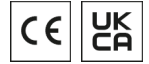


### Tragschiene RIDI LINIA EVO



Artikelnummer **2500000**

GTIN **4029299029253**

DeepLink Datenblatt <https://www.ridi.de/go/2500000>



#### Produktbeschreibung

Tragschiene der RIDI LINIA EVO-Produktfamilie. Installation als Einzelleuchte oder mehrlängiges Lichtband. Ausgelegt für Anbau- und Pendelmontage. Schnelle und einfache Installation weiterer Tragschienen durch Elektromechanischen Verbinder Duo-Connect. Tragschiene mit durchgehender, integrierter Stromführung aus halogen- und silikonfreiem Material. Variable und einfache Kontaktierung der Geräteträger an beliebiger Stelle in der Tragschiene. Elektrische Einspeisung kann am Tragschienenanfang, Tragschienenende oder Tragschienenstoß mittels vorgeprägter Ausbrechöffnungen erfolgen. Profilierte Tragschiene mit Nut für mehr Torsionssteifigkeit aus verzinktem kunstharzbeschichtetem Stahlblech. Der Montageabstand der Abhängpunkte in einer Lichtbandanwendung kann bis zu 5.000 mm betragen. Die Tragschienen können mit den Befestigungs- und Zubehörteilen montiert bzw. komplettiert werden (Zubehör ist separat zu bestellen). Die Tragschiene ist mit Geräteträgern oder Blindabdeckungen vollständig zu verschließen. Ballwurfsichere Ausführung durch spezielles Zubehör möglich.

#### Allgemein

|                      |                                                                                                                |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktkategorie     | Tragschiene                                                                                                    |
| Einsatzbereich       | Bildung   Büro   Data Center   Einzelhandel   Industrie   Lebensmittel   Logistik   Sport- und Mehrzweckhallen |
| Einsatzbereich HACCP | Unverpackte Lebensmittel   Verpackte Lebensmittel                                                              |
| Garantie             | 5 Jahre                                                                                                        |

#### Abmessungen

|              |          |
|--------------|----------|
| Maß L        | 1500 mm  |
| Maß B        | 64 mm    |
| Maß H        | 54 mm    |
| Nettogewicht | 1,845 kg |

#### Montage

|                   |                      |
|-------------------|----------------------|
| Montageart        | Pendel   Anbau       |
| Montageort        | Decke                |
| Anschlussart      | Stromschienenadapter |
| Anzahl Pole       | 5                    |
| Leiterquerschnitt | 2,5 mm <sup>2</sup>  |

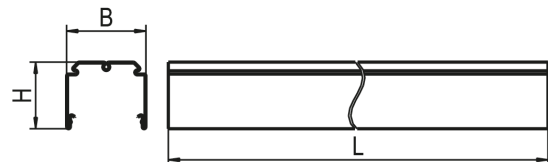
#### Gehäuse

|                                      |                                |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| Farbe                                | verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016 |
| Schutzart                            | IP20                           |
| Ballwurfsicher (DIN 18032-3 Kat. D1) | Optional (Zubehör)             |
| Werkstoff des Gehäuses               | Stahl                          |

#### Elektrische Ausführung

|              |   |
|--------------|---|
| Schutzklasse | I |
|--------------|---|

