачного ПММА.

МОНТАЖ

Аварийные светильники **RADAR®** предназначены для установки в потолки типа «Армстронг» и подвесные потолки из гипсокартона (ГКЛ).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Габаритные размеры – Ø90x39 мм;
- Степень защиты от внешних воздействий – IP20;
- Срок службы источника питания – до 150 000 часов;
- Срок службы источника света – до 50 000 часов, в зависимости от технического решения;
- Гарантийный срок службы – до 5 лет;
- ИСрок службы светового прибора – не менее 12 лет.

Таблица 1. Список моделей RADAR® с основными характеристиками.

Артикул	Наименование позиции	Режим работы	Срок службы источника света, ч	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	Рабочая температура, С
№1 Автономная система аварийного освещения с функцией TELECONTROL										
Автономный аварийный светильник с функцией TELECONTROL										
a23641	BS-RADAR-81-L1-INEXI2 Black	непостоянный	50000	1	нет	375	2	0,80	II	+1...+35
a23635	BS-RADAR-81-L1-INEXI2 White	непостоянный	50000	1	нет	375	2	0,80	II	+1...+35
a23642	BS-RADAR-81-L2-INEXI2 Black	непостоянный	50000	1	нет	240	2	0,80	II	+1...+35
a23636	BS-RADAR-81-L2-INEXI2 White	непостоянный	50000	1	нет	240	2	0,80	II	+1...+35
a23643	BS-RADAR-81-L3-INEXI2 Black	непостоянный	50000	1	нет	240	2	0,80	II	+1...+35
a23637	BS-RADAR-81-L3-INEXI2 White	непостоянный	50000	1	нет	240	2	0,80	II	+1...+35
a23649	BS-RADAR-81-L4-STABILAR2 Black	непостоянный	50000	1	нет	450	1,8	0,75	II	+1...+35
a23647	BS-RADAR-81-L4-STABILAR2 White	непостоянный	50000	1	нет	450	1,8	0,75	II	+1...+35
a23644	BS-RADAR-83-L1-INEXI2 Black	непостоянный	50000	3	нет	375	3,4	0,90	II	+1...+35
a23638	BS-RADAR-83-L1-INEXI2 White	непостоянный	50000	3	нет	375	3,4	0,90	II	+1...+35
a23645	BS-RADAR-83-L2-INEXI2 Black	непостоянный	50000	3	нет	240	2,6	0,85	II	+1...+35
a23639	BS-RADAR-83-L2-INEXI2 White	непостоянный	50000	3	нет	240	2,6	0,85	II	+1...+35
a23646	BS-RADAR-83-L3-INEXI2 Black	непостоянный	50000	3	нет	240	2,6	0,85	II	+1...+35
a23640	BS-RADAR-83-L3-INEXI2 White	непостоянный	50000	3	нет	240	2,6	0,85	II	+1...+35

a23650	BS-RADAR-83-L4-STABILAR2 Black	непостоянный	50000	3	нет	450	2,6	0,90	II	+1...+35
a23648	BS-RADAR-83-L4-STABILAR2 White	непостоянный	50000	3	нет	450	2,6	0,90	II	+1...+35

