

Wir haben die Lösung für die Zukunft!

In Notfallsituationen ist eine zuverlässige Sicherheitsbeleuchtung von entscheidender Bedeutung, um eine schnelle Evakuierung zu ermöglichen und die Sicherheit aller Beteiligten zu gewährleisten.

Brandschutzsysteme für die Aufnahme von Notlichtanlagen und für individuelle Lösungen.

Die grosse Herausforderung im Brandfall liegt im Funktionserhalt von Sicherheits-systemen, also auch der Notbeleuchtung: Damit sorgt man für sichere und klar erkennbare Fluchtwege und kann die Brandbelastung minimieren respektive eliminieren.

Für die Gewährleistung des Funktionserhalts existieren brandschutztechnische Auflagen. Auf diese Weise soll sichergestellt werden, dass in einem Brandfall nicht gleichzeitig die Allgemeinbeleuchtung sowie die Notbeleuchtung ausfallen.

Aktuell dürfen Stromquellen für Sicherheitszwecke in elektrischen Betriebsräumen direkt neben Schaltgerätekombinationen/Niederspannungsverteilungen installiert werden. Sie müssen jedoch mit einem Feuerwiderstand EI60 abgetrennt werden (VKF-Brandschutzvorschriften 2015, Richtlinie 17-15).

Des Weiteren existiert der Trend, aus Kostengründen auf separate bauliche Betriebsräume zu verzichten und Schaltgerätekombinationen sowie Sicherheits-systeme in verschiedene Gebäudebereiche wie auch Fluchtwege zu verlagern. Dies bedingt wiederum zusätzliche bauliche Massnahmen und muss immer unter Beachtung der notwendigen Fluchtwegbreite geschehen.

Die Praxiserfahrung der letzten Jahre sowie die aktuell mutmasslich drohenden Stromausfälle haben beim Thema Brandschutz und Funktionserhalt der Sicherheitssysteme zu einer Neubewertung der Situation geführt. Dementsprechend hat die Thematik an Relevanz ge-



Kontaktdaten



Notlicht + Notstrom

Neustadtstrasse 1
8317 Tagelswangen

> www.almat.ch

wonnen und folglich erhöhen sich die Sicherheitsstandards und die Normen und Vorschriften entwickeln sich weiter.

Wir bieten jetzt schon die Lösung für höhere Anforderungen und sind gewappnet für die Zukunft.

Falls aus baulicher Sicht kein eigener EI30- oder EI60-Raum als Aufstellungsmöglichkeit für die Stromquellen für Sicherheitszwecke zur Verfügung gestellt werden kann, können wir Ihnen mit unseren Brandschutzschränken eine

einfache und wegweisend sichere Lösung anbieten.

Unser Brandschutzsortiment umfasst spezifische EI60-Komplettlösungen für unsere LPS- und CPS-Notlichtanlagen und für individuelle Lösungen diverse VKF-anerkannte Brandschutzgehäuse wie Wandschränke EI30/EI90, Wandaufsatztüren EI30 und Überstülpgehäuse EI90. Auf diese Weise können wir Ihnen sowohl für neue als auch für bestehende Sicherheitssysteme entweder eine standardisierte oder eine auf Sie massgeschneiderte Lösung anbieten.

Interessiert? Dann melden Sie sich bei Riccardo Pereira, unserem Product Manager Brandschutz. Er freut sich auf Ihre Anfrage.

Riccardo Pereira
Telefon 052 355 33 60
Mail riccardo.pereira@almat.ch