

## Комплектующие

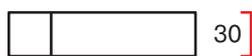
---



# Комплектующие (ПРА)

## Электронный ПРА

**HF**  
**CDM-T**



110



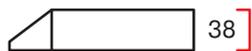
75

<b>CDM-T 35 HF</b>	<b>CDM-T 70 HF</b>
4008321073112	4008321049629
240 g	450 g

<b>CDM-T 150 HF</b>
4008321188090
760 g

## Электронный ПРА

**HF**  
**SDW-TG**



185

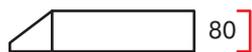


90

<b>SDW-TG 50 HF</b>	<b>SDW-TG 100 HF</b>
198444450	19844540
720 g	720 g

## Электромагнитный ПРА

**K**  
**CDM-T**  
**SDW-T**



270



110

<b>CDM-T 35 K</b>	<b>CDM-T 70 K</b>
18930009	18931009
1650 g	1980 g

<b>SDW-T 50 K</b>	<b>SDW-T 100 K</b>
18941009	18942009
1760 g	2190 g

# Комплектующие (источники света)

**CDM-R111 (МГЛ)**

	35 W	3200 lm
	70 W	6600 lm
 GX8.5		

**CDM-T (МГЛ)**

	35 W	3300 lm
	70 W	6600 lm
	150 W	14000 lm
 G12		

**CDM-TC Elite (МГЛ)**

	35 W	3300 lm
	50 W	5400 lm
	70 W	6600 lm
 G8.5		

**CDM-T Elite (МГЛ)**

	35 W	3500 lm
	70 W	7300 lm
 G12		

**HCI-T Powerball (МГЛ)**

	35 W	3300 lm
	70 W	6600 lm
	150 W	14500 lm
 G12		

**HCI-TC Powerball (МГЛ)**

	20 W	1700 lm
	35 W	3400 lm
	70 W	6900 lm
 G8.5		

**CDM-TC (МГЛ)**

	35 W	3300 lm
	70 W	5900 lm
 G8.5		

**CDM-Tm Mini Master (МГЛ)**

	20 W	1500 lm
	35 W	3000 lm
 PGJ5		

**SDW-T White SON (НЛВД)**

	50 W	2300 lm
	100 W	5000 lm
 PG12-1		

**SDW-TG Mini White SON (НЛВД)**

	50 W	2300 lm
