

## Световые приборы серий CANOE/КАНОЭ и CANOE2/КАНОЭ2



Серии световых приборов CANOE и CANOE2 подключаются к шинопроводам Global Trac. Серия световых приборов CANOE представлена светильниками аварийного освещения и световыми указателями, серия CANOE2 представлена только световыми указателями.

### НАЗНАЧЕНИЕ

Светильник аварийного освещения **CANOE** предназначен:

- для обеспечения эвакуационного освещения на путях эвакуации;
- организации антипанического освещения помещений более 60 кв. м;
- эвакуационного (акцентного) освещения размещения мест средств противопожарной защиты, в местах размещения плана эвакуации.

Все светильники непостоянного действия, включаются только при пропадании питания основного (рабочего) освещения, по сигналам систем пожарной и аварийной сигнализации.

Световой указатель **CANOE** предназначен:

- для указания направления эвакуации;
- указания размещения мест первичных средств противопожарной защиты;
- указания доступности МГН.

Световые приборы данной серии разработаны для применения на объектах торговли (ритейл), музейного освещения, офисно-административных зданиях и объектах HoReCa.

### КОНСТРУКЦИЯ

Корпус светового прибора CANOE изготовлен из стали с полимерным порошковым покрытием, производится в трех базовых цветовых решениях:

- белый (RAL9016), без обозначения цвета, тип покрытия – муар;
- Gray - серый (RAL 9006) , тип покрытия – муар;
- Black - черный (RAL9005) , тип покрытия – матовый.

Возможна покраска световых приборов по техническому заданию Покупателя.

Рассеиватель **светового указателя** изготовлен из ПММА. Возможно двустороннее размещения знаков безопасности.

Световые указатели серии CANOE, модификации S1 совместимы со знаками безопасности **BL-2010B.\*\***

Световые указатели серии CANOE2, модификации S2 совместимы со знаками безопасности **BL-3015B.\*\***

(где \*\* – номер по ГОСТ Р 12.4.026-2015: E03, E04, E22 и т.д.).

Знак безопасности крепится на поверхности светового указателя с помощью двустороннего скотча. При одностороннем применении для лучшего светораспределения следует закрыть вторую сторону знаком «Фон». Знаки безопасности заказываются отдельно.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон номинального напряжения питания: ~198÷253 В.

Степень защиты: IP20.

Температура эксплуатации: +1 +35 С.

Режим работы: аварийных светильников – непостоянный, световых указателей - постоянный.

Расстояние распознавания: модификация S1 - 20 метров, модификация S2 - 30 метров.

Срок службы источника света: *Аварийные светильники - 50 000 часов, Световые указатели – 100 000 часов, технология DUOLED.*

Срок службы батареи: 4 года.

Гарантийный срок аккумуляторной батареи: 12 мес.

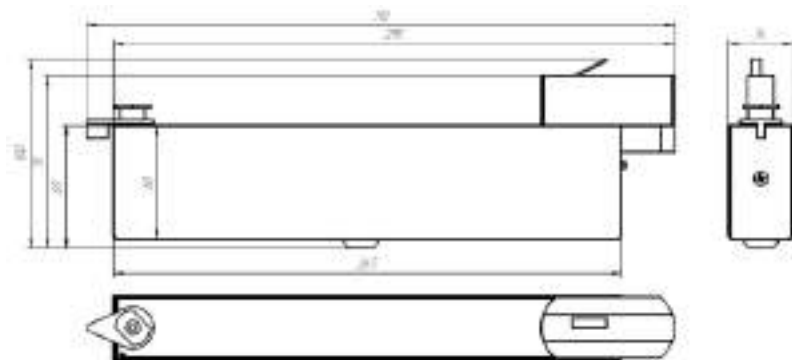
Гарантийный срок светового прибора: 36 мес.

