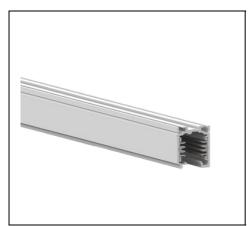


# OTR TRACKS RAILS STANDARD

## Codice 310822









### Descrizione

Il sistema di guida a 3 accensioni è un sistema di assemblaggio completo pensato per negozi, ipermercati, impianti pubblici, musei

- Tutti gli studi sono facilmente realizzabili e il montaggio è facilitato dall'utilizzo delle guide e degli accessori standard
- Il montaggio può essere a vista, ad incastro o a sospensione e gli apparecchi possono essere facilmente spostati, cambiati o modificati
- L'indicazione "conduttore di terra a destra, a sinistra, all'interno o all'esterno" per le alimentazioni, le derivazioni angolari e a T, deriva dalla posizione del conduttore di terra nella guida. La posizione del conduttore di terra nella guida è determinata dalla direzione di vista. La direzione di vista segue il senso di funzionamento del sistema sulla coppa trasversale della guida la cui apertura è orientata verso il basso
- Compatibile con adattatori "standard" 3F che non utilizzano DIM
- Il sistema binario OTR è un sistema misto trifase con due conduttori aggiuntivi per la gestione di un qualsiasi segnale (per esempio DIM 1-10 V, DALI, DMX-RDM, LON, EIB, ecc)

Dati di prodotto



31

Gruppo ETIM:	EG000030	Classe ETIM:	EC000101
Informazioni generali			
Sorgente luminosa:		Colore /	WH-87 / Bianco / Goffrato
		Finitura:	
Ottica:	-	Peso netto [kg]:	1.06

Larghezza complessiva [mm]:

Altezza complessiva [mm]: 38

1000

Indoor

0

Tipo di montaggio: Faretti per binari elettrificati

Caratteristiche della luce

Temperatura ambiente min. [°C]:

Lunghezza complessiva [mm]:

Installazione

Ambito di applicazione:



### Accessori obbligatori

### 9001 - OTR END - FEED RIGHT



#### 310758

Testata di alimentazione - L - chiave meccanica a destra / messa a terra sinistra

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

### 9002 - OTR END - FEED LEFT



#### 310759

Testata di alimentazione - R - chiave meccanica a sinistra / messa a terra destra

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

### 9003 - OTR TK CONNECTOR



#### 310713

Giunto passante

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

### 9003-M - OTR TK CONNECTOR ONLY MECHA



### 310667

Connessione isolante

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

9010 - OTR MIDDLE-FEED





310827

Giunto diretto

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

### 9018 - OTR FLEXIBLE CORNER



Giunto flessibile

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

### 9011 - OTR L - FEED INT



### 310832

Giunto a L - chiave meccanica interna / messa a terra esterna

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

### 9012 - OTR L - FEED EXT



### 310833

Giunto a L - chiave meccanica esterna / messa a terra interna

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

9013 - OTR T - FEED EXT LEFT





Giunto a T - chiave meccanica esterna a sinistra / messa a terra interna a destra

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

### 9014 - OTR T - FEED EXT RIGHT



#### 310859

Giunto a T - chiave meccanica esterna a destra / messa a terra interna a sinistra

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

### 9015 - OTR T - FEED INT LEFT



### 310860

Giunto a T - chiave meccanica interna a sinistra / messa a terra esterna a destra

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

### 9016 - OTR T - FEED INT RIGHT



#### 310861

Giunto a T - chiave meccanica interna a destra / messa a terra esterna a sinistra

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

9017 - OTR X - FEED





310876

Giunto a X

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

9001/115



#### 310581

Guarnizione per testata di alimentazione

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

9004

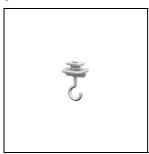


### 310617

Tappo di chiusura con vite di blocco

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

9000/H



### 310630

Gancio di sospensione

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

S-9000/GP





Guaina di protezione supplementare (1 m)

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

### S-9000/113



#### 310653

Staffa corta per sospensioni (40 mm)

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

### S-9000/123



#### 310728

Staffa lunga per sospensioni da usare con giunto passante (100 mm)

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

## S-9000/313



#### 310655

Staffa corta per sospensioni (25 mm)

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

S-9000/333





Staffa lunga per sospensioni (180 mm)

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

### S-9000/131



#### 310698

Staffa per fissaggio a soffitto

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

### S-9000/132



### 310642

Staffa per fissaggio a soffitto per sospensioni

## 9000/231



#### 310740

Staffa con tenditore automatico

9000/312-LA





Staffa corta per sospensioni con foro per tenditore automatico (35 mm)