	100 W	4800 lm
 GX12-1		

**CDM-TD (МГЛ)**

	70 W	6500 lm
	150 W	13250 lm
		

**HCI-TS (МГЛ)**

	70 W	6700 lm
	150 W	14200 lm
		

**CDM-R PAR20 (МГЛ)**

	35 W	2000 lm
 E27		

**CDM-R PAR30 (МГЛ)**

	35 W	2200 lm
	70 W	4850 lm
 E27		

## Комплектующие (источники света)

### Decostar TITAN (ГЛН)

	20 W	320 lm
	35 W	600 lm
	50 W	910 lm
 GU5.3		

### Decostar IRC (ГЛН)

	20 W	400 lm
	35 W	900 lm
	50 W	1200 lm
 GU5.3		

### HQI-E / HQI-E/P (МГЛ)

	70 W	4700 lm
	100 W	8500 lm
	150 W	12000 lm
 70-150 W: E27		

### HALOSPOT 111 (ГЛН)

	35 W	600 lm
	50 W	910 lm
 G53		

### Dulux D/E (КЛЛ)

	13 W	900 lm
	18 W	1200 lm
	26 W	1800 lm
 13 W: G24q-1, 18 W: G24q-2, 26 W: G24q-3		

### Dulux F (КЛЛ)

	24 W	1700 lm
	36 W	2800 lm
 2G10		

### Dulux S (КЛЛ)

	9 W	600 lm
	11 W	900 lm
 G23		

### Dulux T/E IN (КЛЛ)

	32 W	2400 lm
	42 W	3200 lm
 32 W: GX24q - 3, 42 W: GX24q - 4		

### CFL Square 4-pin (КЛЛ)

	16 W	1050 lm
	28 W	2050 lm
	38 W	2700 lm
 GR10q		

### Lumilux FH/FQ (ЛЛ)

	14 W	1200 lm
	24 W	1750 lm
	54 W	4450 lm
 G5		

### PL-H

	60 W	4000 lm
	85 W	6000 lm
	120 W	9000 lm
 2G8-1		

### Bridgelux RS BXRA-W3000

	52 W	3100 lm
---	------	---------

### Fortimo

	32 W	2000 lm
	36 W	2000 lm
	45 W	1100 lm

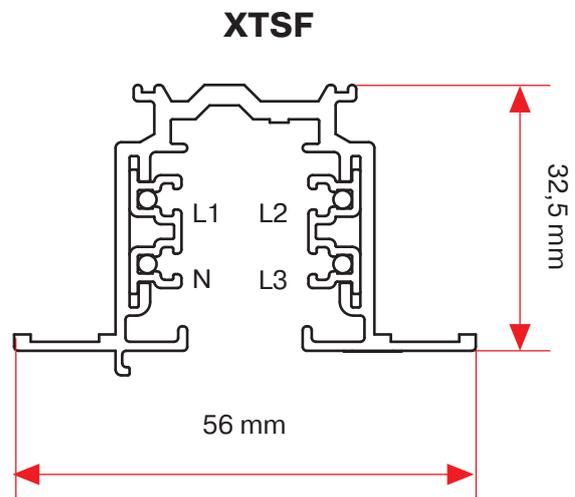
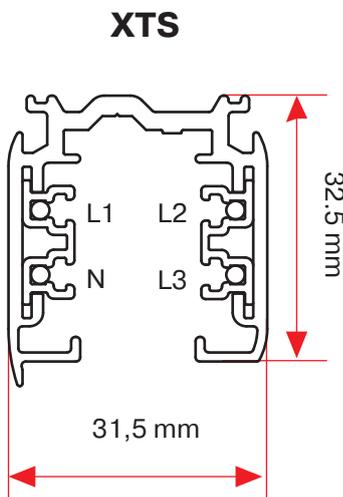
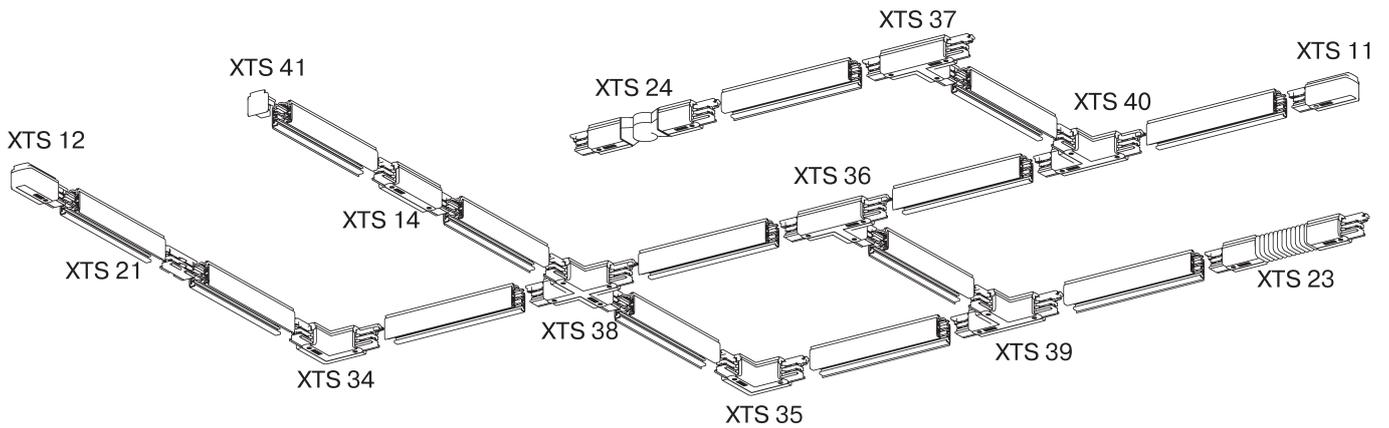
### Citizen 'mini'

