



# 985405.1



Serie: DALI-Schnittstelle Überwachungssystem für bis zu 2 x 64 Einzelbatterie-Leuchten

Montageart: Wandanbau, Wandeinbau  
Schutzart: IP 20  
Abmessungen: L 149, B 92, H 60  
Lieferbare Farbe: weiß

Das System basiert auf dem DALI Standard (IEC 62034 und IEC 62386) und ermöglicht die Überwachung von bis zu 128 Einzelbatterie-Sicherheitsleuchten von zentraler Stelle aus. Die Bedienung und Überwachung erfolgt dabei über einen Touchscreen (DALI Überwachungseinheit) mit logischer Menüführung für eine einfache Handhabung. Durch die Vernetzung mehrerer Überwachungseinheiten kann die Überwachung der Sicherheitsbeleuchtungsanlage, auch für komplexere Gebäudestrukturen, einfach realisiert werden. Dabei können die einzelnen DALI Überwachungseinheiten über ein vorhandenes lokales Netzwerk (TCP/IP) miteinander vernetzt werden. Die Überwachung und Bedienung erfolgt dabei von einem zentralen PC aus. Optional ist die Überwachung auch über das Internet möglich. Die DALI Überwachungseinheit steht in ständiger Kommunikation mit den angeschlossenen Einzelbatterie-Sicherheitsleuchten und kann somit auftretende Fehler sofort anzeigen. Durch die logische Menüführung erhält der Bediener somit in wenigen Schritten eine detaillierte Auskunft über die Art des Fehlers und des Fehlerortes sowie gegebenenfalls weiterer Hinweise zur Fehlerbeseitigung. Durch die automatische Selbsttestfunktion der Leuchten und der Führung eines detaillierten Prüfbuchs, minimiert sich der Aufwand und die Kosten für die vorgeschriebenen Prüfungen der Sicherheitsbeleuchtungsanlage erheblich. Die DALI Überwachungseinheit wird ausgeliefert mit Zubehör für Wandanbau und Wandeinbau (Hohlwand, Massivwand). Leuchten / Bausteine Codierung .07

## Prüfungen:

Schutzart IP 20

## Maße und Gewichte:

Länge L 148,5 mm  
Breite B 92 mm  
Gewicht 250  
Höhe H 60 mm

## Sicherheitsbeleuchtung:

Farbdisplay true  
Anzahl Buskreise 2  
Anzahl Leuchten/Kreis 64  
Anzahl Leuchten/Basiseinheit 128  
Automat. E-Mail Versand Nein  
Busspannung 22,5  
Max. Busleitungslänge 300 Custom.U386  
TCP/IP Ja  
Eigenleistung 4,1  
Anzeige 4,3" 480 x 272 Pixel LCD  
Farbdisplay  
Montageart Wandanbau, Wandeinbau  
Erweiterbar false  
Max. Anzahl Leuchten im Vollausbau 128  
Busleitungstopologie Baum  
Eingangsspannung 230 Volt, 50/60 Hz