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

Автономный аварийный светильник с функциями AUTOTEST и TELECOMAND

a23696	BS-RADAR-51-L4-INEXI3 Black	универсальный	50000	1	450	450	11,1	0,90	II	+1...+35
a23677	BS-RADAR-51-L4-INEXI3 White	универсальный	50000	1	450	450	11,1	0,90	II	+1...+35
a23698	BS-RADAR-53-L4-INEXI3 Black	универсальный	50000	3	450	450	13,2	0,90	II	+1...+35
a23679	BS-RADAR-53-L4-INEXI3 White	универсальный	50000	3	450	450	13,2	0,90	II	+1...+35
a23699	BS-RADAR-81-L1-INEXI3 Black	непостоянный	50000	1	нет	375	2	0,80	II	+1...+35
a23680	BS-RADAR-81-L1-INEXI3 White	непостоянный	50000	1	нет	375	2	0,80	II	+1...+35
a23702	BS-RADAR-81-L2-INEXI3 Black	непостоянный	50000	1	нет	240	2	0,80	II	+1...+35
a23683	BS-RADAR-81-L2-INEXI3 White	непостоянный	50000	1	нет	240	2	0,80	II	+1...+35
a23705	BS-RADAR-81-L3-INEXI3 Black	непостоянный	50000	1	нет	240	2	0,80	II	+1...+35
a23686	BS-RADAR-81-L3-INEXI3 White	непостоянный	50000	1	нет	240	2	0,80	II	+1...+35
a23708	BS-RADAR-83-L1-INEXI3 Black	непостоянный	50000	3	нет	375	3,4	0,90	II	+1...+35
a23689	BS-RADAR-83-L1-INEXI3 White	непостоянный	50000	3	нет	375	3,4	0,90	II	+1...+35
a23710	BS-RADAR-83-L2-INEXI3 Black	непостоянный	50000	3	нет	240	2,6	0,85	II	+1...+35
a23691	BS-RADAR-83-L2-INEXI3 White	непостоянный	50000	3	нет	240	2,6	0,85	II	+1...+35
a23712	BS-RADAR-83-L3-INEXI3 Black	непостоянный	50000	3	нет	240	2,6	0,85	II	+1...+35
a23693	BS-RADAR-83-L3-INEXI3 White	непостоянный	50000	3	нет	240	2,6	0,85	II	+1...+35
a23714	BS-RADAR-85-L1-INEXI3 Black	непостоянный	50000	5	нет	300	3,4	0,90	II	+1...+35
a23695	BS-RADAR-85-L1-INEXI3 White	непостоянный	50000	5	нет	300	3,4	0,90	II	+1...+35

Автономный аварийный светильник с функциями AUTOTEST, TELECOMAND, FELS

a23700	BS-RADAR-81-L1-INEXI3-FELS Black	непостоянный	50000	1	нет	375	2	0,80	II	+1...+35
a23681	BS-RADAR-81-L1-INEXI3-FELS White	непостоянный	50000	1	нет	375	2	0,80	II	+1...+35
a23703	BS-RADAR-81-L2-INEXI3-FELS Black	непостоянный	50000	1	нет	240	2	0,80	II	+1...+35
a23684	BS-RADAR-81-L2-INEXI3-FELS White	непостоянный	50000	1	нет	240	2	0,80	II	+1...+35
a23706	BS-RADAR-81-L3-INEXI3-FELS Black	непостоянный	50000	1	нет	240	2	0,80	II	+1...+35
a23687	BS-RADAR-81-L3-INEXI3-FELS White	непостоянный	50000	1	нет	240	2	0,80	II	+1...+35
a23709	BS-RADAR-83-L1-INEXI3-FELS Black	непостоянный	50000	3	нет	375	3,4	0,90	II	+1...+35
a23690	BS-RADAR-83-L1-INEXI3-FELS White	непостоянный	50000	3	нет	375	3,4	0,90	II	+1...+35
a23711	BS-RADAR-83-L2-INEXI3-FELS Black	непостоянный	50000	3	нет	240	2,6	0,85	II	+1...+35

a23692	BS-RADAR-83-L2-INEXI3-FELS White	непостоянный	50000	3	нет	240	2,6	0,85	II	+1...+35
a23713	BS-RADAR-83-L3-INEXI3-FELS Black	непостоянный	50000	3	нет	240	2,6	0,85	II	+1...+35
a23694	BS-RADAR-83-L3-INEXI3-FELS White	непостоянный	50000	3	нет	240	2,6	0,85	II	+1...+35