	27W/830	2050 lm
	27W/840	2120 lm
	27W/930	1750 lm

### Citizen

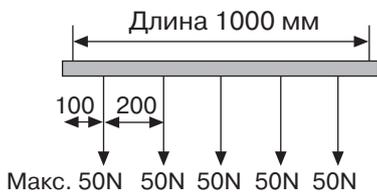
	39W/830	3120 lm
	39W/840	3200 lm
	44W/930	2900 lm

# Комплектующие (шинопровод)

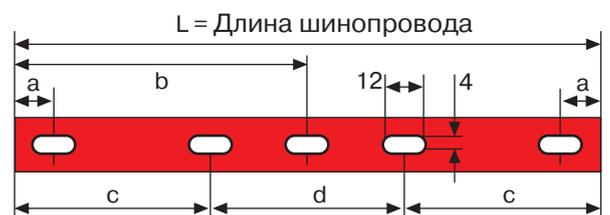
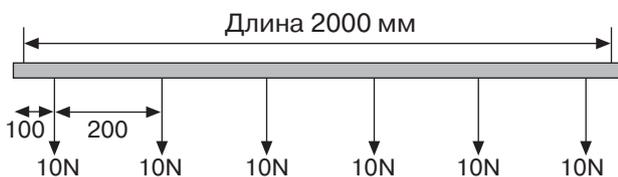


Рекомендуемое расстояние между подвесами – 1000 мм.

ПРИМЕЧАНИЕ: нагрузка на адаптер до 10 кг. Нагрузка свыше 10 кг может привести к выпадению адаптера из шинопровода.



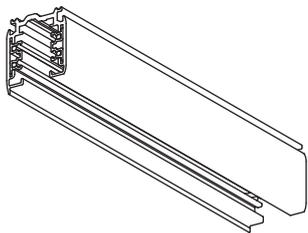
L/mm	a/mm	b/mm	c/mm	d/mm
1000	250	1000		
2000	250			
3000	250		1000	1000
4000	250		1500	1000



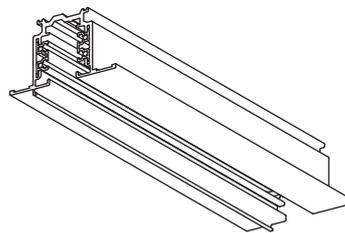
# Комплектующие (шинопровод)

Цвет: 1 – анодированный алюминий; 2 – черный RAL 9005; 3 – белый RAL 9010.

**XTS**  
**4100-4400**  
шинопровод  
обычный



**XTSF**  
**4100-4400**  
шинопровод  
встраиваемый



Тип	Длина шинопровода, мм	Упаковка / шт.
XTS 4100-1	1000	10/220
XTS 4100-2	1000	10/220
XTS 4100-3	1000	10/220

Тип	Длина шинопровода, мм	Упаковка / шт.
XTSF 4100-1	1000	6/120
XTSF 4100-2	1000	6/120
XTSF 4100-3	1000	6/120

XTS 4200-1	2000	10/220
XTS 4200-2	2000	10/220
XTS 4200-3	2000	10/220

XTSF 4200-1	2000	6/120
XTSF 4200-2	2000	6/120
XTSF 4200-3	2000	6/120

XTS 4300-1	3000	10/220
XTS 4300-2	3000	10/220
XTS 4300-3	3000	10/220

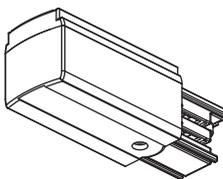
XTSF 4300-1	3000	6/120
XTSF 4300-2	3000	6/120
XTSF 4300-3	3000	6/120

