

ОПИСАНИЕ

LED аварийното осветително тяло е с вградена Ni-Cd батерия, която осигурява най-малко два часа осветление след отпадане на захранващото напрежение. При наличие на захранващо напрежение се зарежда акумулаторната батерия, а тялото може да свети или не (в зависимост от схемата на свързване). При липса на захранващо напрежение тялото ще светне в аварийен режим, който се обезпечава от вградената Ni-Cd батерия.

МОНТАЖ

- При наличие на захранващо напрежение (нормален режим), чрез външен управляващ ключ може да се включва/ изключва осветителното тяло.
- Ако не се използва управляващ ключ, тялото ще свети в нормален и аварийен режим.
- Ако клемата AC LS не е свързана, в този случай тялото няма да свети в нормален режим, а само в аварийен.
- Чрез тестовия бутон разположен на корпуса на тялото се проверява работата в аварийен режим, при отпадане на захранващото напрежение.

ЗАБЕЛЕЖКА

- Тялото съдържа Ni-Cd акумулаторна батерия. Не се опитвайте да я подмените или ремонтирате.
- Извършването на каквито и да било действия при включено електрическо напрежение носи потенциална опасност от поражения от електрически удар.
- Електрозахранването трябва да бъде изключено преди започване на работа.
- Монтирайте осветителното тяло само върху основа, която има температура на запалване по-голяма от 200°C и не се деформира (напр. метал, гипс, бетон).
- Осветителното тяло следва да бъде свързано към захранването на изправна електрическа инсталация, отговаряща на действащите изисквания от квалифициран специалист.

- Всички кабели и помощни елементи трябва да бъдат разположени на подходящо разстояние от нагряващите се части на осветителното тяло. При монтаж обърнете внимание на изискванията за минимално отстояние на осветяваните обекти.
- Тялото може да се нагрява по време на работа, затова преди подмяна изчакайте да изстине.
- Не покривайте осветителното тяло. За да се избегне опасността от пожар, осигурете свободен достъп на въздух до нагряващите се елементи.
- Осветителното тяло е предназначено за монтаж в помещения и позволява с повишено ниво на влажност и запрашеност - степен на защита IP44.
- Вносителят (доставчикът) не носи отговорност за щетите, възникнали вследствие неспазването на горепосочените препоръки за монтаж.

ТЕХНИЧЕСКА ИНФОРМАЦИЯ

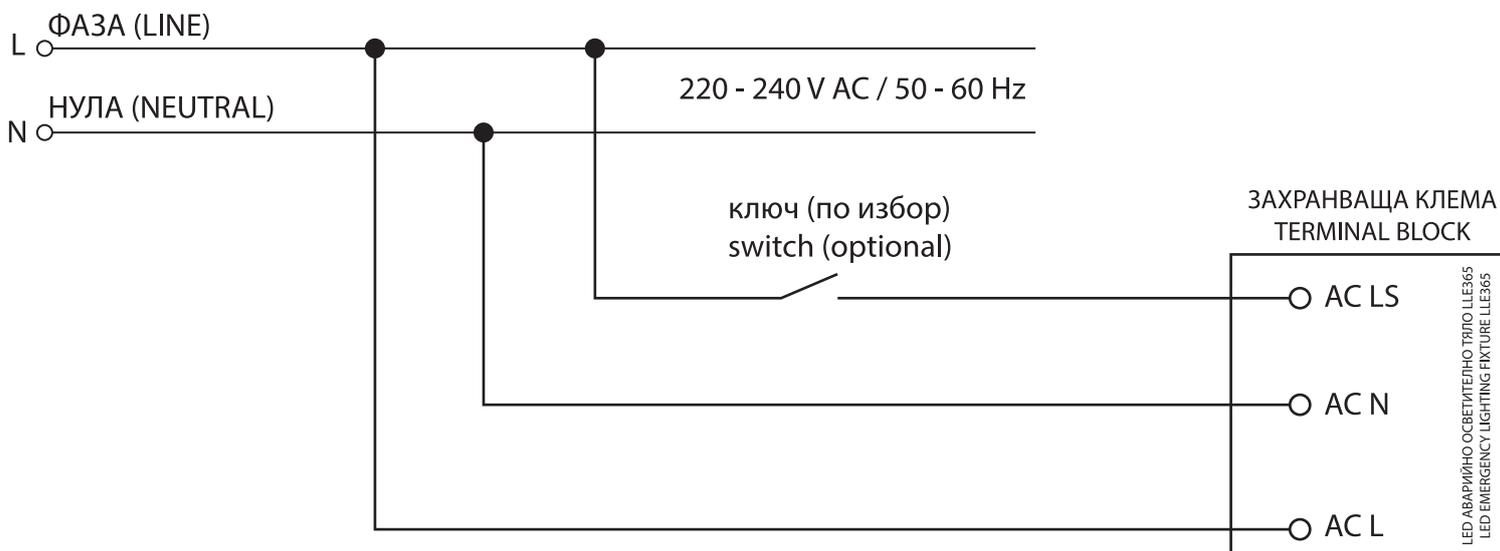
Захранващо напрежение: 220 – 240 V AC/ 50-60 Hz
 Мощност: 3W
 Светлинен поток в нормален режим: 50 lm
 Светлинен поток в аварийен режим: 140 lm
 Цветна температура: 6500 K
 Цветопредаване: Ra≥70
 Тип светодиоди: SMD2835
 Ъгъл на излъчване: 120°
 Акумулаторна батерия: Ni-Cd 1500 mAh/ 3.6V
 Степен на защита: IP44
 Работна температура: -10° C ÷ +40° C
 Време на светене: най-малко 2 часа
 Време на зареждане: 20 часа
 Гаранция: 2 години
 Размери: 346/107/60 mm

