Einzelbatterie Leuchten – das stumme Ende…

Einzelbatterieleuchten finden sich in vielen Anwendungsbereichen, wobei ihre Überprüfung oft nur sehr selten stattfindet.

Für einen sicheren Einsatz ist die Funktionstüchtigkeit entscheidend. Nur eine regelmäßige Überprüfung gewährleistet im Ernstfall eine sichere Flucht.

Bei Einzelbatterieleuchten mit zentraler Überwachung ist die Kontrolle einfach, die Protokollierung, und damit Fehler, werden schnell erkannt.

Doch was, wenn eine solche Überwachung nicht vorhanden ist?

Bei Leuchten mit automatischen Selbsttest wird der Status über eine LED angezeigt, welche bestehende Fehler farblich signalisiert.

Fischer geht hier andere Wege um die Funktionstüchtigkeit zu erhalten.

Alle Autotest 2 Leuchten von Fischer verfügen zusätzlich über einen Summer. Dieser Summer meldet einen Fehler akustisch und macht somit am Installationsort deutlich auf sich aufmerksam.

Defekte Leuchten werden so nicht nur schnell erkannt und einfach gefunden, durch das akustische Signal wird der Fehler auch umgehend behoben – ein Summen ist eben deutlich unangenehmer als ein unauffälliges blinken einer LED.

Tritt an einer Autotest 2 Leuchte ein Fehler auf, ertönt ein 1-minütiges Signal.

Anschließend verstummt der Summer für eine Stunde, um danach wieder aktiv zu werden. So lange bis der Fehler behoben wird.

Die Instandsetzung und damit die Wiederherstellung der Sicherheit erfolgt bei Einsatz einer Leuchte mit zusätzlichem Summer somit höchstwahrscheinlich erheblich schneller.