#### Maßzeichnung



**Zubehör**

| Artikelbezeichnung        | Art.-Nr.         | Beschreibung                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ZAL 3X0,75/1,5M-T         | 0203579          | Anschlussleitung, transparent, 3 × 0,75 mm <sup>2</sup> , Länge 1.500 mm                                                                                                                       |
| ZAL 3X1,5/1,5M-T          | 0207977          | Anschlussleitung, transparent, 3 × 1,5 mm <sup>2</sup> , Länge 1.500 mm                                                                                                                        |
| ZAL 5X0,75/1,5M-T         | 0203580          | Anschlussleitung, transparent, 5 × 0,75 mm <sup>2</sup> , Länge 1.500 mm                                                                                                                       |
| ZAL 5X1,5/1,5M-T          | 0207978          | Anschlussleitung, transparent, 5 × 1,5 mm <sup>2</sup> , Länge 1.500 mm                                                                                                                        |
| VL2TLA                    | 2200030          | Außenliegender Leitungshalter für maximal 2 × Ø 13 mm und 1 × Ø 11 mm, 1 Stück                                                                                                                 |
| VL2TVAB                   | 2200017          | Außenliegender Verbinder für Tragschiene, ballwurfsicher, 1 Stück                                                                                                                              |
| VL2BMB 1500               | 2500080          | Blindabdeckung aus Stahlblech, ballwurfsicher, IP20, weiß, durch Absägen kürzbar, Länge 1.500 mm, 1 Stück                                                                                      |
| VL2BMB 2000               | 2500081          | Blindabdeckung aus Stahlblech, ballwurfsicher, IP20, weiß, durch Absägen kürzbar, Länge 2.000 mm, 1 Stück                                                                                      |
| VLSBM 1000 BLINDABDECKUNG | 1500204          | Blindabdeckung aus Stahlblech mit Halteklammern, IP54, weiß, mit zwei Dichtungen, durch Absägen kürzbar, Länge 1.000 mm                                                                        |
| VLSBM 1500 BLINDABDECKUNG | 1500205          | Blindabdeckung aus Stahlblech mit Halteklammern, IP54, weiß, mit zwei Dichtungen, durch Absägen kürzbar, Länge 1.500 mm                                                                        |
| VLSBM 500 BLINDABDECKUNG  | 1500203          | Blindabdeckung aus Stahlblech mit Halteklammern, IP54, weiß, mit zwei Dichtungen, durch Absägen kürzbar, Länge 500 mm                                                                          |
| VLBKM 1500                | 1207288          | Blindabdeckung aus extrudiertem Kunststoff, IP20, weiß, durch Absägen kürzbar, Länge 1.500 mm                                                                                                  |
| VLBKM 2000                | 1207295          | Blindabdeckung aus extrudiertem Kunststoff, IP20, weiß, durch Absägen kürzbar, Länge 2.000 mm                                                                                                  |
| VLBKM 2500                | 1207296          | Blindabdeckung aus extrudiertem Kunststoff, IP20, weiß, durch Absägen kürzbar, Länge 2.500 mm                                                                                                  |
| VLBKM 4000                | 1207297          | Blindabdeckung aus extrudiertem Kunststoff, IP20, weiß, durch Absägen kürzbar, Länge 4.000 mm                                                                                                  |
| VLBKM 4500                | 1207289          | Blindabdeckung aus extrudiertem Kunststoff, IP20, weiß, durch Absägen kürzbar, Länge 4.500 mm                                                                                                  |
| VLSBKM 1500               | 1207292          | Blindabdeckung aus extrudiertem Kunststoff, IP54, weiß, mit zwei Dichtungen, durch Absägen kürzbar, Länge 1.500 mm                                                                             |
| VLSBKM 2000               | 1207301          | Blindabdeckung aus extrudiertem Kunststoff, IP54, weiß, mit zwei Dichtungen, durch Absägen kürzbar, Länge 2.000 mm                                                                             |
| VLSBKM 2500               | 1207302          | Blindabdeckung aus extrudiertem Kunststoff, IP54, weiß, mit zwei Dichtungen, durch Absägen kürzbar, Länge 2.500 mm                                                                             |
| VLSBKM 4000               | 1207303          | Blindabdeckung aus extrudiertem Kunststoff, IP54, weiß, mit zwei Dichtungen, durch Absägen kürzbar, Länge 4.000 mm                                                                             |
| VLSBKM 4500               | 1207304          | Blindabdeckung aus extrudiertem Kunststoff, IP54, weiß, mit zwei Dichtungen, durch Absägen kürzbar, Länge 4.500 mm                                                                             |
| VLPSBKM 1500              | 1207294          | Blindabdeckung aus extrudiertem Kunststoff, IP54, weiß, mit ölfesten Dichtungen, durch Absägen kürzbar, Länge 1.500 mm                                                                         |
| VL2KNV-5-350              | 2200046          | Elektrischer Verbinder für Knoten (L, T, X) VL2KN, 5-polig, Länge 350 mm, 1 Stück                                                                                                              |
| VL2TEB                    | 2200054          | Enddeckel für Tragschiene, ballwurfsicher, IP20, 1 Stück                                                                                                                                       |
| VL2TE                     | 2200011          | Enddeckel für Tragschiene aus Kunststoff, weiß, IP54, 1 Stück                                                                                                                                  |
| VL2T-SFK                  | 2200007          | Endkappen rechts und links für die Stromführung in VL2T, 1 Set                                                                                                                                 |
| VLKH                      | 0205888          | Karabinerhaken, maximale Belastung 20 kg, 1 Stück                                                                                                                                              |
| TRA 008 KETTE GALV. VERZ. | 0200251          | Knotenkette nach DIN 5686, Durchmesser 3,1 mm, verzinkt, maximale Belastung 20 kg, Länge 1,0 m                                                                                                 |
| VL2KN-L                   | 2200043          | L-Verbinder aus pulverbeschichtetem Stahlblech, rein mechanisch, IP20, weiß, 1 Stück                                                                                                           |
| VLTB LEUCHTENBEFESTIGER   | 1205260          | Leuchtenbefestiger für die Tragschienen VLTO und VL2TM LINIA EVO, Schraube M5, maximale Belastung 20 kg, 1 Stück                                                                               |
| VL2TVE-MH                 | 2200024          | Montagewerkzeug für Tragschieneneneinspeiser und -verbinder, 1 Stück                                                                                                                           |
| VL2NE-5F                  | 2200014          | Netzeinspeisteil für 5-polige Stromführung, Anschluss für flexible beziehungsweise mehrdrähtige Leitungen, IP20/IP54, mit ölfesten, lichtgrauen Kabeltüllen, 1 Stück                           |
| VL2NE-5S                  | 2200000          | Netzeinspeisteil für 5-polige Stromführung, Anschluss für starre beziehungsweise eindrähtige Leitungen, IP20/IP54, mit ölfesten, lichtgrauen Kabeltüllen, 1 Stück                              |
| VLBP                      | 0205887          | Platte mit Öse für Deckenbefestigung, maximale Belastung 20 kg, 1 Stück                                                                                                                        |
| ZSPD-VL2KN                | 2200050          | Seilpendel für Knoten (L, T, X) VL2KN mit Deckenbefestiger für gerade und schräge Decken bis zu einer Neigung von 40°, Seillänge 1.500 mm, höhenverstellbar, maximale Belastung 20 kg, 1 Stück |
| ZSPD-VL2KN-3M             | 2200050/<br>L300 | Seilpendel für Knoten (L, T, X) VL2KN mit Deckenbefestiger für gerade und schräge Decken bis zu einer Neigung von 40°, Seillänge 3.000 mm, höhenverstellbar, maximale Belastung 20 kg, 1 Stück |