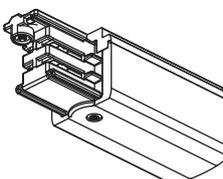
XTS 4400-1	4000	10/220
XTS 4400-2	4000	10/220
XTS 4400-3	4000	10/220

XTSF 4400-1	4000	6/120
XTSF 4400-2	4000	6/120
XTSF 4400-3	4000	6/120

## Комплектующие к шинопроводу

Расположение нулевой жилы указано для всех коннекторов, кроме XTS 21, XTS 23 и XTS 24  
Цвета: серый RAL 7040; черный RAL 9005; белый RAL 9010.

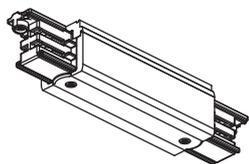
Токоподвод	Тип	Полярность	● ● ○	Упаковка / шт.
<b>XTS 11</b> 	XTS 11-1		Серый	10/100
	XTS 11-2		Черный	10/100
	XTS 11-3		Белый	10/100

<b>XTS 12</b> 	XTS 12-1		Серый	10/100
	XTS 12-2		Черный	10/100
	XTS 12-3		Белый	10/100

# Комплектующие (шинопровод)

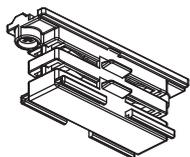
## Комплектующие к шинопроводу

Расположение токонесущей жилы указано для всех коннекторов, кроме XTS 21, XTS 23 и XTS 24  
Цвета: 1 – серый RAL 7040; 2 – черный RAL 9005; 3 – белый RAL 9010.



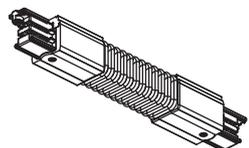
**Центральный токоподвод XTS 14**

Тип	Полярность	● ● ○	Упаковка / шт.
XTS 14-1		Серый	5/50
XTS 14-2		Черный	5/50
XTS 14-3		Белый	5/50



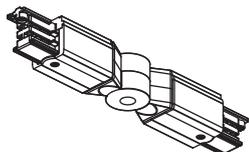
**XTS 21 Внутренний стык**

XTS 21-1		Серый	10/100
XTS 21-2		Черный	10/100
XTS 21-3		Белый	10/100



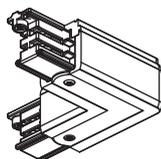
**XTS 23 Гибкий угол**

XTS 23-1		Серый	5/25
XTS 23-2		Черный	5/25
XTS 23-3		Белый	5/25



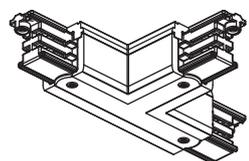
**XTS 24 Поворотный угол**

XTS 24-1		Серый	5/25
XTS 24-2		Черный	5/25
XTS 24-3		Белый	5/25



**L-образный токоподвод XTS 34, 35**

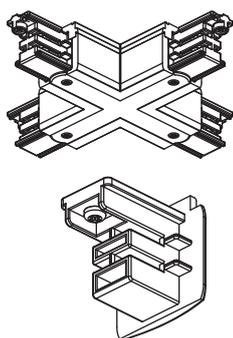
XTS 34-1		Серый	5/25
XTS 34-2		Черный	5/25
XTS 34-3		Белый	5/25
XTS 35-1		Серый	5/25
XTS 35-2		Черный	5/25
XTS 35-3		Белый	5/25



**T-образный токоподвод XTS 36, 37, 39, 40**

XTS 36-1		Серый	5/25
XTS 36-2		Черный	5/25
XTS 36-3		Белый	5/25
XTS 37-1		Серый	5/25
XTS 37-2		Черный	5/25
XTS 37-3		Белый	5/25
XTS 39-1		Серый	5/25
XTS 39-2		Черный	5/25
XTS 39-3		Белый	5/25
XTS 40-1		Серый	5/25
XTS 40-2		Черный	5/25
XTS 40-3		Белый	5/25

