



# 3-PHASEN STROMSCHIENEN

Die clevere Lösung für ein Maximum an Flexibilität



# 3-PHASEN-STROMSCHIENEN

Flexibel. Anpassbar. Erweiterbar.

## Die clevere Lösung für ein Maximum an Flexibilität

Stromschienensysteme sind eine clevere, flexible Lösung, wenn es um gezielte und effiziente Beleuchtung geht. So kann die Beleuchtung mühelos an unterschiedlichste Raumkonzepte und Bedürfnisse angepasst werden. Ob im Shop, Büro oder in Ausstellungen: Die Leuchte kann genau dort platziert werden, wo sie benötigt wird - um Akzente zu setzen oder Flächen optimal auszuleuchten.

## Architektur

- ⊕ **Ideal:** Aluminium-Strangpressprofil-Stromschienen für die flexibelste Montagemöglichkeit von Leuchten und Zubehör.
- ⊕ **Vielseitig:** Anbau- und Einbauversionen.
- ⊕ **Optimal:** 3-Phasen-Stromschienen mit drei getrennt schaltbaren Stromkreisen.

## Lichtplanung

- ⊕ **Vorteilhaft:** Integrierte DALI-Steuerleitung zur Realisierung von dynamischen Beleuchtungsaufgaben und Human Centric Lighting-Anwendungen.
- ⊕ **Sicher:** Für den Handbereich zugelassen.
- ⊕ **Kompatibel:** DALI-Schiene auch zur Aufnahme von Standard-3-Phasen-Adapter geeignet.

## Installation

- ⊕ **Einfach:** Bauseitige Längen Anpassung ist durch problemloses Kürzen der Stromschiene möglich.
- ⊕ **Montagefreundlich:** Vorgebohrte Befestigungslöcher, die Stromschiene kann problemlos direkt an Decke oder Wand befestigt werden.
- ⊕ **Umfangreich:** Große Vielfalt an Verbindern und Zubehör für flexible Gestaltung des Schienensystems.

## 3-Phasen-Stromschienen



Einbau  
Seite 6



Anbau  
Seite 7



Einbau  
Seite 16



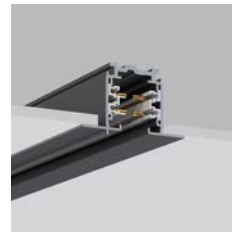
Anbau  
Seite 17



bikes

ABU  
SHO

# 3-Phasen-Stromschienen on/off



**Einbau-Stromschienen**

6



**Anbau-Stromschienen**

7



**Elektrisches Zubehör**

Einspeisungen

8

Verbinder mit  
Einspeisemöglichkeit

9

Verbinder

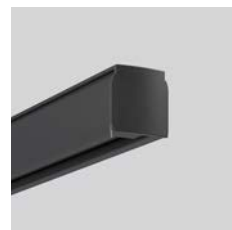
11

Punktauslass | Sensor

12

Adapter

13



**Mechanisches Zubehör**

Abdeckungen

12



**Montagezubehör**

23



**Zubehör**

Dekohaken

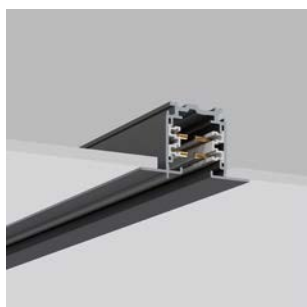
25

Steckdose

Biegewerkzeug

# 3-PHASEN-STROMSCHIENEN | ON/OFF

## Stromschienen | Einbau

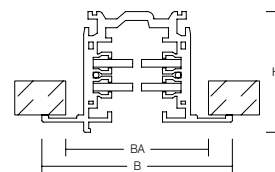


### 3-Phasen-Stromschienen - Einbau

Schutzart: IP 20  
Schutzklasse: I

Flügelstromschienen. Aluminium-Strangpressprofil lackiert.  
Schienen beliebig ablängbar. Für den Handbereich zugelassen.

Spannung: 250 V~ oder Drehstrom 230/400 V max. 16 A.  
Deckenausschnitt Breite: BA 42 mm.



Bestellnummer      Abmessungen  
                                 [mm]

#### Einbau-Stromschienen (Flügelstromschienen)

Preisgruppe 21

##### Länge 1000 mm

70.XTSF4100-1.004 L 1000, B 56, H 36      Farbe: grau / Befestigungsbohrungen: 250, 750 mm

70.XTSF4100-2.003 L 1000, B 56, H 36      Farbe: schwarz / Befestigungsbohrungen: 250, 750 mm

70.XTSF4100-3.002 L 1000, B 56, H 36      Farbe: weiß / Befestigungsbohrungen: 250, 750 mm

##### Länge 2000 mm

70.XTSF4200-1.004 L 2000, B 56, H 36      Farbe: grau / Befestigungsbohrungen: 250, 1000, 1750 mm

70.XTSF4200-2.003 L 2000, B 56, H 36      Farbe: schwarz / Befestigungsbohrungen: 250, 1000, 1750 mm

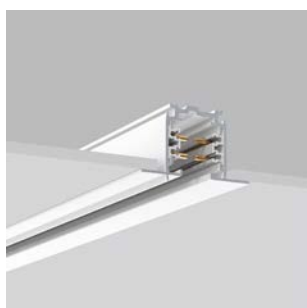
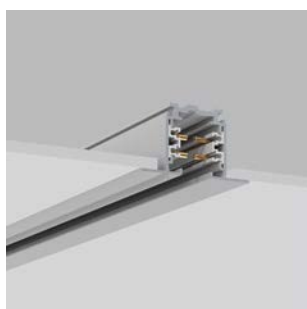
70.XTSF4200-3.002 L 2000, B 56, H 36      Farbe: weiß / Befestigungsbohrungen: 250, 1000, 1750 mm

##### Länge 3000 mm

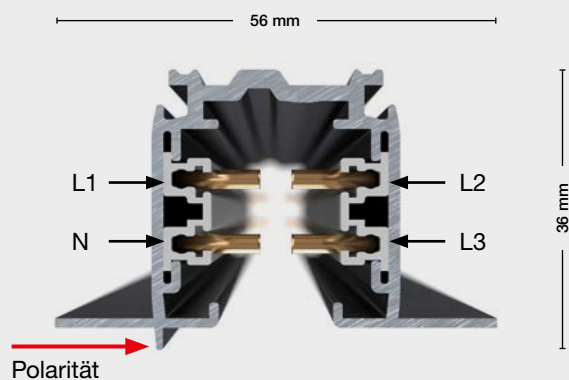
70.XTSF4300-1.004 L 3000, B 56, H 36      Farbe: grau / Befestigungsbohrungen: 250, 1000, 2000, 2750 mm

70.XTSF4300-2.003 L 3000, B 56, H 36      Farbe: schwarz / Befestigungsbohrungen: 250, 1000, 2000, 2750 mm

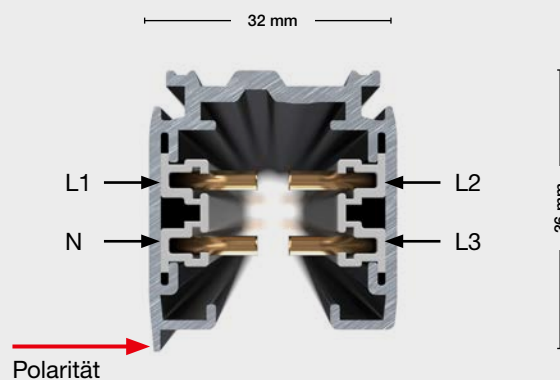
70.XTSF4300-3.002 L 3000, B 56, H 36      Farbe: weiß / Befestigungsbohrungen: 250, 1000, 2000, 2750 mm



### 3-Phasen-Stromschienen | Einbau



### 3-Phasen-Stromschienen | Anbau

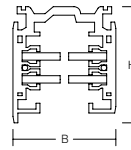


## 3-Phasen-Stromschienen - Anbau

Schutzart: IP 20  
Schutzklasse: I

Aluminium-Strangpressprofil lackiert. Schienen beliebig ablängbar.  
Für den Handbereich zugelassen.