ЗАПАЗВАНЕ ЧИСТОТАТА НА ОКОЛНАТА СРЕДА

- Продуктът и неговите компоненти не са опасни за околната среда. Моля, изхвърляйте елементите на опаковката разделно в контейнерите, предназначени за съответния материал.
- Този продукт не е битов отпадък и потребителят е длъжен да го изхвърля само в контейнери за разделно събиране на излязло от употреба ЕЕО с цел опазване на околната среда и човешкото здраве.



СХЕМА НА СВЪРЗВАНЕ • WIRING DIAGRAM • SCHEMA DI CONNESSIONE • SCHEMA DE CONEXIUNE • ESQUEMA DE CONEXIÓN



DESCRIPTION

The LED emergency lighting fixture has a built-in Ni-Cd battery that provides at least 2 hours of light after the power out. When the supply voltage is on, the battery charges, and the fixture can be light up or not (depending on the connection diagram). When the power is fail, the fixture will be work in an emergency mode which is provided by the built-in Ni-Cd battery.

INSTALLATION

- When the supply voltage is on (normal mode), the light can be switched on / off with an external switch.
- If the external switch is not used, the fixture will light in normal and emergency mode.
- If the terminal AC LS is not connected, the fixture does not light in a normal mode. The fixture will be light only in an emergency mode.
- With the test button on the body can be inspect operation in emergency mode.

NOTES

- The fixture contains a Ni-Cd rechargeable battery. Do not attempt to replace or repair it.
- Performing any activity with the power supply on constitutes potential hazard of electric shock. Prior to mounting, power supply must be switched off by using the main switch.
- The fixture can be installed only on a flame-resistant base with ignition temperature at least 200°C and does not deform or soften (e.g. metal, concrete, plaster)
- Activities related to connection to the power supply are to be commissioned to a person with appropriate authorization.
- The fixture, when properly assembled, may only be connected to a properly functioning electrical system with compliance with the applicable standards.
- All conductors and fitting auxiliary components are to be placed on appropriate distance from the heating parts of the fitting. When choosing the place for mounting, the required minimum distance must be kept between the fitting and the lightened objects.
- The light fixture heats itself while working, so in case of necessity prior to undertaking its replacement, wait until cool down.
- Do not cover the fixture. To avoid any fire hazard, provide unrestricted air flow to the heated fitting parts.
- The fitting is to be mounted indoors and outdoors and can be used under the conditions of increased humidity and dustiness - protection level IP54.
- The importer/supplier bears no responsibility for damages resulting from failure to comply with these instructions.

TECHNICAL INFORMATION

Supply voltage: 220 – 240 V AC/ 50-60 Hz
 Power: 3W
 Rated luminous flux: 50 lm
 Emergency luminous flux: 140 lm
 Correlated colour temperature: 6500 K
 Color rendering index: Ra≥70
 LED type: SMD2835
 Beam angle: 120°
 Ni-Cd rechargeable battery: 1500 mAh/ 3.6V
 IP rate: IP44
 Operating temperature: -10° C ÷ +40° C
 Emergency time: at least 2 hours
 Charging time: 20 hours
 Warranty: 2 years
 Dimensions: 346/107/60 mm

TAKE CARE OF THE NATURAL ENVIRONMENT CLEANLINESS

- The product and its components are not harmful to the environment.
- Please dispose the package elements separately in containers for the corresponding material.
- Please dispose the broken product separately in containers for out of usage electrical equipment.

