

## Драйвер для светодиодов с комплектом для переключения в режим аварийного освещения LC-40-700EM2332



LiFePO4

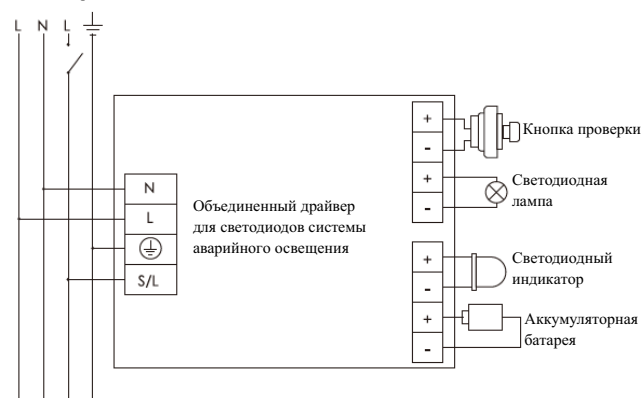
### Отличительные особенности:

- небольшая толщина для установки в линейные светильники;
- драйвер постоянного тока;
- высокий коэффициент мощности;
- низкие пульсации тока и отсутствие мерцания;
- подача питания 30-60 В на светодиоды;
- высокотемпературные литий-железо-фосфатные (LiFePO<sub>4</sub>) аккумуляторные батареи;
- автоматическая регулировка выходного тока светодиодов;
- встроенный блок аварийного освещения;
- защита от глубокого разряда;
- защита от обрыва цепи, короткого замыкания, перегрузки и превышения температуры;
- гальваническая развязка (БСНН);
- класс защиты I.

### Варианты применения:



Замкнутая линия переключения



Параметры:

Технические характеристики	LC-40-700EM2332
Номинальное напряжение питания	220-240 В перем. тока
Частота	50/60 Гц
Входная сила тока	0,35 А
Максимальная входная мощность	55 Вт
Коэффициент мощности	0,95
Коэффициент нелинейных искажений (THD)	≤ 15 %
Выходное напряжение	30-60 В
Выходная сила тока	700 мА
Зарядный ток	280 мА
Время перезарядки	24 ч
Сила тока светодиода в режиме аварийного освещения	80-40 мА
Мощность светодиода в режиме аварийного освещения	2,4 Вт
Продолжительность работы светодиода в режиме аварийного освещения	3 ч
Температура окружающей среды, t <sub>a</sub>	0...+50 °С
Макс. температура корпуса, t <sub>c</sub>	+85 °С
Тип аккумуляторной батареи	LiFePO <sub>4</sub> , 3,2 В, 3,3 А ч
Габариты, длина x ширина x высота	360x30x21,5 мм