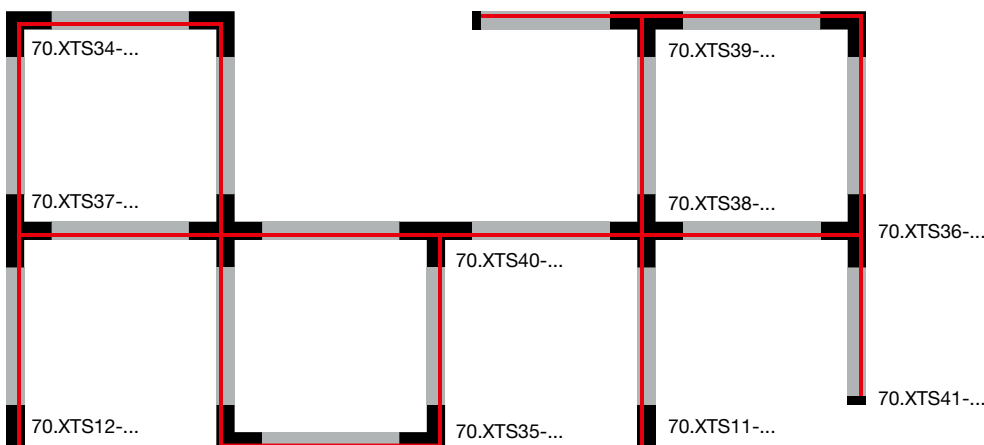
Spannung: 250 V~ oder Drehstrom 230/400 V max. 16 A.



Bestellnummer	Abmessungen [mm]		Preisgruppe 21
<b>Anbau-Stromschienen</b>			
<b>Länge 1000 mm</b>			
70.XTS4100-1.004	L 1000, B 32, H 36	Farbe: grau / Befestigungsbohrungen: 250, 750 mm	
70.XTS4100-2.003	L 1000, B 32, H 36	Farbe: schwarz / Befestigungsbohrungen: 250, 750 mm	
70.XTS4100-3.002	L 1000, B 32, H 36	Farbe: weiß / Befestigungsbohrungen: 250, 750 mm	
<b>Länge 2000 mm</b>			
70.XTS4200-1.004	L 2000, B 32, H 36	Farbe: grau / Befestigungsbohrungen: 250, 1000, 1750 mm	
70.XTS4200-2.003	L 2000, B 32, H 36	Farbe: schwarz / Befestigungsbohrungen: 250, 1000, 1750 mm	
70.XTS4200-3.002	L 2000, B 32, H 36	Farbe: weiß / Befestigungsbohrungen: 250, 1000, 1750 mm	
<b>Länge 3000 mm</b>			
70.XTS4300-1.004	L 3000, B 32, H 36	Farbe: grau / Befestigungsbohrungen: 250, 1000, 2000, 2750 mm	
70.XTS4300-2.003	L 3000, B 32, H 36	Farbe: schwarz / Befestigungsbohrungen: 250, 1000, 2000, 2750 mm	
70.XTS4300-3.002	L 3000, B 32, H 36	Farbe: weiß / Befestigungsbohrungen: 250, 1000, 2000, 2750 mm	
<b>Länge 4000 mm</b>			
70.XTS4400-1.004	L 4000, B 32, H 36	Farbe: grau / Befestigungsbohrungen: 250, 1500, 2500, 3750 mm	
70.XTS4400-2.003	L 4000, B 32, H 36	Farbe: schwarz / Befestigungsbohrungen: 250, 1500, 2500, 3750 mm	
70.XTS4400-3.002	L 4000, B 32, H 36	Farbe: weiß / Befestigungsbohrungen: 250, 1500, 2500, 3750 mm	

## Planungsbeispiel 3-Phasen-Stromschienen

Ansicht von oben



70.XTS12-...  
Anfangseinspeisung, Polarität rechts

70.XTS11-...  
Anfangseinspeisung, Polarität links

70.XTS34-...  
L-Verbinder, Polarität innen

70.XTS35-...  
L-Verbinder, Polarität außen

70.XTS37-...  
T-Verbinder, Polarität innen rechts

70.XTS40-...  
T-Verbinder, Polarität innen links

70.XTS39-...  
T-Verbinder, Polarität außen rechts

70.XTS36-...  
T-Verbinder, Polarität außen links

70.XTS38-...  
X-Verbinder

70.XTS41-...  
Endkappe

Polarität

# 3-PHASEN-STROMSCHIENEN | ON/OFF

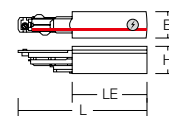
Zubehör | Einspeisungen



## Anfangseinspeisung - Polarität links

Schutzart: IP 20  
Schutzklasse: I

Anfangseinspeisung für 3-Phasen-Stromschienen (on/off). Kunststoff. Geeignet für Einbau- und Anbau-Stromschienen. Für Einbau-Stromschiene nur in Verbindung mit passender Abdeckung. Länge eingebaut: LE 65 mm.



Bestellnummer      Abmessungen  
   [mm]

### Anfangseinspeisung - Polarität links

Preisgruppe 21

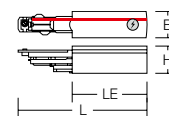
70.XTS11-1.009	L 105, B 32, H 32	Farbe: grau
70.XTS11-2.003	L 105, B 32, H 32	Farbe: schwarz
70.XTS11-3.002	L 105, B 32, H 32	Farbe: weiß



## Anfangseinspeisung - Polarität rechts

Schutzart: IP 20  
Schutzklasse: I

Anfangseinspeisung für 3-Phasen-Stromschienen (on/off). Kunststoff. Geeignet für Einbau- und Anbau-Stromschienen. Für Einbau-Stromschiene nur in Verbindung mit passender Abdeckung. Länge eingebaut: LE 65 mm.



Bestellnummer      Abmessungen  
   [mm]

### Anfangseinspeisung - Polarität rechts

Preisgruppe 21

70.XTS12-1.009	L 105, B 32, H 32	Farbe: grau
70.XTS12-2.003	L 105, B 32, H 32	Farbe: schwarz
70.XTS12-3.002	L 105, B 32, H 32	Farbe: weiß



## Zubehör | Abdeckung für Einspeisungen

Abdeckplatte für eine Anfangs- oder Zwischeneinspeisung bei Einbau-Stromschienen (on/off). Kunststoff. Durch Sollbruchstelle universal verwendbar.

### Abdeckung für Einspeisungen

Preisgruppe 21

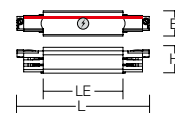
70.XTSF10-1.009	L 109, B 56, H 4	Farbe: grau
70.XTSF10-2.003	L 109, B 56, H 4	Farbe: schwarz
70.XTSF10-3.002	L 109, B 56, H 4	Farbe: weiß



## Zwischeneinspeisung

Schutzart: IP 20  
Schutzklasse: I

Zwischeneinspeisung für 3-Phasen-Stromschienen (on/off). Kunststoff. Geeignet für Einbau- und Anbau-Stromschienen. Für Einbau-Stromschiene nur in Verbindung mit passender Abdeckung. Länge eingebaut: LE 100 mm.



Bestellnummer      Abmessungen  
   [mm]

### Zwischeneinspeisung

Preisgruppe 21

70.XTS14-1.009	L 178, B 32, H 32	Farbe: grau
70.XTS14-2.003	L 178, B 32, H 32	Farbe: schwarz
70.XTS14-3.002	L 178, B 32, H 32	Farbe: weiß



## Zubehör | Abdeckung für Einspeisungen

Abdeckplatte für eine Anfangs- oder Zwischeneinspeisung bei Einbau-Stromschienen (on/off). Kunststoff. Durch Sollbruchstelle universal verwendbar.

### Abdeckung für Einspeisungen

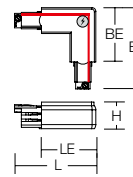
Preisgruppe 21

70.XTSF10-1.009	L 109, B 56, H 4	Farbe: grau
70.XTSF10-2.003	L 109, B 56, H 4	Farbe: schwarz
70.XTSF10-3.002	L 109, B 56, H 4	Farbe: weiß

### L-Verbinder - Polarität außen

Schutzart: IP 20  
Schutzklasse: I

L-Verbinder für 3-Phasen-Stromschienen (on/off). Kunststoff. Mit Einspeisungsmöglichkeit. Geeignet für Einbau- und Anbau-Stromschienen. Für Einbau-Stromschiene nur in Verbindung mit passender Abdeckung. Länge eingebaut: LE/BE 65 mm.



Bestellnummer      Abmessungen  
                                 [mm]

#### L-Verbinder - Polarität außen

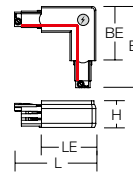
Preisgruppe 21

70.XTS35-1.009	L 99, B 99, H 32	Farbe: grau
70.XTS35-2.003	L 99, B 99, H 32	Farbe: schwarz
70.XTS35-3.002	L 99, B 99, H 32	Farbe: weiß

### L-Verbinder - Polarität innen

Schutzart: IP 20  
Schutzklasse: I

L-Verbinder für 3-Phasen-Stromschienen (on/off). Kunststoff. Mit Einspeisungsmöglichkeit. Geeignet für Einbau- und Anbau-Stromschienen. Für Einbau-Stromschiene nur in Verbindung mit passender Abdeckung. Länge eingebaut: LE/BE 65 mm.