**Таблица 1. Список моделей серий CANOE и CANOE2 с основными характеристиками.**

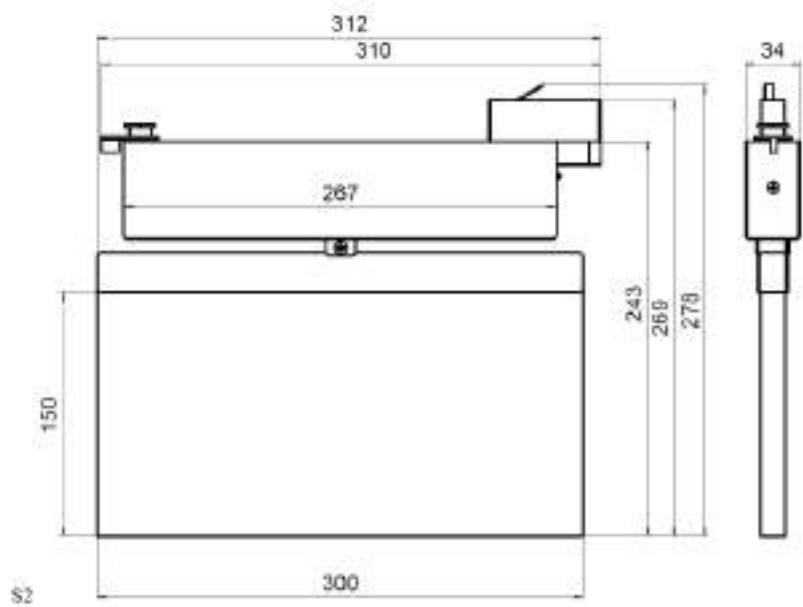
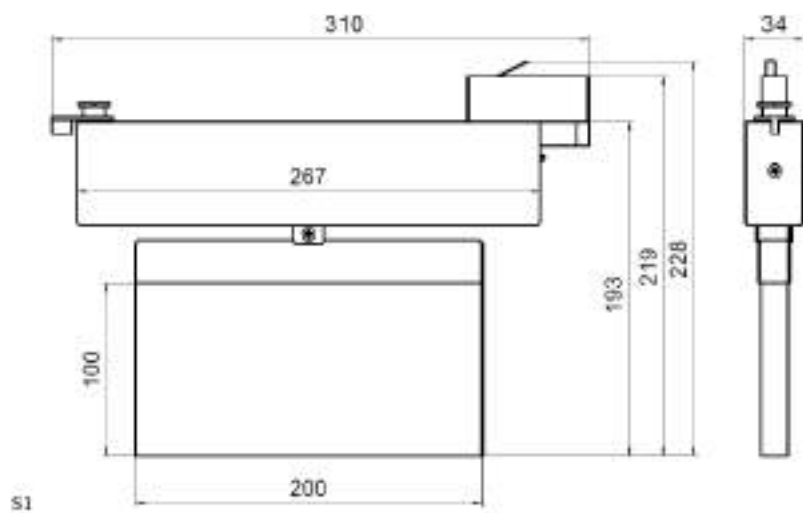
Наименование	Нормируемая продолжительность аварийной работы, ч	Минимальная/Средняя яркость знака безопасности в аварийном режиме кд/м <sup>2</sup>	Номинальный световой поток в аварийном режиме, лм	Номинальная потребляемая мощность, Вт / Коэффициент мощности
<b>№ 0 Автономная система аварийного освещения с индивидуальным тестированием</b>				
<b>Автономный аварийный светильник эвакуационного освещения</b>				
BS-CANOE-81-L1 LED BS-CANOE-81-L1 LED Black BS-CANOE-81-L1 LED Gray	1	-	240	2/>0,8
BS-CANOE-83-L1 LED BS-CANOE-83-L1 LED Black BS-CANOE-83-L1 LED Gray	3	-	240	3,4/>0,9
BS-CANOE-81-L2 LED BS-CANOE-81-L2 LED Black BS-CANOE-81-L2 LED Gray	1	-	240	2/>0,8
BS-CANOE-83-L2 LED BS-CANOE-83-L2 LED Black BS-CANOE-83-L2 LED Gray	3	-	240	3,4/>0,9
<b>Автономный световой указатель серии CANOE</b>				
BS-CANOE-71-S1 LED BS-CANOE-71-S1 LED Black BS-CANOE-71-S1 LED Gray	1	100/400	-	3,3/>0,8
BS-CANOE-73-S1 LED BS-CANOE-73-S1 LED Black BS-CANOE-73-S1 LED Gray	3	100/400	-	4,6/>0,85
<b>Автономный световой указатель серии CANOE2</b>				
BS-CANOE-71-S2 LED BS-CANOE-71-S2 LED Black BS-CANOE-71-S2 LED Gray	1	70/340	-	6,7/>0,9
BS-CANOE-73-S2 LED BS-CANOE-73-S2 LED Black BS-CANOE-73-S2 LED Gray	3	70/340	-	8,4/>0,9

## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

- светильники аварийного освещения



- световые указатели



## Схема подключения прибора к шинопроводу:



## Кривые силы света аварийных светильников:

