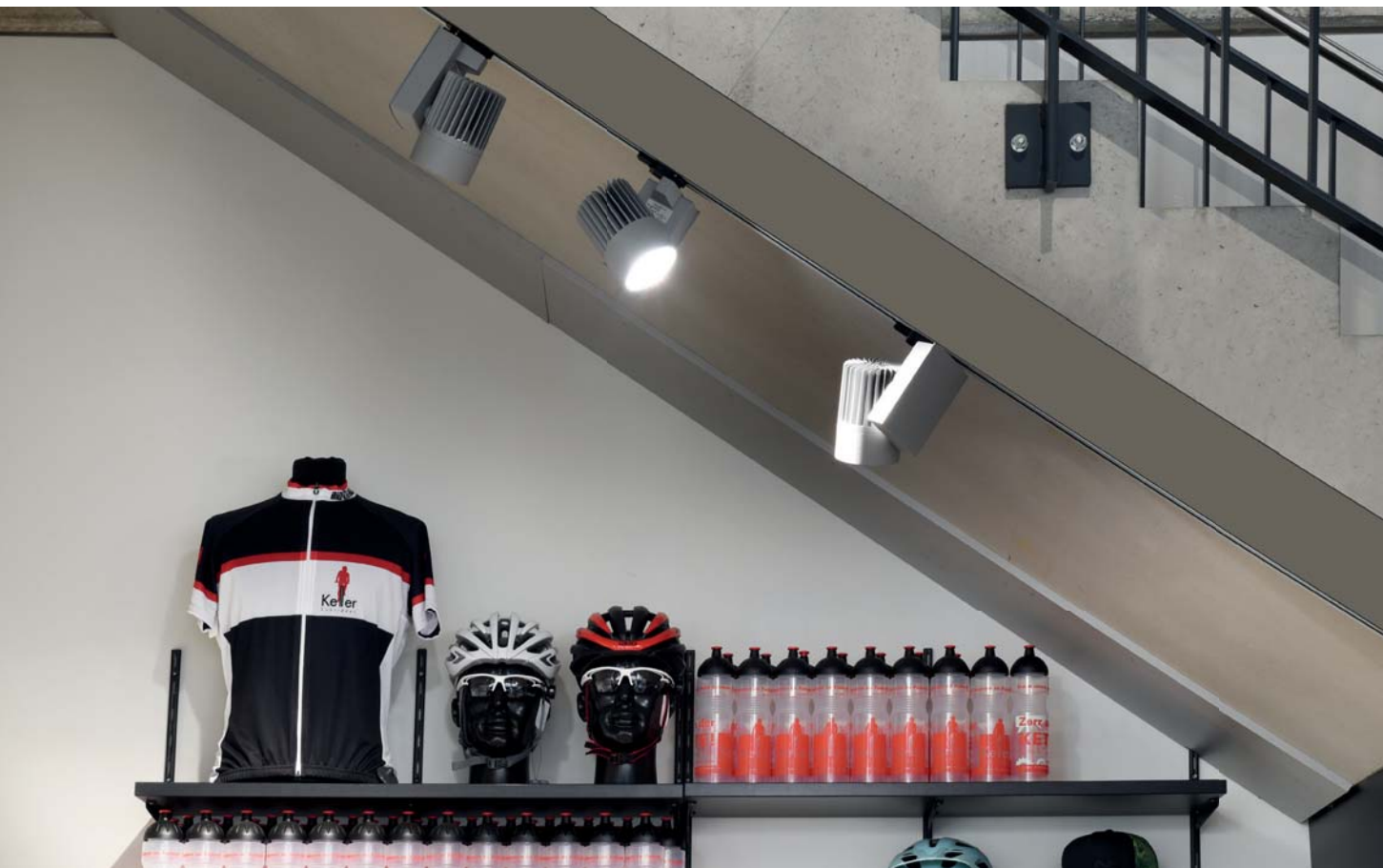


# ONETRACK IN DALI<sup>®</sup>



- 7-Leiter Einbauschiene für drei Stromkreise plus Datenbus
- Bestehend aus einem stranggepressten Aluminiumprofil mit je zwei eingebetteten Kupferleitern, drei getrennt schaltbaren Stromkreisen, Schutzleiter über das Aluminiumprofil plus zwei Datenleiter.
- Eine bauseitige Längenanpassung kann problemlos durch einfaches Sägen vorgenommen werden. Ein Rückschneidewerkzeug ist notwendig.
- Die Profilgeometrie erlaubt ein einfaches und flexibles Abhängen mittels Federclip
- Die Einbindung in Gebäudemanagementsysteme ist möglich.
- Die Dateninformationen können entlang der Stromschiene an beliebiger Stelle mit den Busadaptoren abgegriffen werden. Neben dem DALI Protokoll kann der Datenbus auch für DMX, 0-10V oder KNX Protokolle genutzt werden. Adaptoren ohne Datenbusabgriff können über den normalen Phasenabgriff ebenfalls in die Schiene mit Datenbus eingesetzt werden. In diesem Fall ist eine Datenbus-Funktionalität nicht verfügbar.