Автономный аварийный светильник с функциями AUTOTEST, TELECOMAND, MSS

a23697	BS-RADAR-51-L4-INEXI3-MSS3 Black	универсальный	50000	1+1+1	450	450	13,2	0,90	II	+1...+35
a23678	BS-RADAR-51-L4-INEXI3-MSS3 White	универсальный	50000	1+1+1	450	450	13,2	0,90	II	+1...+35
a23701	BS-RADAR-81-L1-INEXI3-MSS3 Black	непостоянный	50000	1+1+1	нет	375	3,4	0,90	II	+1...+35
a23682	BS-RADAR-81-L1-INEXI3-MSS3 White	непостоянный	50000	1+1+1	нет	375	3,4	0,90	II	+1...+35
a23704	BS-RADAR-81-L2-INEXI3-MSS3 Black	непостоянный	50000	1+1+1	нет	240	2,6	0,90	II	+1...+35
a23685	BS-RADAR-81-L2-INEXI3-MSS3 White	непостоянный	50000	1+1+1	нет	240	2,6	0,85	II	+1...+35
a23707	BS-RADAR-81-L3-INEXI3-MSS3 Black	непостоянный	50000	1+1+1	нет	240	2,6	0,90	II	+1...+35
a23688	BS-RADAR-81-L3-INEXI3-MSS3 White	непостоянный	50000	1+1+1	нет	240	2,6	0,90	II	+1...+35

№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)

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

Аварийный светильник централизованного электропитания

a23673	BS-RADAR-10-L1-ELON Black	централизованный	50000	0	375	375	4,7	0,93	II	-40...+40
a23665	BS-RADAR-10-L1-ELON White	централизованный	50000	0	375	375	4,7	0,93	II	-40...+40
a23674	BS-RADAR-10-L2-ELON Black	централизованный	50000	0	240	240	3,9	0,84	II	-40...+40
a23666	BS-RADAR-10-L2-ELON White	централизованный	50000	0	240	240	3,9	0,84	II	-40...+40
a23675	BS-RADAR-10-L3-ELON Black	централизованный	50000	0	240	240	5,3	0,90	II	-40...+40
a23667	BS-RADAR-10-L3-ELON White	централизованный	50000	0	240	240	5,3	0,90	II	-40...+40
a23676	BS-RADAR-10-L4-ELON Black	централизованный	50000	0	750	750	9,6	0,98	II	-40...+40
a23668	BS-RADAR-10-L4-ELON White	централизованный	50000	0	750	750	9,6	0,98	II	-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

a23669	BS-RADAR-10-L1-BSE5 Black	централизованный	50000	0	375	375	5,7	0,90	II	-20...+35
a23661	BS-RADAR-10-L1-BSE5 White	централизованный	50000	0	375	375	5,7	0,90	II	-20...+35
a23670	BS-RADAR-10-L2-BSE5 Black	централизованный	50000	0	240	240	4,9	0,84	II	-20...+35
a23662	BS-RADAR-10-L2-BSE5 White	централизованный	50000	0	240	240	4,9	0,84	II	-20...+35
a23671	BS-RADAR-10-L3-BSE5 Black	централизованный	50000	0	240	240	4,9	0,50	II	-20...+35
a23663	BS-RADAR-10-L3-BSE5 White	централизованный	50000	0	240	240	4,9	0,50	II	-20...+35
a23672	BS-RADAR-10-L4-BSE5 Black	централизованный	50000	0	450	450	6,4	0,90	II	-20...+35
a23664	BS-RADAR-10-L4-BSE5 White	централизованный	50000	0	450	450	6,4	0,90	II	-20...+35

