



singleLIT – Fluchtwegleuchte für Bahntunnel

// Die singleLIT ist eine moderne, kostengünstige Tunnelsicherheitsleuchte auf LED-Basis, um im Notfall einen Tunnel auf einem gut ausgeleuchteten Fluchtweg zu verlassen.

Funktionsprinzip

Die neue singleLIT ist, wie unser bereits bekannter Handlauf, im Notfall für die Ausleuchtung des Tunnel-Fluchtweges zuständig und geeignet für Sicherheitsbeleuchtungsanlagen gemäß EN50172 bzw. der TSI-SRT (technische Spezifikation für die Interoperabilität)

Die singleLIT wurde auf Basis der Anforderungen der DB Netz AG entwickelt und hält sich streng an die Nachhaltigkeits-Prinzipien der Rhomberg Sersa Rail Group. Daher werden ausnahmslos sehr langlebige Materialien verwendet, der Stromverbrauch wurde optimiert und liegt bei nur rund 4W. Die Leuchte besticht durch ihre innovative Lichtlenkung auf Basis von LED-Linsen und der darauf abgestimmten Lichtaustrittsflächen des Lichtkopfs. Das Licht wird dadurch perfekt auf den Fluchtweg im Tunnel gerichtet

Hauptvorteile

- Überlegene Lichttechnik
- Elektrische Varianten 24V DC oder 230V AC/DC
- Robuste Bauweise und trotzdem flexibel
- Einhaltung aller Normen und Vorschriften
- Geringe Ausfallwahrscheinlichkeit
- Feuerhemmende und halogenfreie Materialien
- Gelistet in der DB Leuchtauswahlliste
- Lange Lebensdauer aufgrund hochwertiger Komponenten
- Einfache Montage und Austausch der Komponenten

singleLIT

// Tunnelsicherheitsleuchte TSB

singleLIT Features

- Edelstahl in V2A
- Schutzart IP 65
- ENEC
- Druck & Sog geprüft
- 24V DC Variante
- 230V DC und AC Variante
- Elektrische Leistung 3,9W
- Spannungsfestigkeit bis 6kV
- Lebensdauer: 100000h (bei L 90/B10)
- Verstellbarer Lichtkopf

Installation & Wartung

- Einfache Montage und Installation
- Keine Spezialwerkzeuge erforderlich, es werden nur Norm-Teile verwendet
- Geringer Wartungsaufwand



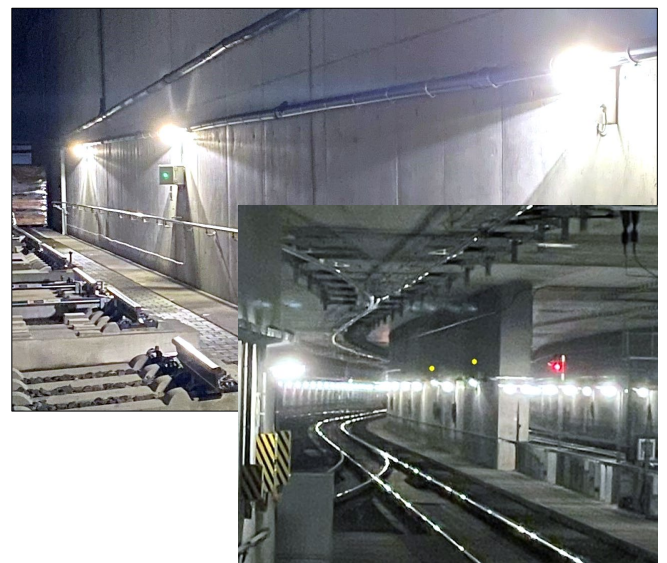
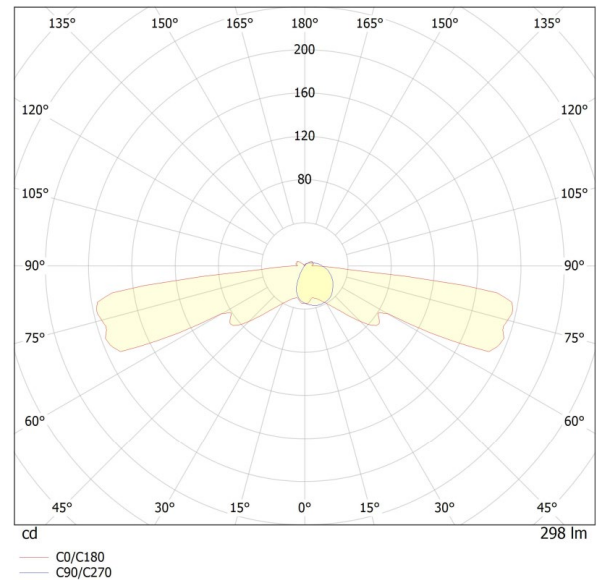
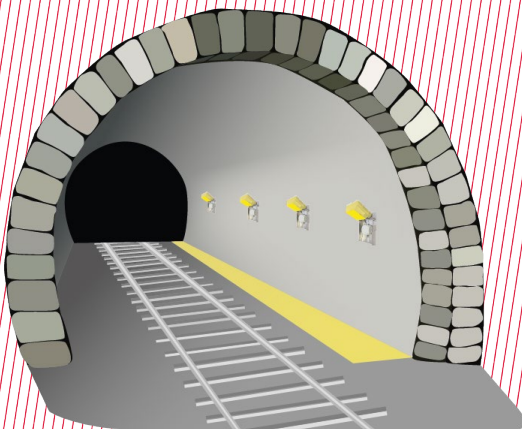
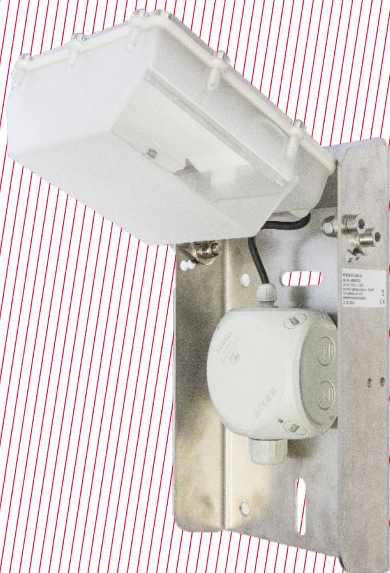
ERHÖHTE
SICHERHEIT



GERINGER
WARTUNGS-
AUFWAND



EINFACHE MONTAGE



Rhomberg Sersa Rail Holding GmbH
Mariahilfstraße 29
6900 Bregenz
Austria

T +43 5574 403-5220
products@rsrg.com
www.rhomberg-sersa.com



**RHOMBERG
SERSA**  **RAIL
GROUP**