Bestellnummer      Abmessungen  
                                 [mm]

#### L-Verbinder - Polarität innen

Preisgruppe 21

70.XTS34-1.009	L 99, B 99, H 32	Farbe: grau
70.XTS34-2.003	L 99, B 99, H 32	Farbe: schwarz
70.XTS34-3.002	L 99, B 99, H 32	Farbe: weiß

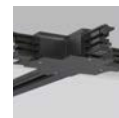
### Zubehör | Abdeckung für Verbinder

Abdeckplatte für L-, T- und X- Verbinder bei Einbau-Stromschienen (on/off). Kunststoff. Durch Sollbruchstelle universal verwendbar.

#### Abdeckung für Verbinder

Preisgruppe 21

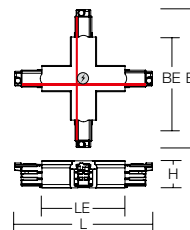
70.XTSF30-1.009	L 109, B 109, H 4	Farbe: grau
70.XTSF30-2.003	L 109, B 109, H 4	Farbe: schwarz
70.XTSF30-3.002	L 109, B 109, H 4	Farbe: weiß



### X-Verbinder

Schutzart: IP 20  
Schutzklasse: I

X-Verbinder für 3-Phasen-Stromschienen (on/off). Kunststoff. Mit Einspeisungsmöglichkeit. Geeignet für Einbau- und Anbau-Stromschienen. Für Einbau-Stromschiene nur in Verbindung mit passender Abdeckung. Länge eingebaut: LE/BE 100 mm.



Bestellnummer      Abmessungen  
                                 [mm]

#### X-Verbinder

Preisgruppe 21

70.XTS38-1.009	L 178, B 178, H 32	Farbe: grau
70.XTS38-2.003	L 178, B 178, H 32	Farbe: schwarz
70.XTS38-3.002	L 178, B 178, H 32	Farbe: weiß

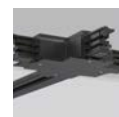
### Zubehör | Abdeckung für Verbinder

Abdeckplatte für L-, T- und X- Verbinder bei Einbau-Stromschienen (on/off). Kunststoff. Durch Sollbruchstelle universal verwendbar.

#### Abdeckung für Verbinder

Preisgruppe 21

70.XTSF30-1.009	L 109, B 109, H 4	Farbe: grau
70.XTSF30-2.003	L 109, B 109, H 4	Farbe: schwarz
70.XTSF30-3.002	L 109, B 109, H 4	Farbe: weiß



# 3-PHASEN-STROMSCHIENEN | ON/OFF

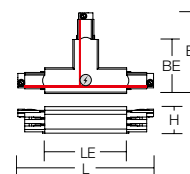
Zubehör | Verbinder mit Einspeisungsmöglichkeit



## T-Verbinder - Polarität außen links

Schutzart: IP 20  
Schutzklasse: I

T-Verbinder für 3-Phasen-Stromschienen (on/off). Kunststoff. Mit Einspeisungsmöglichkeit. Geeignet für Einbau- und Anbau-Stromschienen. Für Einbau-Stromschiene nur in Verbindung mit passender Abdeckung. Länge eingebaut: LE 100 mm, BE 65 mm.



Bestellnummer	Abmessungen [mm]
---------------	------------------

### T-Verbinder - Polarität außen links

Preisgruppe 21

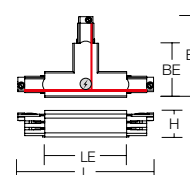
70.XTS36-1.009	L 178, B 105, H 32	Farbe: grau
70.XTS36-2.003	L 178, B 105, H 32	Farbe: schwarz
70.XTS36-3.002	L 178, B 105, H 32	Farbe: weiß



## T-Verbinder - Polarität außen rechts

Schutzart: IP 20  
Schutzklasse: I

T-Verbinder für 3-Phasen-Stromschienen (on/off). Kunststoff. Mit Einspeisungsmöglichkeit. Geeignet für Einbau- und Anbau-Stromschienen. Für Einbau-Stromschiene nur in Verbindung mit passender Abdeckung. Länge eingebaut: LE 100 mm, BE 65 mm.



Bestellnummer	Abmessungen [mm]
---------------	------------------

### T-Verbinder - Polarität außen rechts

Preisgruppe 21

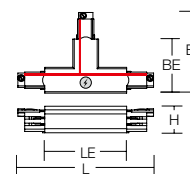
70.XTS39-1.009	L 178, B 105, H 32	Farbe: grau
70.XTS39-2.003	L 178, B 105, H 32	Farbe: schwarz
70.XTS39-3.002	L 178, B 105, H 32	Farbe: weiß



## T-Verbinder - Polarität innen links

Schutzart: IP 20  
Schutzklasse: I

T-Verbinder für 3-Phasen-Stromschienen (on/off). Kunststoff. Mit Einspeisungsmöglichkeit. Geeignet für Einbau- und Anbau-Stromschienen. Für Einbau-Stromschiene nur in Verbindung mit passender Abdeckung. Länge eingebaut: LE 100 mm, BE 65 mm.



Bestellnummer	Abmessungen [mm]
---------------	------------------

### T-Verbinder - Polarität innen links

Preisgruppe 21

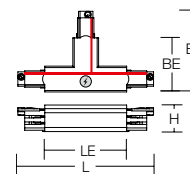
70.XTS40-1.009	L 178, B 105, H 32	Farbe: grau
70.XTS40-2.003	L 178, B 105, H 32	Farbe: schwarz
70.XTS40-3.002	L 178, B 105, H 32	Farbe: weiß



## T-Verbinder - Polarität innen rechts

Schutzart: IP 20  
Schutzklasse: I

T-Verbinder für 3-Phasen-Stromschienen (on/off). Kunststoff. Mit Einspeisungsmöglichkeit. Geeignet für Einbau- und Anbau-Stromschienen. Für Einbau-Stromschiene nur in Verbindung mit passender Abdeckung. Länge eingebaut: LE 100 mm, BE 65 mm.



Bestellnummer	Abmessungen [mm]
---------------	------------------

### T-Verbinder - Polarität innen rechts

Preisgruppe 21

70.XTS37-1.009	L 178, B 105, H 32	Farbe: grau
70.XTS37-2.003	L 178, B 105, H 32	Farbe: schwarz
70.XTS37-3.002	L 178, B 105, H 32	Farbe: weiß



## Zubehör | Abdeckung für Verbinder

Abdeckplatte für L-, T- und X- Verbinder bei Einbau-Stromschienen (on/off). Kunststoff. Durch Sollbruchstelle universal verwendbar.

### Abdeckung für Verbinder

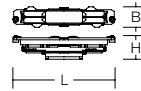
Preisgruppe 21

70.XTSF30-1.009	L 109, B 109, H 4	Farbe: grau
70.XTSF30-2.003	L 109, B 109, H 4	Farbe: schwarz
70.XTSF30-3.002	L 109, B 109, H 4	Farbe: weiß

### Kupplung

Schutzart: IP 20  
Schutzklasse: I

Kupplung für 3-Phasen-Stromschienen (on/off). Kunststoff. Für elektrische und mechanische Verbindung. Geeignet für Einbau- und Anbau-Stromschienen. Länge eingebaut: 0 mm.



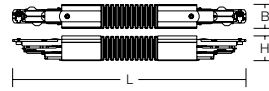
Bestellnummer      Abmessungen  
                                 [mm]

Kupplung			Preisgruppe 21
70.XTS21-1.009	L 68, B 22, H 28	Farbe: grau	
70.XTS21-2.003	L 68, B 22, H 28	Farbe: schwarz	
70.XTS21-3.002	L 68, B 22, H 28	Farbe: weiß	

### Flexibler Verbinder

Schutzart: IP 20  
Schutzklasse: I

Flexibler Verbinder für 3-Phasen-Stromschienen (on/off). Kunststoff. Für elektrische und mechanische Verbindung. Stufenlos  $\pm 180^\circ$  horizontal dreh- und vertikal schwenkbar. Geeignet für Anbau-Stromschienen. Länge eingebaut 140-180 mm.