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

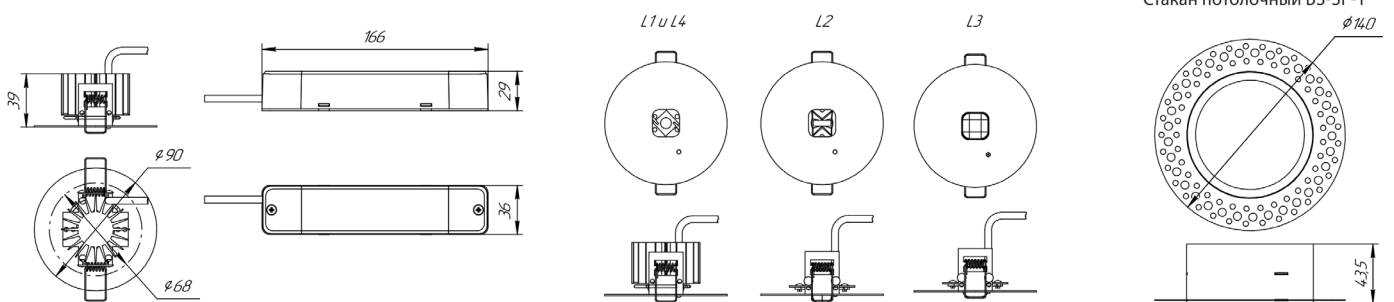
№8 Системы аварийного освещения и оповещения и управления эвакуацией с напряжением питания групповых цепей =12V

Аварийный светильник централизованного электропитания (=12V и =24V)

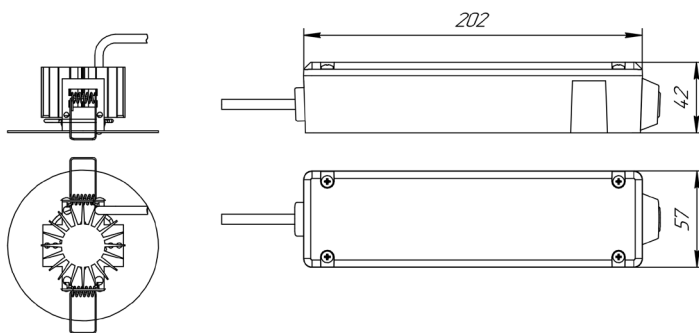
a23658	BS-RADAR-10-L1-24 Black	централизованный	50000	0	375	375	4,2	Нет	III	-40...+40
a23655	BS-RADAR-10-L1-24 White	централизованный	50000	0	375	375	4,2	Нет	III	-40...+40
a23659	BS-RADAR-10-L2-24 Black	централизованный	50000	0	240	240	3,7	Нет	III	-40...+40
a23656	BS-RADAR-10-L2-24 White	централизованный	50000	0	240	240	3,7	Нет	III	-40...+40
a23660	BS-RADAR-10-L3-24 Black	централизованный	50000	0	240	240	3,7	Нет	III	-40...+40
a23657	BS-RADAR-10-L3-24 White	централизованный	50000	0	240	240	3,7	Нет	III	-40...+40

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

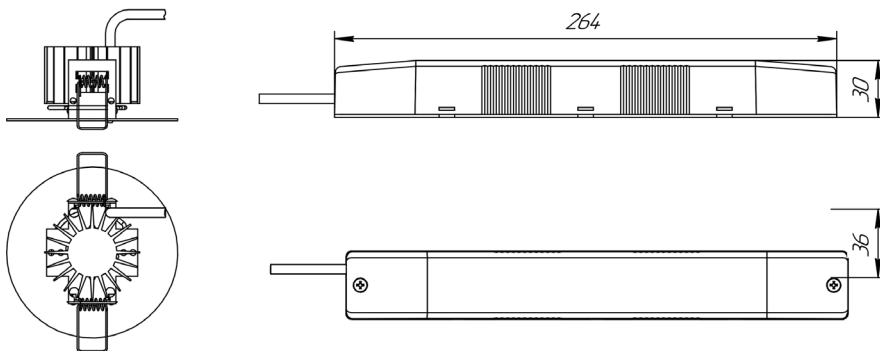
Для моделей с централизованным электропитанием =24; ~230В / =220В (ТР 4, 7)