## Комплектующие (шинопровод)

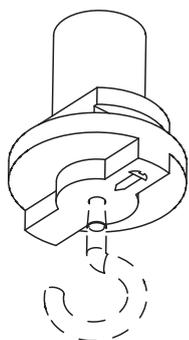


**X-образный  
токоподвод  
XTS 38**

**Заглушка  
XTS 41**

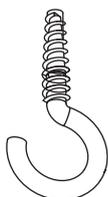
XTS 38-1		Серый	5/25
XTS 38-2		Черный	5/25
XTS 38-3		Белый	5/25
XTS 41-1		Серый	5/25
XTS 41-2		Черный	5/25
XTS 41-3		Белый	5/25

## Элементы шинопровода



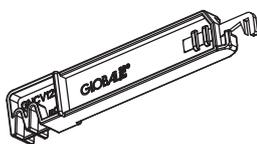
**Крепежный  
элемент  
ХТАК 142**

Тип	● ● ○	Упаковка / шт.
ХТАК 142-1	Серый	50/250
ХТАК 142-2	Черный	50/250
ХТАК 142-3	Белый	50/250
ХТАК 144-1	Серый	50/250
ХТАК 144-2	Черный	50/250
ХТАК 144-3	Белый	50/250
ХТАК 146-1	Серый	50/250
ХТАК 146-2	Черный	50/250
ХТАК 146-3	Белый	50/250



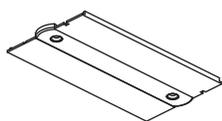
**Крюк  
ХТАК 11**

ХТАК 11-1	Стальной	100/5000
-----------	----------	----------



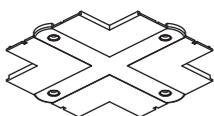
**Загибочный  
ключ  
ХТСV 12**

ХТСV 12	Синий	1/100
---------	-------	-------



**Крышка  
ХТСF 10**

ХТСF 10-2	Черный	1/100
ХТСF 10-3	Белый	1/100



**Крышка  
ХТСF 30**

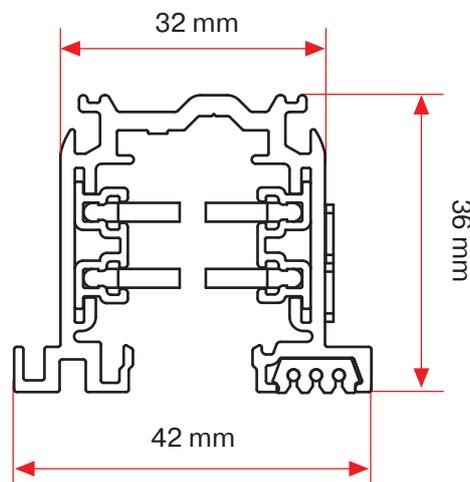
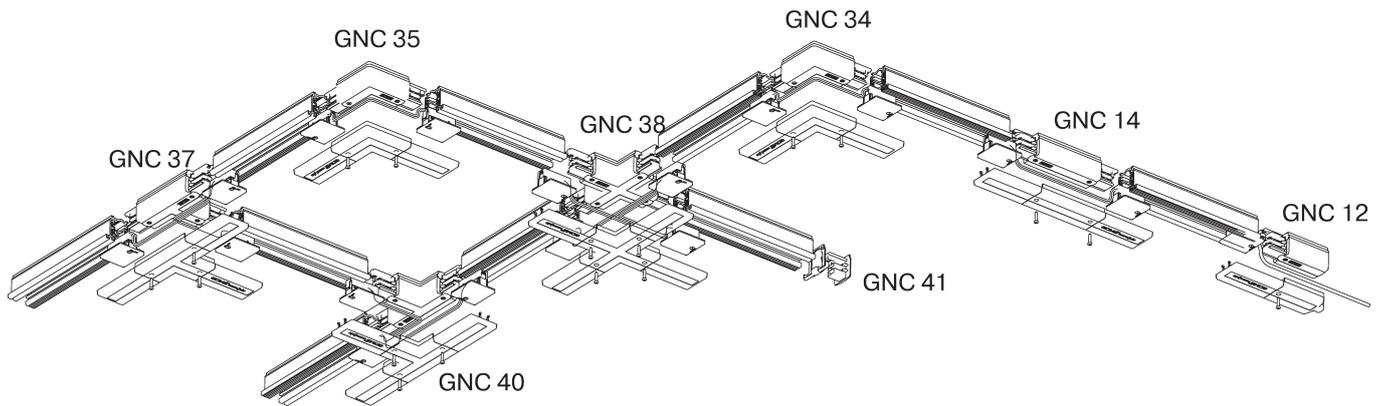
ХТСF 30-2	Белый	1/100
ХТСF 30-3	Белый	1/100