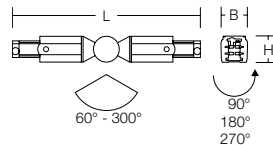
Bestellnummer      Abmessungen  
                                 [mm]

Flexibler Verbinder			Preisgruppe 21
70.XTS23-1.009	L 255, B 32, H 32	Farbe: grau	
70.XTS23-2.003	L 255, B 32, H 32	Farbe: schwarz	
70.XTS23-3.002	L 255, B 32, H 32	Farbe: weiß	

### Gelenk-Verbinder

Schutzart: IP 20  
Schutzklasse: I

Gelenk-Verbinder für 3-Phasen-Stromschienen (on/off). Kunststoff. Für elektrische und mechanische Verbindung. Stufenlos  $\pm 120^\circ$  schwenkbar. Geeignet für Anbau-Stromschienen. Länge eingebaut: 160 mm.



Bestellnummer      Abmessungen  
                                 [mm]

Gelenk-Verbinder			Preisgruppe 21
70.XTS24-1.009	L 255, B 32, H 32	Farbe: grau	
70.XTS24-2.003	L 255, B 32, H 32	Farbe: schwarz	
70.XTS24-3.002	L 255, B 32, H 32	Farbe: weiß	

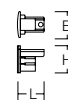
# 3-PHASEN-STROMSCHIENEN | ON/OFF

Zubehör | Abdeckungen | Punktauslass | Sensor



## Endkappe

Endkappe für 3-Phasen-Stromschiene (on/off und DALI). Kunststoff.  
Geegnet für Einbau- und Anbau-Stromschiene. Länge eingebaut 4 mm.



Bestellnummer      Abmessungen  
   [mm]

Endkappe			Preisgruppe 21
70.XTS41-1.009	L 21, B 32, H 32	Farbe: grau	
70.XTS41-2.003	L 21, B 32, H 32	Farbe: schwarz	
70.XTS41-3.002	L 21, B 32, H 32	Farbe: weiß	



## Blindabdeckung

Blindabdeckung für 3-Phasen-Stromschiene (on/off und DALI).  
Kunststoff, UV-beständig. Länge beliebig kürzbar



Bestellnummer      Abmessungen  
   [mm]

Blindabdeckung			Preisgruppe 21
70.XTSP11-2.003	L 2000, B 18, H 6	Farbe: schwarz	
70.XTSP11-3.002	L 2000, B 18, H 6	Farbe: weiß	



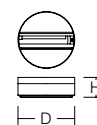
## Punktauslass

Schutzart: IP 20  
Schutzklasse: I

Punktauslass für Multi-Adapter. Kunststoff. Für Anbau oder mittels separater Einbaudose auch zum Einbau. Kabeleinführungen ausbrechbar (eine seitliche und drei rückseitige Einführungen).  
Versorgungsspannung 10 A / 250 V, Tragkraft max. 5 kg.

Nicht geeignet für Versionen mit im Adapter integrierem Track-In Betriebsgerät und DALI.

Lieferbare Farben (X): 2 = weiß, 3 = schwarz, 9 = grau



Bestellnummer      Abmessungen  
   [mm]

Punktauslass			Preisgruppe 21
70319.00X	D 100, H 32		



## Zubehör | Einbaudose für Punktauslass

Gehäuse Kunststoff. Deckenausschnitt 105 mm, Einbautiefe 60 mm.  
Lieferbare Farben (X): 2 = weiß, 3 = schwarz, 9 = grau

### Einbaudose für Punktauslass

70360.00X      D 130, H 60

Preisgruppe 21



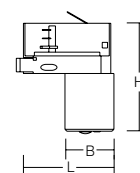
## Licht- und Präsenzsensoren Casambi smart+free

Schutzart: IP 20  
Schutzklasse: I

Casambi smart+free Bluetooth® Sensor zur drahtlosen Steuerung von Casambi smart+free Leuchten. Intelligente Anwesenheitssteuerung und Helligkeitssensorik. Gehäuse Kunststoff.  
Multi-Adapter für 3-Phasen-Stromschiene 230 V.

Erfassungsbereich bis zu 7 m. Montagehöhe: 2,4-5 m.

Lieferbare Farben (X): 2 = weiß, 3 = schwarz



Bestellnummer      Abmessungen  
   [mm]

Licht- und Präsenzsensoren mit Multi-Adapter			Preisgruppe 21
701122.00X.19	L 72, B 39, H 86		

### Multi-Adapter GA69

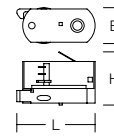
Schutzklasse: I

Multi-Adapter für 3-Phasen-Stromschienen aller bekannten Hersteller. Kunststoff. Drehbarer Phasenwahlschalter mit Ausschalter und mechanischer Verriegelung.

Versorgungsspannung 6 A / 250 V, Tragkraft max. 5 kg.

Höhe eingebaut: 19 mm

Lieferbare Farben (X): 2 = weiß, 3 = schwarz, 9 = grau



Bestellnummer	Abmessungen [mm]
---------------	------------------

#### Multi-Adapter

701035.00X	L 70, B 35, H 51
------------	------------------

Preisgruppe 21

### Zubehör | Gewindenippel für Adapter

Gewindenippel für Multi-Adapter und DALI-Adapter. Nippel mit Gewinde M10x1. Gewindelänge 12 mm. Aluminium.

#### Gewindenippel für Adapter

Bestellnummer	Abmessungen [mm]	Farbe
70349	D 27, H 19	Farbe: aluminium
70349.003	D 27, H 19	Farbe: schwarz

Preisgruppe 21



### Zubehör | Zugentlastung für Adapter

Zugentlastung für Multi-Adapter und DALI-Adapter. Kunststoff. Höhe eingebaut 30 mm.

Lieferbare Farben (X): 2 = weiß, 3 = schwarz

#### Zugentlastung

70875.00X	D 26, H 33
-----------	------------

Preisgruppe 21



### Multi-Adapter XTSA68

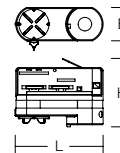
Schutzklasse: I

Multi-Adapter für 3-Phasen-Stromschienen aller bekannten Hersteller. Kunststoff. Drehbarer Phasenwahlschalter mit Ausschalter und mechanischer Verriegelung.

Versorgungsspannung 10 A / 250 V, Tragkraft max. 10 kg.

Höhe eingebaut: 33 mm

Lieferbare Farben (X): 2 = weiß, 3 = schwarz, 9 = grau



Bestellnummer	Abmessungen [mm]
---------------	------------------

#### Multi-Adapter

70318.00X	L 85, B 32, H 63
-----------	------------------

Preisgruppe 21

### Zubehör | Gewindenippel für Adapter

Gewindenippel für Multi-Adapter und DALI-Adapter. Nippel mit Gewinde M10x1. Gewindelänge 12 mm. Aluminium.

#### Gewindenippel für Adapter

Bestellnummer	Abmessungen [mm]	Farbe
70349	D 27, H 19	Farbe: aluminium
70349.003	D 27, H 19	Farbe: schwarz

Preisgruppe 21



### Zubehör | Zugentlastung für Adapter

Zugentlastung für Multi-Adapter und DALI-Adapter. Kunststoff. Höhe eingebaut 30 mm.

Lieferbare Farben (X): 2 = weiß, 3 = schwarz

#### Zugentlastung

70875.00X	D 26, H 33
-----------	------------

Preisgruppe 21

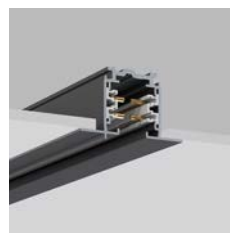


Vorsprung  
fühlen.

06

Erfahren Sie m

# 3-Phasen-Stromschienen DALI



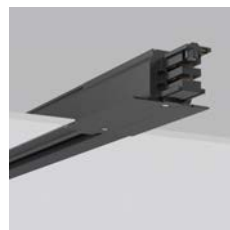
**Einbau-Stromschienen** 16



**Anbau-Stromschienen** 17



**Elektrisches Zubehör**  
Einspeisungen 18  
Verbinder mit  
Einspeisemöglichkeiten 19  
Verbinder 21  
Adapter 22



**Mechanisches Zubehör**  
Abdeckungen 21



**Montagezubehör** 23



**Zubehör** 25  
Dekohaken  
Steckdose  
Biegewerkzeug



### 3-Phasen-Stromschienen - Anbau

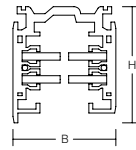
Schutzart: IP 20  
Schutzklasse: I

Aluminium-Strangpressprofil lackiert. Schienen beliebig ablängbar.

Für den Handbereich zugelassen. Mit integrierter zusätzlicher 2-poliger DALI-Leitung.

Versorgungsleitung 16 A / 400 V. Steuerleitung DALI 2x1 A / 50 V FELV AC.