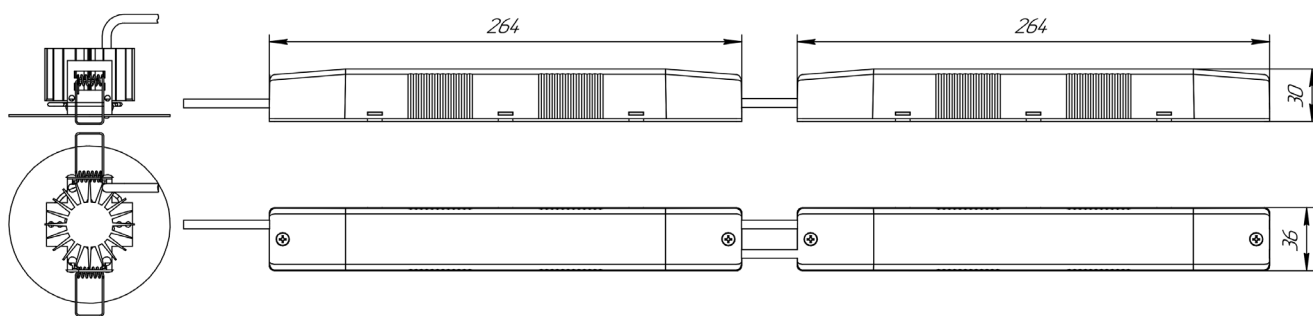
Для моделей с централизованным электропитанием ~230В / =220В с адресным управлением (ТР 5.2)



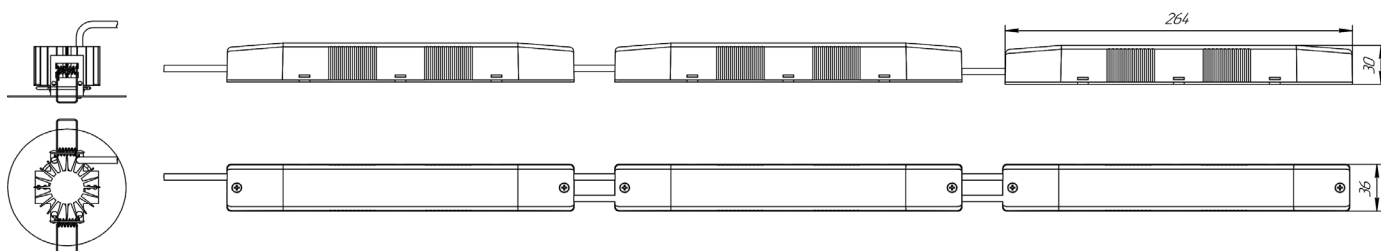
Для автономных моделей L1, L2, L3 непостоянного действия с автономным электропитанием на 1 час (ТР 1, 2)



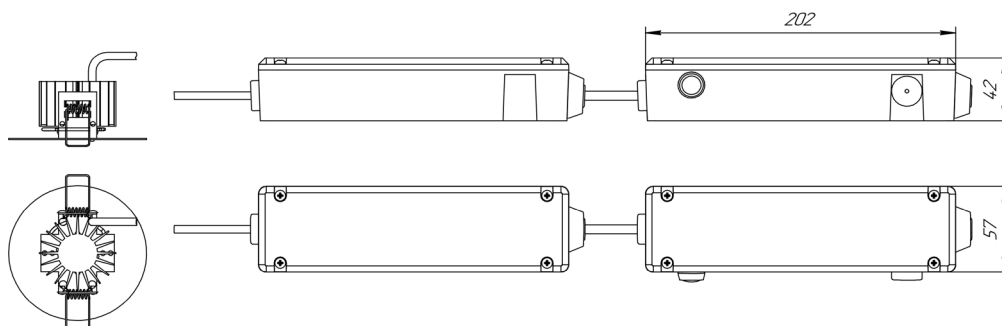
Для автономных моделей L1, L2, L3 непостоянного действия с автономным электропитанием на 1+1+1 и 3 часа (ТР 1, 2) и автономной модели L4 непостоянного действия с автономным электропитанием на 1 час (ТР 1)



Для автономных моделей L4 непостоянного действия с автономным электропитанием на 3 часа (ТР 1)



Для автономных моделей универсального действия с автономным электропитанием на 1, 1+1+1 и 3 часа (ТР 2)



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