**Крышка  
ХТСF 40**

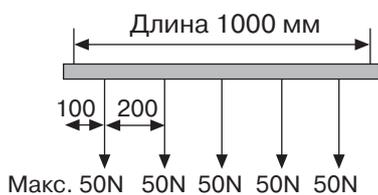
ХТСF 40-2	Белый	1/100
ХТСF 40-3	Белый	1/100

# Комплектующие (управляемый шинопровод)

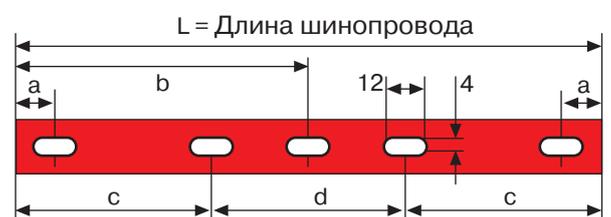


Рекомендуемое расстояние между подвесами – 1000 мм.

ПРИМЕЧАНИЕ: нагрузка на адаптер до 10 кг. Нагрузка свыше 10 кг может привести к выпадению адаптера из шинопровода.



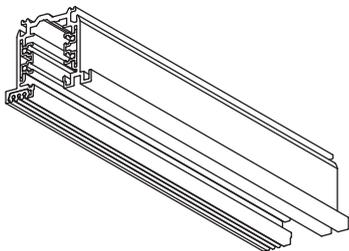
L/mm	a/mm	b/mm	c/mm	d/mm
1000	250	1000		
2000	250			
3000	250		1000	1000
4000	250		1500	1000



# Комплектующие (управляемый шинопровод)

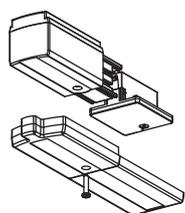
Цвета: 1 – серый RAL 7040; 2 – черный RAL 9005; 3 – белый RAL 9010.

## GNC 7100-7400



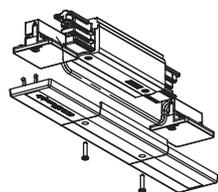
Тип	Длина элемента, мм	● ● ○	Упаковка / шт.
GNC 7100-1	1000	Алюминий	6/120
GNC 7100-2	1000	Черный	6/120
GNC 7100-3	1000	Белый	6/120
GNC 7200-1	2000	Алюминий	6/120
GNC 7200-2	2000	Черный	6/120
GNC 7200-3	2000	Белый	6/120
GNC 7300-1	3000	Алюминий	6/120
GNC 7300-2	3000	Черный	6/120
GNC 7300-3	3000	Белый	6/120
GNC 7400-1	4000	Алюминий	6/120
GNC 7400-2	4000	Черный	6/120
GNC 7400-3	4000	Белый	6/120

