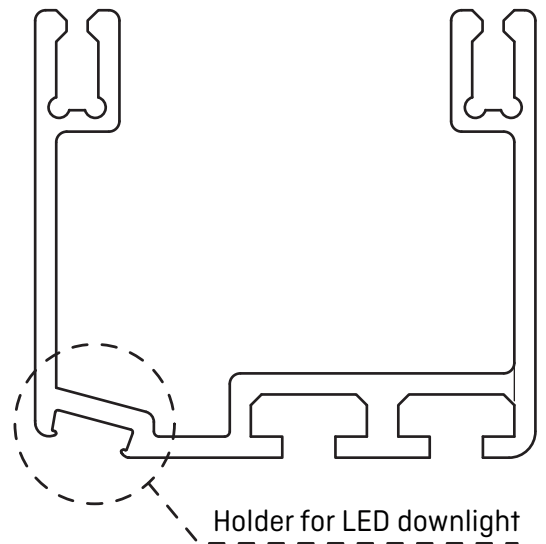


Technical datasheet

Handrail Bottom Part



Advancing LED technology not only offers increased energy efficiency, but also greater flexibility in terms of lighting design and control. Incorporating state-of-the-art LED technologies into the emergency lighting systems of tunnels not only increases safety and significantly reduces energy costs, but also contributes to sustainability. It also enables customers to carry out installations and repairs much more quickly and easily. The tunnel no longer needs to be shut down for this work.

Product information

- Productname: Handrail Bottom part
- Manufacturer: Döllken Profiles GmbH
- Model number: 5128107
- Category: Handrail

Product information

- Material: Polybutylenterephthalate GF15-FR
- Length: 6000 mm
- Height: 85 mm
- Wide: 95 mm
- Weight: 12,3 kg each, 2,05 kg/m
- Color: yellow

Performance features



Suction and pressure resistance:
Pressure differences of $\pm 4\text{kPa}$ (pressure differences
in a double-track tunnel with $V \leq 200\text{km/h}$)



Temperature range: min. -40°C , max. continuous
operating temperature 70°C , short-term up to 120°C



Lifetime: > 30 years (without LED)



Compatible with: The corresponding handrail
articles

more Information



Material properties: halogen-free



Quick and easy installation

Die jeweils aktuelle Fassung dieses Datenblatts finden Sie auf unserer Website unter doellken-pt.com



Diese Angaben und technischen Informationen sind auf Basis unserer Erfahrungen und dem neusten Stand der Technik erstellt worden. Sie können jedoch nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung sein, da wir keinen Einfluss auf die Baustellenbedingungen, auf die Ausführung der Arbeiten und die Verarbeitung haben. Die einschlägigen Empfehlungen, Richtlinien sowie DIN-Vorschriften sowie Verarbeitungsempfehlungen der mit verwendeten Materialien sind zu beachten. Im Zweifelsfall Eigenversuche durchführen oder anwendungstechnische Beratung einholen. Mit dem Erscheinen dieses Produktdatenblattes verlieren alle vorausgegangenen Produktdatenblätter ihre Gültigkeit.