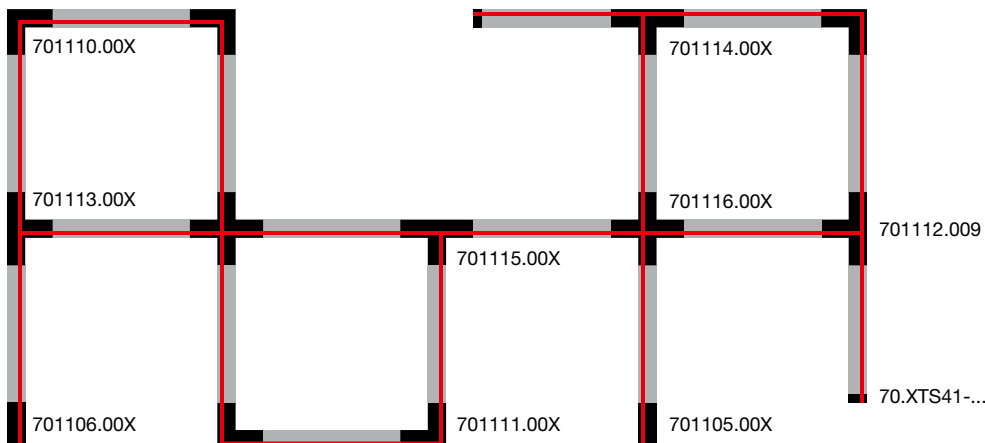
Lieferbare Farben (X): 2 = weiß, 3 = schwarz, 9 = grau



Bestellnummer	Abmessungen [mm]		Preisgruppe 21
<b>Anbau-Stromschienen</b>			
<b>Länge 1000 mm</b>			
701097.00X	L 1000, B 32, H 36	Befestigungsbohrungen: 250, 750 mm	
<b>Länge 2000 mm</b>			
701098.00X	L 2000, B 32, H 36	Befestigungsbohrungen: 250, 1000, 1750 mm	
<b>Länge 3000 mm</b>			
701099.00X	L 3000, B 32, H 36	Befestigungsbohrungen: 250, 1000, 2000, 2750 mm	
<b>Länge 4000 mm</b>			
701100.00X	L 4000, B 32, H 36	Befestigungsbohrungen: 250, 1500, 2500, 3750 mm	

### Planungsbeispiel 3-Phasen-DALI-Stromschienen

Ansicht von oben



- |   |   |                           |
|---|---|---------------------------|
| 701106.00X<br>Anfangseinspeiser, Polarität rechts | 701113.00X<br>T-Verbinder, Polarität innen rechts | 701116.00X<br>X-Verbinder |
| 701105.00X<br>Anfangseinspeiser, Polarität links  | 701115.00X<br>T-Verbinder, Polarität innen links  | 70.XTS41-...<br>Endkappe  |
| 701110.00X<br>L-Verbinder, Polarität innen        | 701114.00X<br>T-Verbinder, Polarität außen rechts | Polarität                 |
| 701111.00X<br>L-Verbinder, Polarität außen        | 701112.00X<br>T-Verbinder, Polarität außen links  |                           |

# 3-PHASEN-STROMSCHIENEN | DALI

## Zubehör | Einspeisungen

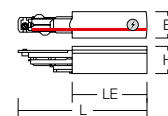


### Anfangseinspeisung - Polarität links

Schutzart: IP 20  
Schutzklasse: I

Anfangseinspeisung für 3-Phasen-Stromschienen (DALI). Kunststoff. Geeignet für Einbau- und Anbau-Stromschienen. Für Einbau-Stromschiene nur in Verbindung mit passender Abdeckung.  
Länge eingebaut: LE 90 mm

Lieferbare Farben (X): 2 = weiß, 3 = schwarz, 9 = grau



Bestellnummer	Abmessungen [mm]
---------------	------------------

#### Anfangseinspeisung - Polarität links

701105.00X	L 155, B 32, H 33
------------	-------------------

Preisgruppe 21

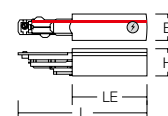


### Anfangseinspeisung - Polarität rechts

Schutzart: IP 20  
Schutzklasse: I

Anfangseinspeisung für 3-Phasen-Stromschienen (DALI). Kunststoff. Geeignet für Einbau- und Anbau-Stromschienen. Für Einbau-Stromschiene nur in Verbindung mit passender Abdeckung.  
Länge eingebaut: LE 90 mm

Lieferbare Farben (X): 2 = weiß, 3 = schwarz, 9 = grau



Bestellnummer	Abmessungen [mm]
---------------	------------------

#### Anfangseinspeisung - Polarität rechts

701106.00X	L 155, B 32, H 33
------------	-------------------

Preisgruppe 21



### Zubehör | Abdeckung für Einspeisungen

Abdeckplatte für Anfangs- oder Zwischeneinspeisung bei Einbau-Stromschienen (DALI). Kunststoff.  
Durch Sollbruchstelle universal verwendbar.

Lieferbare Farben (X): 2 = weiß, 3 = schwarz, 9 = grau

#### Abdeckung für Einspeisungen

701117.00X	L 181, B 56, H 4
------------	------------------

Preisgruppe 21

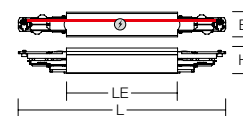


### Zwischeneinspeisung

Schutzart: IP 20  
Schutzklasse: I

Zwischeneinspeisung für 3-Phasen-Stromschienen (DALI). Kunststoff.  
Geeignet für Einbau- und Anbau-Stromschienen. Für Einbau-Stromschiene nur in Verbindung mit passender Abdeckung. Länge eingebaut: LE 170 mm

Lieferbare Farben (X): 2 = weiß, 3 = schwarz, 9 = grau



Bestellnummer	Abmessungen [mm]
---------------	------------------

#### Zwischeneinspeisung

701107.00X	L 305, B 32, H 33
------------	-------------------

Preisgruppe 21



### Zubehör | Abdeckung für Einspeisungen

Abdeckplatte für Anfangs- oder Zwischeneinspeisung bei Einbau-Stromschienen (DALI). Kunststoff.  
Durch Sollbruchstelle universal verwendbar.

Lieferbare Farben (X): 2 = weiß, 3 = schwarz, 9 = grau

#### Abdeckung für Einspeisungen

701117.00X	L 181, B 56, H 4
------------	------------------

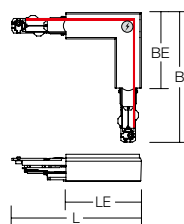
Preisgruppe 21

### L-Verbinder - Polarität außen

Schutzart: IP 20  
Schutzklasse: I

L-Verbinder für 3-Phasen-Stromschienen (DALI). Kunststoff. Mit Einspeisungsmöglichkeit. Geeignet für Einbau- und Anbau-Stromschienen. Für Einbau-Stromschiene nur in Verbindung mit passender Abdeckung. Länge eingebaut: LE/BE 100 mm.

Lieferbare Farben (X): 2 = weiß, 3 = schwarz, 9 = grau



Bestellnummer	Abmessungen [mm]
---------------	------------------

#### L-Verbinder - Polarität außen

701111.00X	L 165, B 165, H 33
------------	--------------------

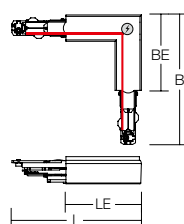
Preisgruppe 21

### L-Verbinder - Polarität innen

Schutzart: IP 20  
Schutzklasse: I

L-Verbinder für 3-Phasen-Stromschienen (DALI). Kunststoff. Mit Einspeisungsmöglichkeit. Geeignet für Einbau- und Anbau-Stromschienen. Für Einbau-Stromschiene nur in Verbindung mit passender Abdeckung. Länge eingebaut: LE/BE 100 mm.

Lieferbare Farben (X): 2 = weiß, 3 = schwarz, 9 = grau



Bestellnummer	Abmessungen [mm]
---------------	------------------

#### L-Verbinder - Polarität innen

701110.00X	L 165, B 165, H 33
------------	--------------------

Preisgruppe 21

### Zubehör | Abdeckung für Verbinder

Abdeckplatte für L-, T- und X- Verbinder bei Einbau-Stromschienen (DALI). Kunststoff. Durch Sollbruchstelle universal verwendbar. Lieferbare Farben (X): 2 = weiß, 3 = schwarz, 9 = grau

#### Abdeckung für Verbinder

701118.00X	L 181, B 181, H 4
------------	-------------------

Preisgruppe 21

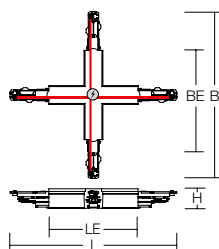


### X-Verbinder

Schutzart: IP 20  
Schutzklasse: I

X-Verbinder für 3-Phasen-Stromschienen (DALI). Kunststoff. Mit Einspeisungsmöglichkeit. Geeignet für Einbau- und Anbau-Stromschienen. Für Einbau-Stromschiene nur in Verbindung mit passender Abdeckung. Länge eingebaut: LE/BE 170 mm.