## Комплектующие для управляемого шинопровода



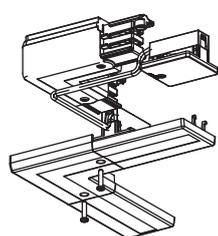
### Токоподвод GNC 11, 12

Тип	Полярность	● ● ○	Упаковка / шт.
GNC 11-1		Серый	1/100
GNC 11-2		Черный	1/100
GNC 11-3		Белый	1/100
GNC 12-1		Серый	1/100
GNC 12-2		Черный	1/100
GNC 12-3		Белый	1/100



### Центральный токоподвод GNC 14

GNC 14-1		Серый	1/50
GNC 14-2		Черный	1/50
GNC 14-3		Белый	1/50



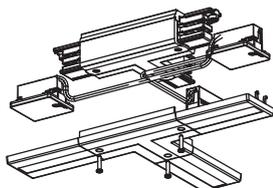
### L-образный токоподвод GNC 34, 35

GNC 34-1		Серый	1/50
GNC 34-2		Черный	1/50
GNC 34-3		Белый	1/50
GNC 35-1		Серый	1/50
GNC 35-2		Черный	1/50
GNC 35-3		Белый	1/50

# Комплектующие (управляемый шинопровод)

## Комплектующие к управляемому шинопроводу

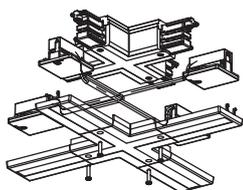
Цвета: серый RAL 7040; черный RAL 9005; белый RAL 9010.



**Т-образный  
токоподвод  
GNC 37, 40**

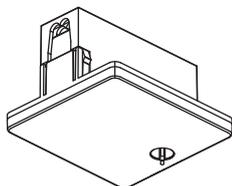
Тип	Полярность	● ○	Упаковка / шт.
GNC 37-1		Серый	1/50
GNC 37-2		Черный	1/50
GNC 37-3		Белый	1/50

GNC 40-1		Серый	1/50
GNC 40-2		Черный	1/50
GNC 40-3		Белый	1/50



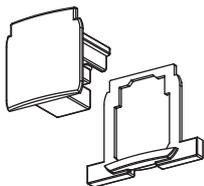
**Х-образный  
токоподвод  
GNC 38**

GNC 38-1		Серый	1/50
GNC 38-2		Черный	1/50
GNC 38-3		Белый	1/50



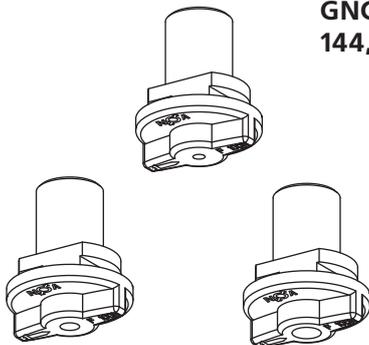
**Управляющий  
модуль  
GNCM**

GNCM-1		Серый	1/50
GNCM-2		Черный	1/50
GNCM-3		Белый	1/50



**Заглушка  
GNC 41**

GNC 41-1		Серый	1/100
GNC 41-2		Черный	1/100
GNC 41-3		Белый	1/100



**Крепежный  
элемент  
GNCA 142,  
144, 146**

GNCA 142-1		Серый	50/250
GNCA 142-2		Черный	50/250
GNCA 142-3		Белый	50/250

GNCA 144-1		Серый	50/250
GNCA 144-2		Черный	50/250
GNCA 144-3		Белый	50/250

GNCA 146-1		Серый	50/250
GNCA 146-2		Черный	50/250
GNCA 146-3		Белый	50/250

# Комплектующие (управляемый шинопровод)

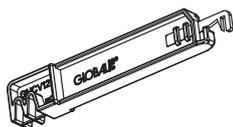
## Элементы управляемого шинопровода

Цвета: серый RA 7040; черный RAL 9005; белый RAL 010.