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

### 9000/312-SV



#### 311051

Staffa corta per sospensioni con foro per cavo con terminale a sfera (35 mm)

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

### 9000/322-LA



#### 311054

Staffa media per sospensioni con foro per tenditore automatico (100 mm)

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

## 9000/322-SV



#### 311057

Staffa media per sospensioni con foro per cavo con terminale a sfera (100 mm)

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

9000/332-LA





Staffa lunga per sospensioni con foro per tenditore automatico da usare con giunto passante (180 mm)

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

### 9000/332-SV



#### 311077

Staffa lunga per sospensioni con foro per cavo con terminale a sfera da usare con giunto passante (180 mm)

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

### S-9000/111



### 310625

Clip in acciaio per fissaggio a soffitto

### S-9000/114-T



#### 310744

Clip con tenditore automatico per fissaggio rapido

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

S-9000/115





Clip per fissaggio rapido

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

### S-9000/116



#### 310699

Staffa con tenditore automatico

### S-9000/118



#### 310696

Clip per fissaggio rapido con tenditore

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

## S-9000/119-TB



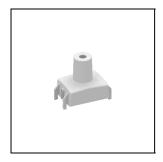
#### 310689

Clip per fissaggio rapido del binario alla T-bar

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

S-9000/5





310613

Copertura in plastica per clip e staffe

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

#### 9000/211



#### 310634

Cavo in acciaio (Ø 1,5 mm - lunghezza



### 310643

Cavo in acciaio (Ø 1,5 mm - lunghezza 2 m)



#### 310657

Cavo in acciaio (Ø 1,5 mm - lunghezza 3 m)



#### 310718

Cavo in acciaio (Ø 1,5 mm - lunghezza 5 m)





### 310647

Cavo in acciaio (Ø 1,5 mm - lunghezza 1,5 m) con terminale a sfera



### 310658

Cavo in acciaio (Ø 1,5 mm - lunghezza 2 m) con terminale a sfera



### 310668

Cavo in acciaio (Ø 1,5 mm - lunghezza 3 m) con terminale a sfera



### 310726

Cavo in acciaio (Ø 1,5 mm - lunghezza 5 m) con terminale a sfera





Cavo in acciaio (Ø 1,5 mm - lunghezza 6 m) con terminale a sfera

#### 9000/218



### 310665

Tenditore automatico M5 con foro laterale, in ottone cromato

### 9000/213



### 310671

Tenditore automatico ad uncino, in ottone nichelato

## 9000/214



#### 310693

Tenditore con blocco automatico, in ottone nichelato

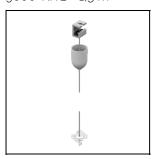
9000/215





Tenditore a vite, in ottone nichelato

#### 9000-KIT2 - 1,5 m



#### 310778

Staffa per fissaggio a soffitto, tenditore a vite, rosone in plastica, cavo in acciaio Ø 1,5 mm lunghezza 1,5 m con estremità sferica, clip per fissaggio rapido

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

### 9000-KIT2 - 3 m

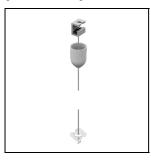


### 310787

Staffa per fissaggio a soffitto, tenditore a vite, rosone in plastica, cavo in acciaio Ø 1,5 mm lunghezza 3 m con estremità sferica, clip per fissaggio rapido

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

### 9000-KIT2 - 5 m



### 310813

Staffa per fissaggio a soffitto, tenditore a vite, rosone in plastica, cavo in acciaio Ø 1,5 mm lunghezza 5 m con estremità sferica, clip per fissaggio

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

9000-KIT4 - 1,5 m





Rosone metallico sferico con foro, cavo in acciaio  $\emptyset$  1.5 mm lunghezza 1.5 m con estremità sferica, con tenditore automatico

### 9000-KIT4 - 3 m



#### 310805

Rosone metallico sferico con foro, cavo in acciaio Ø 1,5 mm lunghezza 3 m con estremità sferica, con tenditore automatico

### 9000-KIT4 - 5 m



### 310831

Rosone metallico sferico con foro, cavo in acciaio Ø 1,5 mm lunghezza 5 m con estremità sferica, con tenditore automatico

# 9000-KIT6 - 1,5 m



### 310781

Tenditore a vite, rosone in plastica, cavo in acciaio Ø 1,5 mm lunghezza 1,5 m con estremità sferica, staffa con foro fresato e tenditore automatico

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

9000-KIT6 - 3 m





Tenditore a vite, rosone in plastica, cavo in acciaio Ø 1,5 mm lunghezza 3 m con estremità sferica, staffa con foro fresato e tenditore automatico