Lieferbare Farben (X): 2 = weiß, 3 = schwarz, 9 = grau



Bestellnummer	Abmessungen [mm]
---------------	------------------

#### X-Verbinder

701116.00X	L 305, B 305, H 33
------------	--------------------

Preisgruppe 21

### Zubehör | Abdeckung für Verbindern

Abdeckplatte für L-, T- und X- Verbinder bei Einbau-Stromschienen (DALI). Kunststoff. Durch Sollbruchstelle universal verwendbar. Lieferbare Farben (X): 2 = weiß, 3 = schwarz, 9 = grau

#### Abdeckung für Verbinder

701118.00X	L 181, B 181, H 4
------------	-------------------

Preisgruppe 21



# 3-PHASEN-STROMSCHIENEN | DALI

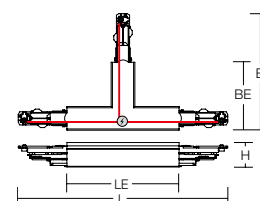
Zubehör | Verbinder mit Einspeisemöglichkeiten



## T-Verbinder - Polarität außen links

Schutzart: IP 20  
Schutzklasse: I

T-Verbinder für 3-Phasen-Stromschielen (DALI). Kunststoff. Mit Einspeisungsmöglichkeit. Geeignet für Einbau- und Anbau-Stromschielen. Für Einbau-Stromschiene nur in Verbindung mit passender Abdeckung. Länge eingebaut: LE 170 mm, BE 100 mm. Lieferbare Farben (X): 2 = weiß, 3 = schwarz, 9 = grau



Bestellnummer	Abmessungen [mm]
---------------	------------------

### T-Verbinder - Polarität außen links

Preisgruppe 21

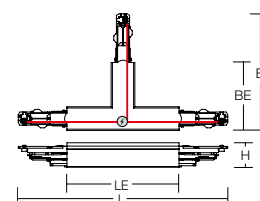
701112.00X	L 305, B 165, H 33
------------	--------------------



## T-Verbinder - Polarität außen rechts

Schutzart: IP 20  
Schutzklasse: I

T-Verbinder für 3-Phasen-Stromschielen (DALI). Kunststoff. Mit Einspeisungsmöglichkeit. Geeignet für Einbau- und Anbau-Stromschielen. Für Einbau-Stromschiene nur in Verbindung mit passender Abdeckung. Länge eingebaut: LE 170 mm, BE 100 mm. Lieferbare Farben (X): 2 = weiß, 3 = schwarz, 9 = grau



Bestellnummer	Abmessungen [mm]
---------------	------------------

### T-Verbinder - Polarität außen rechts

Preisgruppe 21

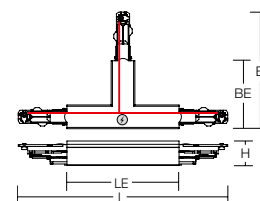
701114.00X	L 305, B 165, H 33
------------	--------------------



## T-Verbinder - Polarität innen links

Schutzart: IP 20  
Schutzklasse: I

T-Verbinder für 3-Phasen-Stromschielen (DALI). Kunststoff. Mit Einspeisungsmöglichkeit. Geeignet für Einbau- und Anbau-Stromschielen. Für Einbau-Stromschiene nur in Verbindung mit passender Abdeckung. Länge eingebaut: LE 170 mm, BE 100 mm. Lieferbare Farben (X): 2 = weiß, 3 = schwarz, 9 = grau



Bestellnummer	Abmessungen [mm]
---------------	------------------

### T-Verbinder - Polarität innen links

Preisgruppe 21

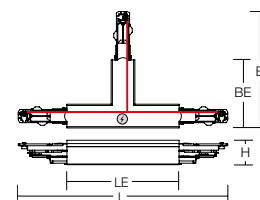
701115.00X	L 305, B 165, H 33
------------	--------------------



## T-Verbinder - Polarität innen rechts

Schutzart: IP 20  
Schutzklasse: I

T-Verbinder für 3-Phasen-Stromschielen (DALI). Kunststoff. Mit Einspeisungsmöglichkeit. Geeignet für Einbau- und Anbau-Stromschielen. Für Einbau-Stromschiene nur in Verbindung mit passender Abdeckung. Länge eingebaut: LE 170 mm, BE 100 mm. Lieferbare Farben (X): 2 = weiß, 3 = schwarz, 9 = grau



Bestellnummer	Abmessungen [mm]
---------------	------------------

### T-Verbinder - Polarität innen rechts

Preisgruppe 21

701113.00X	L 305, B 165, H 33
------------	--------------------



## Zubehör | Abdeckung für Verbinder

Abdeckplatte für L-, T- und X- Verbinder bei Einbau-Stromschielen (DALI). Kunststoff. Durch Sollbruchstelle universal verwendbar. Lieferbare Farben (X): 2 = weiß, 3 = schwarz, 9 = grau

### Abdeckung für Verbinder

Preisgruppe 21

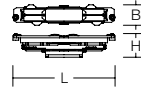
701118.00X	L 181, B 181, H 4
------------	-------------------

## Kupplung

Schutzart: IP 20  
Schutzklasse: I

Kupplung für 3-Phasen-Stromschienen (DALI). Kunststoff. Für elektrische und mechanische Verbindung. Geeignet für Einbau- und Anbau-Stromschienen. Länge eingebaut: 0 mm.

Lieferbare Farben (X): 2 = weiß, 3 = schwarz, 9 = grau



Bestellnummer	Abmessungen [mm]
---------------	------------------

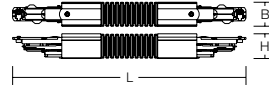
Kupplung		Preisgruppe 21
701108.00X	L 85, B 20, H 26	

## Flexibler Verbinder

Schutzart: IP 20  
Schutzklasse: I

Flexibler Verbinder für 3-Phasen-Stromschienen (DALI). Kunststoff. Für elektrische und mechanische Verbindung. Stufenlos  $\pm 180^\circ$  horizontal dreh- und vertikal schwenkbar. Geeignet für Anbau-Stromschienen. Länge eingebaut 215 mm.

Lieferbare Farben (X): 2 = weiß, 3 = schwarz, 9 = grau



Bestellnummer	Abmessungen [mm]
---------------	------------------

Flexibler Verbinder		Preisgruppe 21
701109.00X	L 340, B 32, H 33	

## Zubehör | Abdeckungen

### Endkappe

Endkappe für 3-Phasen-Stromschiene (on/off und DALI). Kunststoff. Geeignet für Einbau- und Anbau-Stromschienen. Länge eingebaut 4 mm.



Bestellnummer	Abmessungen [mm]
---------------	------------------

Endkappe			Preisgruppe 21
70.XTS41-1.009	L 21, B 32, H 32	Farbe: grau	
70.XTS41-2.003	L 21, B 32, H 32	Farbe: schwarz	
70.XTS41-3.002	L 21, B 32, H 32	Farbe: weiß	

### Blindabdeckung

Blindabdeckung für 3-Phasen-Stromschiene (on/off und DALI). Kunststoff, UV-beständig. Länge beliebig kürzbar



Bestellnummer	Abmessungen [mm]
---------------	------------------

Blindabdeckung			Preisgruppe 21
70.XTSP11-2.003	L 2000, B 18, H 6	Farbe: schwarz	
70.XTSP11-3.002	L 2000, B 18, H 6	Farbe: weiß	

# 3-PHASEN-STROMSCHIENEN | DALI

Zubehör | Adapter



## DALI-Adapter GAC69L

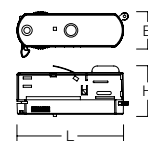
Schutzklasse: I

DALI-Adapter für 3-Phasen-DALI-Stromschienen von RZB. Kunststoff. Drehbarer Phasenwahlschalter mit Ausschalter und mechanischer Verriegelung.

Versorgungsspannung 6 A / 250 V, Tragkraft max. 5 kg.

Höhe eingebaut: 30 mm

Lieferbare Farben (X): 2 = weiß, 3 = schwarz, 9 = grau



Bestellnummer	Abmessungen [mm]
---------------	------------------

DALI-Adapter		Preisgruppe 21
701055.02X	L 105, B 39, H 62	



## Zubehör | Gewindenippel für Adapter

Gewindenippel für Multi-Adapter und DALI-Adapter. Nippel mit Gewinde M10x1. Gewindelänge 12 mm. Aluminium.

