

SELBSTÜBERWACHUNG - OPTION



**In alle Einzelbatterieleuchten integrierbar:
eine automatische Funktionsüberwachung**

Im Leuchtenprospekt mit SÜ gekennzeichnet (Best.-Bez.: SÜ).

Auswertung erfolgt über die Lade - LED des Test - Tasters.

Funktionen der Selbstüberwachung

- 1 Minute Nachlaufzeit in Batteriebetrieb nach Netzwiederkehr
- ständige Überwachung des Ladestromes
- ständige Überwachung des Leuchtmittelstromes im Netz- und Batteriebetrieb
 - **bei defekten Leuchtstofflampen:**
erfolgt Abschaltung, Verriegelung und Blinken der Lade - LED
 - **Entriegelung:**
Fehler beheben,
danach durch das Drücken des Prüftasters entriegeln
 - **bei defekten LED`s:**
blinkt die Lade - LED
- automatischer **wöchentlicher Kurztest** über **5 Minuten:**
 - Beginn 7 Tage nach erstmaligem Anlegen der Netzspannung
- automatischer **jährlicher Kapazitätstest** der Batterie über die vorgeschriebene Dauer von **1 / 3 bzw. 8 Stunden:**
 - Beginn 365 Tage nach erstmaligem Anlegen der Netzspannung

Auswertung der Testergebnisse:

Lade - LED leuchtet:	„Leuchte funktionstüchtig“
Lade - LED erloschen:	„Ladefehler bzw. keine Netzspannung vorhanden“
Lade - LED blinkt in kurzem Rhythmus (0,2 sek.):	„Leuchtmittel defekt“
Lade - LED blinkt in längerem Rhythmus (0,8 sek.):	„Batteriekapazität nicht mehr ausreichend“

dazu weitere Option

- Treppenhausschaltung

Best.-Bez.: T