| Artikelbezeichnung | Art.-Nr.         | Beschreibung                                                                                                                                                                                   |
|--------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ZSPD-VL2KN-5M      | 2200050/<br>L500 | Seilpendel für Knoten (L, T, X) VL2KN mit Deckenbefestiger für gerade und schräge Decken bis zu einer Neigung von 40°, Seillänge 5.000 mm, höhenverstellbar, maximale Belastung 20 kg, 1 Stück |
| ZSP-VL2KN          | 2200049          | Seilpendel für Knoten (L, T, X) VL2KN mit Ringöse, Seillänge 1.500 mm, höhenverstellbar, maximale Belastung 20 kg, 1 Stück                                                                     |
| ZSP-VL2KN-3M       | 2200049/<br>L300 | Seilpendel für Knoten (L, T, X) VL2KN mit Ringöse, Seillänge 3.000 mm, höhenverstellbar, maximale Belastung 20 kg, 1 Stück                                                                     |
| ZSP-VL2KN-5M       | 2200049/<br>L500 | Seilpendel für Knoten (L, T, X) VL2KN mit Ringöse, Seillänge 5.000 mm, höhenverstellbar, maximale Belastung 20 kg, 1 Stück                                                                     |
| ZSPT-VL2KN         | 2200051          | Seilpendel für Knoten (L, T, X) VL2KN und Systemdecken mit T-Profil 24–26 mm, Seillänge 1.500 mm, höhenverstellbar, 1 Stück                                                                    |
| ZSPT-VL2KN-3M      | 2200051/<br>L300 | Seilpendel für Knoten (L, T, X) VL2KN und Systemdecken mit T-Profil 24–26 mm, Seillänge 3.000 mm, höhenverstellbar, 1 Stück                                                                    |
| ZSPT-VL2KN-5M      | 2200051/<br>L500 | Seilpendel für Knoten (L, T, X) VL2KN und Systemdecken mit T-Profil 24–26 mm, Seillänge 5.000 mm, höhenverstellbar, 1 Stück                                                                    |
| VL2G-KB            | 2200040          | Sicherungsklammer für VL2X-GL und VL2X-GP, ballwurfsicher, weiß, 1 Stück                                                                                                                       |
| VLSPSO-KH          | 0208347          | Spannschloss mit Ösen und Karabiner, Verstellbereich 50 mm, maximale Belastung 20 kg, 1 Stück                                                                                                  |
| VL2KN-T            | 2200044          | T-Verbinder aus pulverbeschichtetem Stahlblech, rein mechanisch, IP20, weiß, 1 Stück                                                                                                           |
| VL2THDB            | 2200031          | Tragschienenabhängiger für Deckenmontage, ballwurfsicher, mit Querschraube zur Sicherung, maximale Belastung 20 kg, 1 Stück                                                                    |
| VL2THD             | 2200010          | Tragschienenabhängiger für Deckenmontage, verzinktes Blech, maximale Belastung 20 kg, 1 Stück                                                                                                  |
| VL2THKB            | 2200055          | Tragschienenabhängiger für Kettenabhängung, ballwurfsicher, mit Karabinerhaken, maximale Belastung 20 kg, weiß, 1 Stück                                                                        |
| VL2THK             | 2200008          | Tragschienenabhängiger für Kettenabhängung, einstellbar, maximale Belastung 20 kg, 1 Stück                                                                                                     |
| VL2THDS            | 2200032          | Tragschienenabhängiger für Kettenabhängung mit Querschraube zur Sicherung, maximale Belastung 20 kg, 1 Stück                                                                                   |
| VL2THT             | 2200020          | Tragschienenabhängiger für Systemdecken mit T-Profil 24–26 mm, 1 Stück                                                                                                                         |
| VL2THST            | 2200021          | Tragschienenabhängiger mit Seil 1.500 mm und Klammer für für T-Profil-Decken 24–26 mm, maximale Belastung 20 kg, 1 Stück                                                                       |
| VL2THSD            | 2200018          | Tragschienenabhängiger mit Seil 1.500 mm und Kugelgelenk für gerade und schräge Decken bis zu einer Neigung von 40°, maximale Belastung 20 kg, 1 Stück                                         |
| VL2THS             | 2200009          | Tragschienenabhängiger mit Seil 1.500 mm und Zugöse, maximale Belastung 20 kg, 1 Stück                                                                                                         |
| VL2THSTP           | 2200034          | Tragschienenabhängiger mit Seil 1.500mm und Hacken für Trapezblechdecken, einstellbar,maximale Belastung 20 kg, 1 Stück                                                                        |
| VL2THST-3M         | 2200021/<br>L300 | Tragschienenabhängiger mit Seil 3.000 mm und Klammer für für T-Profil-Decken 24–26 mm, maximale Belastung 20 kg, 1 Stück                                                                       |
| VL2THSD-3M         | 2200018/<br>L300 | Tragschienenabhängiger mit Seil 3.000 mm und Kugelgelenk für gerade und schräge Decken bis zu einer Neigung von 40°, maximale Belastung 20 kg, 1 Stück                                         |
| VL2THS-3M          | 2200009/<br>L300 | Tragschienenabhängiger mit Seil 3.000 mm und Zugöse, maximale Belastung 20 kg, 1 Stück                                                                                                         |
| VL2THSTP-3M        | 2200034/<br>L300 | Tragschienenabhängiger mit Seil 3.000mm und Hacken für Trapezblechdecken, einstellbar,maximale Belastung 20 kg, 1 Stück                                                                        |
| VL2THSTP-5M        | 2200034/<br>L500 | Tragschienenabhängiger mit Seil 5.000 mm und Hacken für Trapezblechdecken, einstellbar,maximale Belastung 20 kg, 1 Stück                                                                       |
| VL2THST-5M         | 2200021/<br>L500 | Tragschienenabhängiger mit Seil 5.000 mm und Klammer für für T-Profil-Decken 24–26 mm, maximale Belastung 20 kg, 1 Stück                                                                       |
| VL2THSD-5M         | 2200018/<br>L500 | Tragschienenabhängiger mit Seil 5.000 mm und Kugelgelenk für gerade und schräge Decken bis zu einer Neigung von 40°, maximale Belastung 20 kg, 1 Stück                                         |
| VL2THS-5M          | 2200009/<br>L500 | Tragschienenabhängiger mit Seil 5.000 mm und Zugöse, maximale Belastung 20 kg, 1 Stück                                                                                                         |
| VL2TV-5            | 2200003          | Tragschienenverbinder, 5-polig, IP20, 1 Stück                                                                                                                                                  |
| VL2TVS-5           | 2200025          | Tragschienenverbinder, 5-polig, IP54, 1 Stück                                                                                                                                                  |
| VL2TV              | 2200013          | Tragschienenverbinder, leer und rein mechanisch, IP20, 1 Stück                                                                                                                                 |
| VL2TVS             | 2200029          | Tragschienenverbinder, leer und rein mechanisch, IP54, 1 Stück                                                                                                                                 |
| VL2KN-X            | 2200045          | X-Verbinder aus pulverbeschichtetem Stahlblech, rein mechanisch, IP20, weiß, 1 Stück                                                                                                           |