### Gewindenippel für Adapter

Preisgruppe 21

Bestellnummer	Abmessungen	Farbe
70349	D 27, H 19	Farbe: aluminium
70349.003	D 27, H 19	Farbe: schwarz



## Zubehör | Zugentlastung für Adapter

Zugentlastung für Multi-Adapter und DALI-Adapter. Kunststoff. Höhe eingebaut 30 mm.

Lieferbare Farben (X): 2 = weiß, 3 = schwarz

### Zugentlastung

Preisgruppe 21

Bestellnummer	Abmessungen
70875.00X	D 26, H 33



## DALI-Adapter GAC600

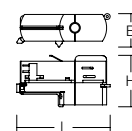
Schutzklasse: I

DALI-Adapter für 3-Phasen-DALI-Stromschienen von RZB. Kunststoff. Phasenwahlschalter mit Ausschalter und mechanischer Verriegelung.

Versorgungsspannung 10 A / 250 V, Tragkraft max. 10 kg.

Höhe eingebaut: 30 mm

Lieferbare Farben (X): 2 = weiß, 3 = schwarz, 9 = grau



Bestellnummer	Abmessungen [mm]
---------------	------------------

DALI-Adapter		Preisgruppe 21
701055.01X	L 105, B 39, H 62	



## Zubehör | Gewindenippel für Adapter

Gewindenippel für Multi-Adapter und DALI-Adapter. Nippel mit Gewinde M10x1. Gewindelänge 12 mm. Aluminium.

### Gewindenippel für Adapter

Preisgruppe 21

Bestellnummer	Abmessungen	Farbe
70349	D 27, H 19	Farbe: aluminium
70349.003	D 27, H 19	Farbe: schwarz



## Zubehör | Zugentlastung für Adapter

Zugentlastung für Multi-Adapter und DALI-Adapter. Kunststoff. Höhe eingebaut 30 mm.

Lieferbare Farben (X): 2 = weiß, 3 = schwarz

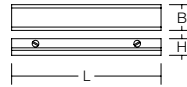
### Zugentlastung

Preisgruppe 21

Bestellnummer	Abmessungen
70875.00X	D 26, H 33

### Mechanischer Längsverbinder

Mechanischer Längsverbinder zur Stabilisierung und mit Aussparungen zur Aufnahme für Deckenmontagezubehör. Aluminium, lackiert. Notwendig als Stoßstellenverbinder bei Pendelabhängung.



Bestellnummer      Abmessungen  
[mm]

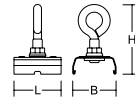
#### Mechanischer Längsverbinder

Preisgruppe 21

70.SKB18-1.004	L 182, B 31, H 20	Farbe: aluminium
70.SKB18-2.003	L 182, B 31, H 20	Farbe: schwarz
70.SKB18-3.002	L 182, B 31, H 20	Farbe: weiß

### Abhängeklammer mit Ringöse

Klammerbefestigung für Stromschiene mit Ringöse M6 für Pendelmontage. Edelstahl. Wir empfehlen, Befestigungen im Abstand von ca. 1,5 m zu montieren.



Bestellnummer      Abmessungen  
[mm]

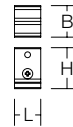
#### Abhängeklammer mit Ringöse

Preisgruppe 21

701094.010	L 30, B 28, H 44	Farbe: edelstahl
------------	------------------	------------------

### Abhängeklammer

Schraubklammerbefestigung für Stromschiene mit Aussparung zur Aufnahme von Pendelmontagezubehör. Metall, verzinkt. Wir empfehlen, Befestigungen im Abstand von ca. 1,5 m zu montieren.



Bestellnummer      Abmessungen  
[mm]

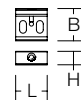
#### Abhängeklammer

Preisgruppe 21

70.SKB16-1.004	L 25, B 32, H 39	Farbe: aluminium
70.SKB16-2.003	L 25, B 32, H 39	Farbe: schwarz
70.SKB16-3.002	L 25, B 32, H 39	Farbe: weiß

### Deckenbefestigung

Befestigungsklammer für Stromschiene zur Deckenmontage. Metall, verzinkt. Wir empfehlen, Befestigungen im Abstand von ca. 1,5 m zu montieren.



Bestellnummer      Abmessungen  
[mm]

#### Deckenbefestigung

Preisgruppe 21

70.SKB12-1.004	L 30, B 32, H 13	Farbe: aluminium
70.SKB12-2.003	L 30, B 32, H 13	Farbe: schwarz
70.SKB12-3.002	L 30, B 32, H 13	Farbe: weiß

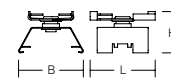
# 3-PHASEN-STROMSCHIENEN

Zubehör | Montagezubehör



## Befestigung für Montage an Rasterdecken

Befestigungsklammer für Stromschiene zur Montage an Rasterdecken mit Trageschiene 24 mm. Metall, verzinkt. Wir empfehlen, Befestigungen im Abstand von ca. 1,5 m zu montieren.



Bestellnummer      Abmessungen  
[mm]

### Befestigung zur Montage an Rasterdecken

Preisgruppe 21

70.SKB11T-1.004	L 70, B 33, H 15	Farbe: aluminium
70.SKB11T-2.003	L 70, B 33, H 15	Farbe: schwarz
70.SKB11T-3.002	L 70, B 33, H 15	Farbe: weiß



## Seilabhängung

Pendellänge LP: 100-5000 mm

Seilabhängungs-Set mit Klammerbefestigung für Stromschiene. Stahlseil Ø 1,2 mm, Pendellänge 5 m, stufenlos höhenverstellbar, mit Schnellverstellungssystem, inkl. Deckenbefestigung. Tragkraft max. 16 kg. Wir empfehlen, Abhängungen im Abstand von ca. 1,5 m zu montieren.

Lieferbare Farben (X): 2 = weiß, 3 = schwarz, 4 = edelstahl



Bestellnummer      Abmessungen  
[mm]

### Seilabhängung

Preisgruppe 21

01-8524.13X	D 12, LP 100-5000
-------------	-------------------

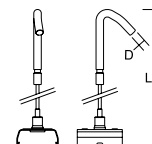


## Seilabhängung mit Trapezblechhaken

Pendellänge LP: 100-5000 mm

Seilabhängungs-Set mit Trapezblechhaken und Klammerbefestigung für Stromschiene. Stahlseil Ø 1,2 mm, Pendellänge 5 m, stufenlos höhenverstellbar, mit Schnellverstellungssystem. Tragkraft max. 16 kg. Wir empfehlen, Abhängungen im Abstand von ca. 1,5 m zu montieren.

Lieferbare Farben (X): 0 = blank, 2 = weiß, 3 = schwarz



Bestellnummer      Abmessungen  
[mm]

### Seilabhängung mit Trapezblechhaken

Preisgruppe 21

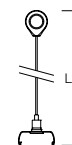
01-8524.47X	D 5, LP 100-5000
-------------	------------------



## Seilabhängung mit Ringöse

Pendellänge LP: 100-5000 mm

Seilabhängungs-Set mit Ringöse und Klammerbefestigung für Stromschiene. Stahlseil Ø 1,2 mm, Pendellänge 5 m, stufenlos höhenverstellbar, mit Schnellverstellungssystem. Tragkraft max. 16 kg. Wir empfehlen, Abhängungen im Abstand von ca. 1,5 m zu montieren.



Bestellnummer      Abmessungen  
[mm]

### Seilabhängung mit Traverse

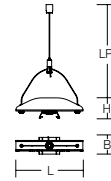
Preisgruppe 21

01-8524.374	LP 100-5000	Farbe: aluminium
-------------	-------------	------------------

### Seilabhängung mit Traverse

Pendellänge LP: 230-5000 mm

Seilabhängungs-Set mit Quer-Traverse und Klammerbefestigung für Stromschiene. Verhindert das Verdrehen der Schiene bei asymmetrischer Belastung. Stahlseil Ø 1,2 mm, Pendellänge 5 m, stufenlos höhenverstellbar, mit Schnellverstellungssystem, inkl. Deckenbefestigung. Tragkraft max. 16 kg. Wir empfehlen, Abhängungen im Abstand von ca. 1,5 m zu montieren. Lieferbare Farben (X): 0 = blank, 2 = weiß, 3 = schwarz



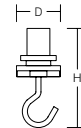
Bestellnummer	Abmessungen [mm]
---------------	------------------

Seilabhängung mit Traverse		Preisgruppe 21
701096.01X	L 120, B 19, H 24, LP 230-5000	

## Zubehör

### Dekohaken

Dekohaken zur Integration in die Stromschiene. Kunststoff/Stahl. Tragkraft max. 10 kg. Höhe eingebaut 37 mm.