#### Farben für Stromschiene (standardmäßig beschichtet), Systemteile und Adapter

- Weiß
- Schwarz

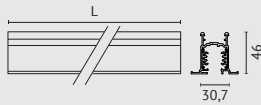
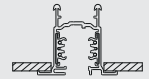
- 7-wire recessed track for three circuits plus data bus
- Made of an extruded aluminum profile with two embedded copper conductors each, three separately switchable circuits, protective conductor via the aluminum profile plus two data conductors.
- A length adjustment by the customer can easily be made by simple sawing. A cutting tool is required.
- The profile geometry allows simple and flexible suspension by spring clip.
- Integration into building management systems is possible. The data information can be tapped at any point along the track using the bus adaptors. In addition to the DALI protocol, the data bus can also be used for DMX, 0-10V or KNX protocols. Adaptors without data bus can also be used in the track with data bus via the normal phase. In this case, data bus functionality is not available.

#### Colours for power tracks (standard coated), system components and adaptors

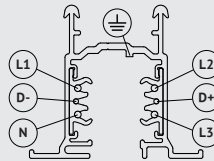
- White
- Black



ONETRACK IN DALI  
Stromschiene für Einbaumontage | Power-track for recessed mounting

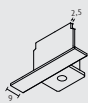


	L.1000 mm	L.2000 mm	L.3000 mm	L.4000 mm
	<b>575-3101</b>	<b>575-3201</b>	<b>575-3301</b>	<b>575-3401</b>
	<b>575-3102</b>	<b>575-3202</b>	<b>575-3302</b>	<b>575-3402</b>



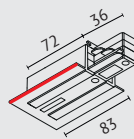
Rückschneidewerkzeug, verzinkter Stahl mit Griffisolierung  
Cutting Tool, galvanized steel with handle isolation  
**575099010**

Zubehör | Accessories



Endkappe mit Deckenauflage  
End-cap with ceiling support flange

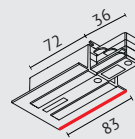
	<b>575032171</b>
	<b>575032172</b>



Einspeiser mit Deckenauflage  
End-feed with ceiling support flange

	<b>575232011</b>
	<b>575232012</b>

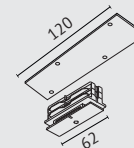
Schutzleiter rechts  
Ground right



Einspeiser mit Deckenauflage  
End-feed with ceiling support flange

	<b>575232021</b>
	<b>575232022</b>

Schutzleiter links  
Ground left



Elektrischer Längsverbinder  
Electrical straight connector

	<b>575232061</b>
	<b>575232062</b>

Innenliegend, inkl. mechanischem Längsverbinder  
Internal, incl. mechanical connector

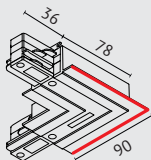


Federclip, Metall  
Snap hanger, metal

**SCH-053210**

Für bauseitige Schnellabhänger,  
6 Stück je VPE  
For quick-suspensions  
on site (6 pieces)

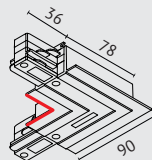
Verbinder mit Einspeisemöglichkeit | Connector with feeding option



Eckverbinder  
L-connector

	<b>575232091</b>
	<b>575232092</b>

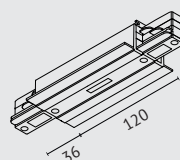
Schutzleiter außen  
Ground outside



Eckverbinder  
L-connector

	<b>575232101</b>
	<b>575232102</b>

Schutzleiter innen  
Ground inside



Längsverbinder  
Straight connector

	<b>575232081</b>
	<b>575232082</b>

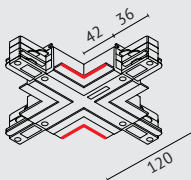
Mit Einspeisemöglichkeit  
With feeding option



3-Phasen Zugentlastung  
3 phase strain relief

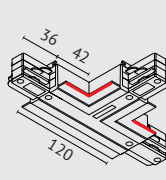
	<b>575066011</b>
	<b>575066012</b>

Geeignet für Kabel Ø6-9 mm  
Suitable for cables Ø6-9mm



X-Verbinder | X-connector

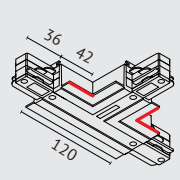
	<b>575232161</b>
	<b>575232162</b>



T-Verbinder | T-connector

	<b>575232121</b>
	<b>575232122</b>

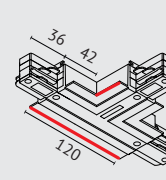
Schutzleiter innen, rechts  
Ground inside, right



T-Verbinder | T-connector

	<b>575232131</b>
	<b>575232132</b>

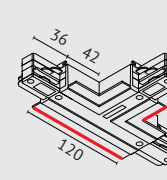
Schutzleiter innen, links  
Ground inside, left



T-Verbinder | T-connector

	<b>575232141</b>
	<b>575232142</b>

Schutzleiter außen, rechts  
Ground outside, right



T-Verbinder | T-connector

	<b>575232151</b>
	<b>575232152</b>

Schutzleiter außen, links  
Ground outside, left

Farben | Colors

Weiß | White Schwarz | Black