## 2500000 VL2TM 1500-5

### Zubehör (ballwurfsicher)

| Artikelbezeichnung | Artikelnummer | Produktbeschreibung                                                                                                       |
|--------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| VL2TVAB            | 2200017       | Außenliegender Verbinder für Tragschiene, ballwurfsicher, 1 Stück                                                         |
| VL2BMB 1000        | 2500089       | Blindabdeckung aus Stahlblech, ballwurfsicher, IP20, weiß, durch Absägen kürzbar, Länge 1.000 mm, 1 Stück                 |
| VL2BMB 1500        | 2500080       | Blindabdeckung aus Stahlblech, ballwurfsicher, IP20, weiß, durch Absägen kürzbar, Länge 1.500 mm, 1 Stück                 |
| VL2BMB 2000        | 2500081       | Blindabdeckung aus Stahlblech, ballwurfsicher, IP20, weiß, durch Absägen kürzbar, Länge 2.000 mm, 1 Stück                 |
| VL2TEB             | 2200054       | Enddeckel für Tragschiene, ballwurfsicher, IP20, 1 Stück                                                                  |
| VL2G-KB            | 2200040       | Sicherungsklammer für VL2X-GL und VL2X-GP, ballwurfsicher, weiß, 1 Stück                                                  |
| VL2THDB            | 2200031       | Tragschieneaufhänger für Deckenmontage, ballwurfsicher, mit Querschraube zur Sicherung, maximale Belastung 20 kg, 1 Stück |
| VL2THKB            | 2200055       | Tragschieneaufhänger für Kettenabhängung, ballwurfsicher, mit Karabinerhaken, maximale Belastung 20 kg, weiß, 1 Stück     |
| VL2THKSFB          | 2200062       | Tragschieneaufhänger schräg für Kettenabhängung, ballwurfsicher, maximale Belastung 20 kg, weiß, 1 Stück                  |

### Produkthinweis

Hinweis Ballwurfsicherheit:

Nur bei Verwendung des speziell geprüften Zubehörs entspricht das Produkt der Norm DIN 18032-3, Kategorie D1 und ist somit ballwurfsicher. In dieser Ausführung wird RIDI LINIA EVO zur RIDI LINIA EVO Sport.

### Ausschreibungstext

Tragschiene der RIDI LINIA EVO-Produktfamilie. Installation als Einzelleuchte oder mehrlängiges Lichtband. Ausgelegt für Anbau- und Pendelmontage. Schnelle und einfache Installation weiterer Tragschienen durch Elektromechanischen Verbinder Duo-Connect. Tragschiene mit durchgehender, integrierter Stromführung aus halogen- und silikonfreiem Material. Variable und einfache Kontaktierung der Geräteträger an beliebiger Stelle in der Tragschiene. Elektrische Einspeisung kann am Tragschienenanfang, Tragschienenende oder Tragschienenstoß mittels vorgeprägter Ausbrechöffnungen erfolgen. Profilierte Tragschiene mit Nut für mehr Torsionssteifigkeit aus verzinktem kunstharzbeschichteten Stahlblech. Der Montageabstand der Abhängepunkte in einer Lichtbandanwendung kann bis zu 5.000 mm betragen. Die Tragschienen können mit den Befestigungs- und Zubehörteilen montiert bzw. komplettiert werden (Zubehör ist separat zu bestellen). Die Tragschiene ist mit Geräteträgern oder Blindabdeckungen vollständig zu verschließen. Ballwurfsichere Ausführung durch spezielles Zubehör möglich.

Artikelnummer: 2500000

Artikelbezeichnung: VL2TM 1500-5

Produktkategorie: Tragschiene

Einsatzbereich: Bildung|Büro|Data Center|Einzelhandel|Industrie|Lebensmittel|Logistik|Sport- und Mehrzweckhallen

Einsatzbereich HACCP: Unverpackte Lebensmittel|Verpackte Lebensmittel

Maß L: 1500 mm

Maß B: 64 mm

Maß H: 54 mm

Montageart: Pendel|Anbau

Anschlussart: Stromschienenadapter

Anzahl Pole: 5

Leiterquerschnitt: 2,5 mm<sup>2</sup>

Farbe: verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016

Schutzart: IP20

Ballwurfsicher (DIN 18032-3 Kat. D1): Optional (Zubehör)

Werkstoff des Gehäuses: Stahl

Schutzklasse: I