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

### 9000-KIT6 - 5 m



#### 310810

Tenditore a vite, rosone in plastica, cavo in acciaio Ø 1,5 mm lunghezza 5 m con estremità sferica, staffa con foro fresato e tenditore automatico

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

### 9000-P3-KIT4 - 1 m



#### 310770

Staffa per fissaggio a soffitto, dado M6, rosone in plastica, barra filettata M6 lunghezza 1 m con guaina di copertura

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

### 9000-P2



#### 310736

Staffa con tenditore M6 e copertura in plastica

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

9000/3





Rosone in plastica per cavo in acciaio Ø 1,5 mm

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

### 9000/4



### 310606

Rosone in plastica per barra filettata in acciaio M6

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

#### 9000/216



### 310644

Rosone metallico sferico con foro

### 9009



#### 310751

Adattatore DALI a 6 conduttori (3 fasi + sistema di controllo) (carico massimo 100 N = 10,2 kg)

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

9009-4





Adattatore a 4 conduttori (3 fasi) (carico massimo 100 N = 10,2 kg)

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

### S-9209



#### 310764

Adattatore DALI asimmetrico a 6 conduttori (3 fasi + sistema di controllo) (carico massimo 100 N = 10,2 kg)

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

### 9209-4



#### 310737

Adattatore asimmetrico a 4 conduttori (3 fasi) (carico massimo 100 N = 10,2 kg)

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

### 9409-4



#### 311060

Adattatore asimmetrico a 4 conduttori (3 fasi) (carico massimo 50 N = 5,1 kg)

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

9409-4-DRI





Adattatore compatto a 4 conduttori con driver integrato (3 fasi) (100-850 mA max. 40 VDC)

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

### 9909-4-DRI



#### 310888

Adattatore integrato a 4 conduttori con driver integrato (3 fasi) (100-850 mA max. 40 VDC)

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

#### 9000/BP-D



#### 310845

Basetta per il fissaggio al soffitto dell'adattatore (senza usare il binario)

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

### 9000/BR



### 310830

Basetta per il fissaggio nel controsoffitto dell'adattatore (senza usare il binario)

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

S-9000/M





Adattatore meccanico

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

### S-9000/BC



### 310624

Bloccacavo esterno con grano in plastica

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

### S-9000/D



### 310609

Dado per raccordo M10



### 310610

Dado per raccordo M13

# 9009/IP40



#### 310592

Carter IP40 per adattatore simmetrico

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

S-9000





**310638**Raccordo M10 in alluminio per

adattatore



Raccordo M13 in alluminio per adattatore

### S-9000/SC



**310662**Raccordo M10 in alluminio senza collare per adattatore



**310663**Raccordo M13 in alluminio senza collare per adattatore

### S-9000/FI



310648

Raccordo M10 in alluminio con filetto interno per adattatore

## 9009/T-INS



310862

Inserto per il cablaggio dell'adattatore

9009/T-HAN





Manico per inserto per il cablaggio dell'adattatore

### 9009/10



#### 310586

Bloccacavo interno per adattatore simmetrico

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

### 9009/51



#### 310656

Anello in alluminio con grano di blocco per evitare la rotazione dei raccordi degli adattatori

# 9209/IP40



#### 310593

Carter IP40 per adattatore asimmetrico

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

9209/20





Bloccacavo interno per adattatore asimmetrico

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

### 9909-DRI/11



#### 310600

Anello di frizione in plastica per adattatore a scomparsa

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

### 9909/M10



#### 310731

Terminale M10 per adattatore a scomparsa

### 9209/BD-M



### 310720

Box driver LED. Da usare con adattatore asimmetrico 9209.... Dimensione max. per alloggiamento driver: 116x52x30 mm

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

9209/BD-L





Box driver LED. Da usare con adattatore asimmetrico 9209.... Dimensione max. per alloggiamento driver: 116x52x30 mm

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

### 9209-BD/3



#### 310608

Cover in plastica e viti per i raccordi del box driver LED

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

### 9209-BD



### 310669

Raccordo M10 in alluminio per il box driver LED



#### 310670

Raccordo M13 in alluminio per il box driver LED

# 9209-BD-10/4



#### 310595

Riduttore per raccordo M10 per il box driver LED

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

9209-BD-13/4





Riduttore per raccordo M13 per il box driver LED

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

### DRV BX KIT-BD/M10



#### 310708

Kit per box driver LED - set completo per fissaggio M10

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

#### DRV BX KIT-BD/M<sub>13</sub>



#### 310710

Kit per box driver LED - set completo per fissaggio M13

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010

## 9909-DRI



### 310897

Adattatore integrato DALI a 6 conduttori con driver integrato (3 fasi + sistema di controllo) (350-500 mA max. 50 VDC)

WH-RAL9010 / Bianco RAL9010