



**Funktionsbeschreibung:**

- Das Notlicht-Element wird mit den Distanzbolzen und den Unterlagsscheiben an der bestehenden Grundplatte angeschraubt. Nun wird der LED-Streifen an der Elektronik eingesteckt und mit den Kunststoff Muttern auf den Distanzbolzen montiert. An der elektrischen Zuleitungen wird nichts verändert. Danach kann die Abdeckung wieder auf die Grundplatte aufgedrückt werden, diese wird dann durch die Schnapp-Verschlüsse fixiert.
- Die Inbetriebnahme erfolgt automatisch bei Anlegen der Netzspannung auf Klemmen N und L (grüne Kontroll-LED leuchtet).
- Über Klemme  $\sphericalangle$  (gleiche Phase!) kann die LED-Leuchte als Normalbeleuchtung(0.5%) beliebig ein- und ausgeschaltet werden.
- Bei einem Stromausfall schaltet das Notlicht augenblicklich ein.
- Bei Rückkehr der Netzspannung wird der vorherige Betriebszustand wieder hergestellt und der integrierte Akku geladen.
- Nach dem Anschluss an das Stromnetz kann mit Hilfe des Magnetschalters ein manueller Brenndauer-Test (1h) durchgeführt werden. Falls ein Test nicht bestanden ist, blinkt die grüne Kontroll-LED im Sekundentakt.

**Technische Angaben:**

- Speisung: 230VAC
- Leistungsaufnahme: 12VA
- Leuchtmittel: 18 Leistungs-LED (18 x 30lm = 540lm)
- Lebensdauer: ca. 50'000h
- Anschluss: 3 x 1.5mm<sup>2</sup>
- Notversorgung: 6.4V/ 1.5Ah (LiFe-PO4)
- Betriebstemperatur: +5°C bis +45°C
- Brenndauer: mindestens 1h
- Ladezeit: max. 20h (grüne LED zwinkert alle 3 Sekunden)
- Dimensionen (LxBxH): ca. 610 x 41 x 35 mm
- Gehäuse: Stahlblech weiss pulverbeschichtet / Plexi
- Gewicht: ~330g
- Schutzklasse: IP20
- Normen: DIN EN 60598-1 und DIN EN 60598-2-22
- Garantie: 3 Jahre