Bestellnummer	Abmessungen [mm]
---------------	------------------

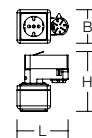
Dekohaken			Preisgruppe 21
70382.000	D 26, H 60	Farbe: weiß	
70382.003	D 26, H 60	Farbe: schwarz	

### Multi-Adapter mit Schutzkontakt-Steckdose

Schutzklasse: I

Multi-Adapter mit Schutzkontakt-Steckdose für 3-Phasen-Stromschienen aller bekannten Hersteller (on/off und DALI). Kunststoff. Drehbarer Phasenwahlschalter mit Ausschalter und mechanischer Verriegelung. Steckdose nur für Beleuchtung oder Beleuchtungszubehör.

Versorgungsspannung 10 A / 250 V.

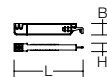


Bestellnummer	Abmessungen [mm]
---------------	------------------

Multi-Adapter mit Schutzkontakt-Steckdose			Preisgruppe 21
70316.002	L 90, B 57, H 73	Farbe: weiß	

### Biegewerkzeug

Werkzeug zum Biegen der Stromschienen-Kupferleiter. Bei bauseits abgelängten Stromschienen müssen die Enden der Kupferleiter abgewinkelt werden, um eine Verbindung herstellen zu können.



Bestellnummer	Abmessungen [mm]
---------------	------------------

Biegewerkzeug			Preisgruppe 21
70348.000	L 133, B 22, H 14		

# Psychiatrie ab 1900



Die Jahre der Geschichte





LECKER LEICHT  
LUFTIG SCHMACKHAFT

Tolle  
BACK

# LICHT(MANAGEMENTSYSTEME)

## Übersicht



### Der unschlagbare Preis-/Leistungssieger

für kleinere Installationen.

#### light control +<sup>3</sup> Economy Multi DALI

Das System vereint eine einfache Inbetriebnahme über das Smartphone, geringen Verdrahtungsaufwand und flexible Konfiguration und ist damit ideal für Gruppenbüros, Konferenzräume und Klassenzimmer geeignet. Über die DALI-Anschlüsse lassen sich auch programmierbare Taster und Sensoren einbinden, um eine noch größere Energieeinsparung erreichen zu können. Das System verfügt über eine integrierte Echtzeituhr und kann daher auch zur Einrichtung von circadianen Farbverläufen (HCL) eingesetzt werden.



### Das drahtlose Bluetooth®-Lichtmanagementsystem

für ein Maximum an Funktionen und Konfigurationsmöglichkeiten.

#### Casambi smart+free

Casambi smart+free Lösungen eignen sich besonders für Anwendungen, bei denen eine drahtlose Vernetzung notwendig ist. Die Module sind auch zum nachträglichen Einbau in bestehenden Leuchten geeignet, da lediglich eine Spannungsversorgung notwendig ist. Bei Leuchten mit der Artikelnummer-Endung .730 ist das Modul bereits integriert. Mit Zubehörartikeln aus dem umfangreichen Casambi-Ecosystem kann das System nach individuellen Bedürfnissen konfiguriert werden. Die Integration ist dabei sehr intuitiv und kann von Anwendern auch ohne Vorkenntnisse in wenigen Minuten abgeschlossen werden.



### Die Zukunft






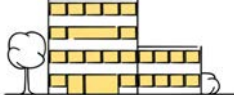


der automatisierten Beleuchtungssteuerung:  
RZB IoT-System.

#### light control +<sup>3</sup> Professional IoT

Tageslichtabhängige Regelung und dynamische Lichtsteuerung bis hin zur circadianen Tageslichtsimulation im Rahmen des Human Centric Lighting (HCL) lassen sich problemlos realisieren. Darüber hinaus lässt sich die Steuerung ganz einfach vernetzen, um Leuchtdaten auch für andere Systeme zur Verfügung zu stellen.

Automatische Abschaltfunktionen sparen Energie und Geld. All das kann raum- und etagenübergreifend konfiguriert werden.

Wir beraten Sie gerne\*

	 <b>light control +<sup>3</sup> Economy Multi DALI</b>	 <b>Casambi smart+free</b>	 <b>light control +<sup>3</sup> Professional IoT</b>
			
Anwendung	Einzelraum	Drahtlose Vernetzung	Gebäudesteuerung
Kombinierbar mit			
Kommunikation	drahtgebunden	drahtlos	drahtgebunden
Voraussetzungen Infrastruktur	L, N, PE, DA, DA	L, N, PE	L, N, PE, DA, DA
Inbetriebnahme	do-it-yourself (DIY)	do-it-yourself (DIY)	RZB-Fachpersonal
Konfiguration	App, Plug & Play	App, Fernzugriff	PC-Tool, Fernzugriff
Bedienung	Schalter, Taster, App	Schalter, Taster, App	Schalter, Taster, App, Webzugriff
Anzahl Leuchten (1 EVG) <small>(Anzahl der Leuchten ist abhängig von der EVG-Anzahl in der Leuchte)</small>	32	bis zu 64 abhängig vom Modul	128
Anzahl Sensoren/Tasterkoppler <small>(Präsenz, Bewegung)</small>	4	1 je Modul	126
Dimmbar	✓	✓	✓
Bewegungs-/Präsenzerfassung	✓	✓	✓
Tageslichtabhängige Steuerung	✓	✓	✓
Szenen/Gruppen	✓	✓	✓
Timer/Kalenderfunktionen	✓	✓	✓
HCL / Tunable White	✓	✓	✓
RGB		✓	✓
Netzwerkintegration		✓	✓
Fernzugriff: Programmierung, Bedienung, Wartung		✓	✓
IoT ready		✓	✓
Predictive Maintenance, Monitoring, Leuchtdaten auslesen			✓
Beacon für Indoor Navigation, Tracking, Asset Management		✓	
Leuchten mit der Bestellnummer-Endung	.76 (DALI)	.730 (smart+free)	.76 (DALI)

**\*Sie haben das passende System für sich noch nicht gefunden?**

Neben den hier abgebildeten Systemen erstellen wir Ihnen gerne eine maßgeschneiderte Steuerung für Ihr Projekt. Bitte kontaktieren Sie Ihren zuständigen Vertriebsmitarbeiter vor Ort oder unsere Planungsabteilung unter der Mailadresse [ims@rzb-leuchten.de](mailto:ims@rzb-leuchten.de) oder unter der Telefon-Nr. +49 (0) 951 7909-396.



SIEHE DIR AN  
WIE DIR SIEHT

Waschmittel

© Linus Linné

# 3-PHASEN-STROMSCHIENEN

Entdecke die Möglichkeiten...

## Passende Leuchten für Stromschienen:



TX-MOVE



BEAMLINE SLIM



ARLINE



CALIDO CLICKBEAM



DEECOS S micro



DEECOS S mini track-in



DEECOS S mini



DEECOS S maxi

## Höchste Produkt- und Beratungsqualität

### Sicherheit

Wir sind Ihr zuverlässiger Partner. Von der ersten Idee bis zur Umsetzung und weit darüber hinaus begleiten wir Ihr Projekt. Persönlich, leidenschaftlich und individuell. Durch exzellente Fachkompetenz, höchste Produktqualität und Serviceleistungen wie Lichtplanung, Wirtschaftlichkeitsanalyse und Inbetriebnahme werden wir den hohen Ansprüchen aller am Planungsprozess Beteiligten gerecht.

- Bereitstellung von BIM-Dateien
- Einfache und schnelle Montage
- Qualität und lange Garanzzeiten

### Garantie

Die Fertigung qualitativ hochwertiger Lichtlösungen ist unsere Passion. Unsere Produkte werden mit größter Sorgfalt entwickelt und gefertigt. Neben SMART TECHNOLOGY und EXCELLENT DESIGN folgen wir dem Anspruch, entlang der gesamten Wertschöpfungskette bis zum After Sales Service Leuchten höchster Qualität zu produzieren.

Aus Überzeugung gewähren wir Ihnen daher nun auch OHNE vorherige Registrierung Ihres Objektes auf LED-Leuchten 5 Jahre Herstellergarantie ab Rechnungsdatum.

Garantiebedingung unter

[www.rzb.de/de/service/garantie](http://www.rzb.de/de/service/garantie)

**RZB - Für einen spürbaren Mehrwert.**



**RZB**  
**Rudolf Zimmermann,**  
**Bamberg GmbH**

Rheinstraße 16  
96052 Bamberg  
Deutschland

(D, A, CH)  
Telefon +49 951 79 09-0

[www.rzb.de](http://www.rzb.de)  
[info@rzb-leuchten.de](mailto:info@rzb-leuchten.de)



follow us

Mitglied von **licht.de**