

Fluchtwegkennzeichnungs- und Orientierungsleuchte zum Wandaufbau mit seitlichen LED-Leisten und allseitig abgeschrägten Flächen Typ FWOL 550 S

Kombinierte Leuchte zur Orientierungsbeleuchtung und Fluchtwegkennzeichnung (Leuchtmittel LED) mit seitlichen LED-Leisten. Diese Leuchte wurde speziell konzipiert für die Aufbaumontage auf Tunnelwände. Gehäuse in flacher Bauform mit abgeschrägten Seitenflächen zur Vermeidung von Verletzungen bei flüchtenden Personen. Ausführung gem. DIN EN 60598-1 und 2-22, RABT 2006 und ZTV-ING: StrTun-BTA.

Technische Daten:

| | |
|-------------------------------------|--|
| Gehäuse | Edelstahl gem. ZTV-ING: StrTun-BTA Ausführung aus V4A-Stahl (1.4571) |
| Gehäusedeckel | Edelstahl gem. ZTV-ING: StrTun-BTA Ausführung aus V4A-Stahl (1.4571) Sicherung gegen Herunterfallen |
| Scheiben | in VSG oder ESG Bruchfestigkeit IK08 nach DIN EN 50102 |
| Spotglas | Borosilikatglas Bruchfestigkeit IK08 nach DIN EN 50102 |
| Piktogramm | gem. RABT 2006 |
| Montageart | Wandmontage |
| Abmessungen Gehäuse (BxHxT) in mm | 500x690x60 |
| Abmessungen Piktogramm (BxH) in mm | 300x300 |
| Abmessungen Brandnotlichtspot in mm | Ø 117 |
| Netzspannung | 1x230 V, 50 Hz |
| Kabeleinführung | 1x M25 |
| LED Leuchtmittel Piktogramm | LED Leistung 11,5 W bei 50% Aussteuerung (mittlere Leuchtdichte 200cd/m ²) |
| LED Seitenleiste | LED-Leistung 2x1,8W bei 50% Aussteuerung (Leuchtdichte 75 cd/m ²) unabhängig von Hauptplatine einschaltbar |
| Leuchtmittel Brandnotlichtspot | 7 W weiße High-Power LED |
| Schutzart | IP 65, druckwasserbeständig bis 6 bar |
| Schutzklasse | I |
| Brandfestigkeit | 30 min bei 250°C |



