


**BRUMBERG Tragschiene 7p, 2876 mm, sw halogenfrei, 2,5 mm², schwarz matt**
**Art. Nr. BR55002080**

- Stabile Grundstruktur
- Integrierte Leitungsführung
- Werkzeuglose Verbindung
- Variable Einspeisung
- Maße: 1438/2876/4314 x 64,7 x 45,5 mm (L x B x H)

Tragschiene 7-polig, schwarz, rechteckig. Rechteckige Aluminium-Tragschiene für modulares Schnellmontage-Lichtbandsystem zur mechanischen Aufnahme und elektrischen Versorgung modularer Systemkomponenten sowie zur Integration systemkonformer Einspeise- und Abschlusskomponenten. Verwindungssteifes Aluminiumprofil mit optimierter Profilgeometrie zur hohen Biege- und Längsstabilität für Industrie-, Logistik- und Arbeitsbereiche. Tragschienenlänge 2.876 mm, Tragschienenbreite 64,7 mm, Höhe 45,5 mm. Mit integrierter halogenfreier Durchgangsverdrahtung 2,5 mm², 7-polig (L1, L2, L3, N, PE, DIM+, DIM-), verpolungssicherer Steckverbindung und durchgängiger Schutzleiterführung. Geeignet für schaltbare sowie dimmbare Anwendungen. Geeignet für Direkt- und Abhängemontage (Seil/Kette). Schutzklasse I gemäß EN 61140. Schutzart IP20 gemäß DIN EN 60529. Zulässige Umgebungstemperatur (ta) -20 °C bis +35 °C. Oberfläche pulverbeschichtet, Farbe schwarz (RAL 9005). Montageart: Anbaumontage, Material: Aluminium, Abmessung Profil: L: 2.876 mm x B: 64,7 mm x H: 45,5 mm.

#### Technische Information

|                                         |           |
|-----------------------------------------|-----------|
| Ausführung                              | 2-längig  |
| Variabler Geräteträgerabstand           | Nein      |
| Mit Verdrahtung                         | Ja        |
| Anzahl der Verdrahtungsadern            | 7         |
| Querschnitt der Verdrahtungsadern       | 2.5 mm²   |
| Geeignet für Kabelrinne                 | Nein      |
| Mit Kabelrinne                          | Nein      |
| Elektrischer Anschluss mit Stecksystem  | Ja        |
| Integrierte elektromechanische Kupplung | Ja        |
| Werkstoff                               | Aluminium |
| Farbe                                   | schwarz   |

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Länge                       | 2876 mm       |
| Breite                      | 64.7 mm       |
| Höhe                        | 45.5 mm       |
| Schutzklasse nach IEC 61140 | I             |
| Schutzart (IP)              | IP20          |
| Bezeichnung                 | BTS 2876-7 sw |
| Polzahl                     | 7-polig       |
| Länge                       | 2876 mm       |
| EAN                         | 4255752527121 |