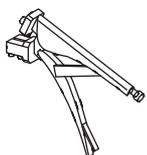
**Крюк  
ХТАК11**

Тип	● ● ○	Упаковка / шт.
ХТАК11-1	Стальной	100/5000



**Загибочный  
ключ  
GNCV 12**

GNCV 12	Серый	1/100
---------	-------	-------



**Инструмент  
для обрезки  
проводов  
GNCT**

GNCT 73	Стальной	1/100
---------	----------	-------



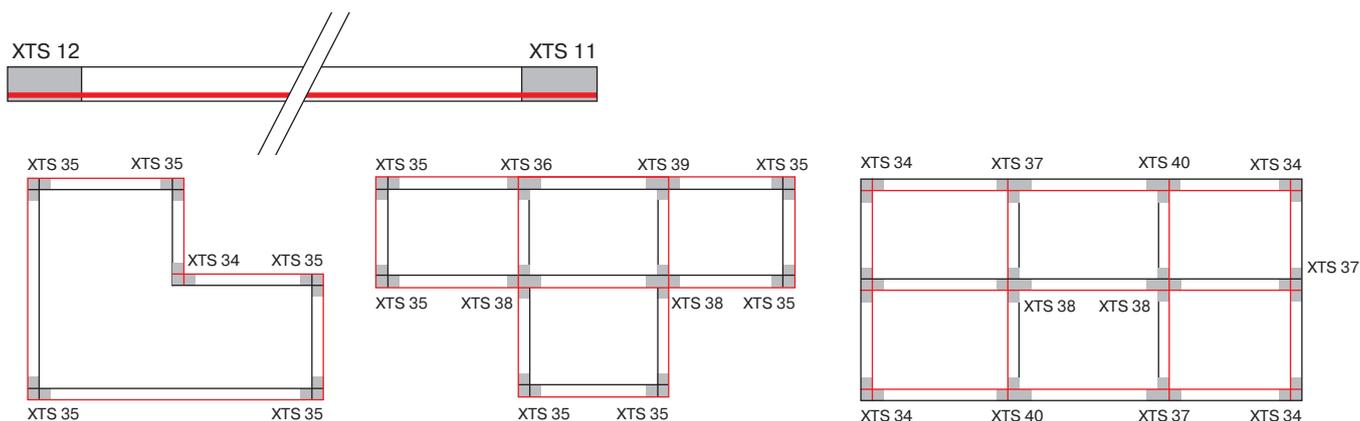
**Крышка  
XTСF 40**

XTСF 40-2	Черный	1/100
XTСF 40-3	Белый	1/100

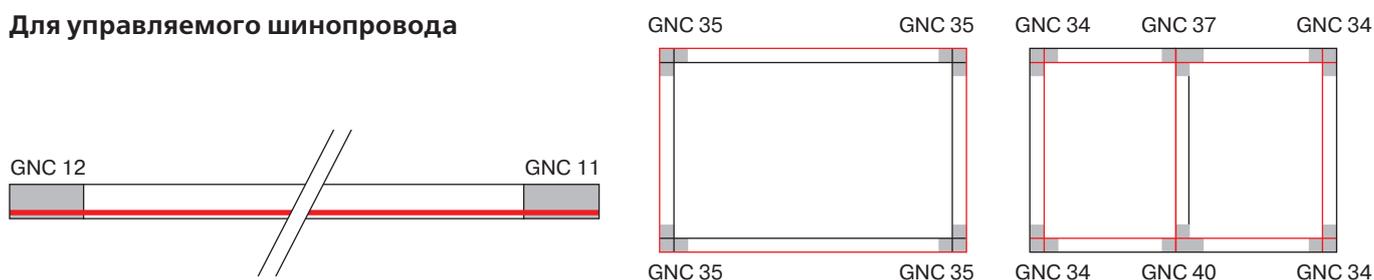
## Схемы сборки шинопровода

Красным отмечено расположение токонесущей жилы в коннекторах.

### Для обычного шинопровода

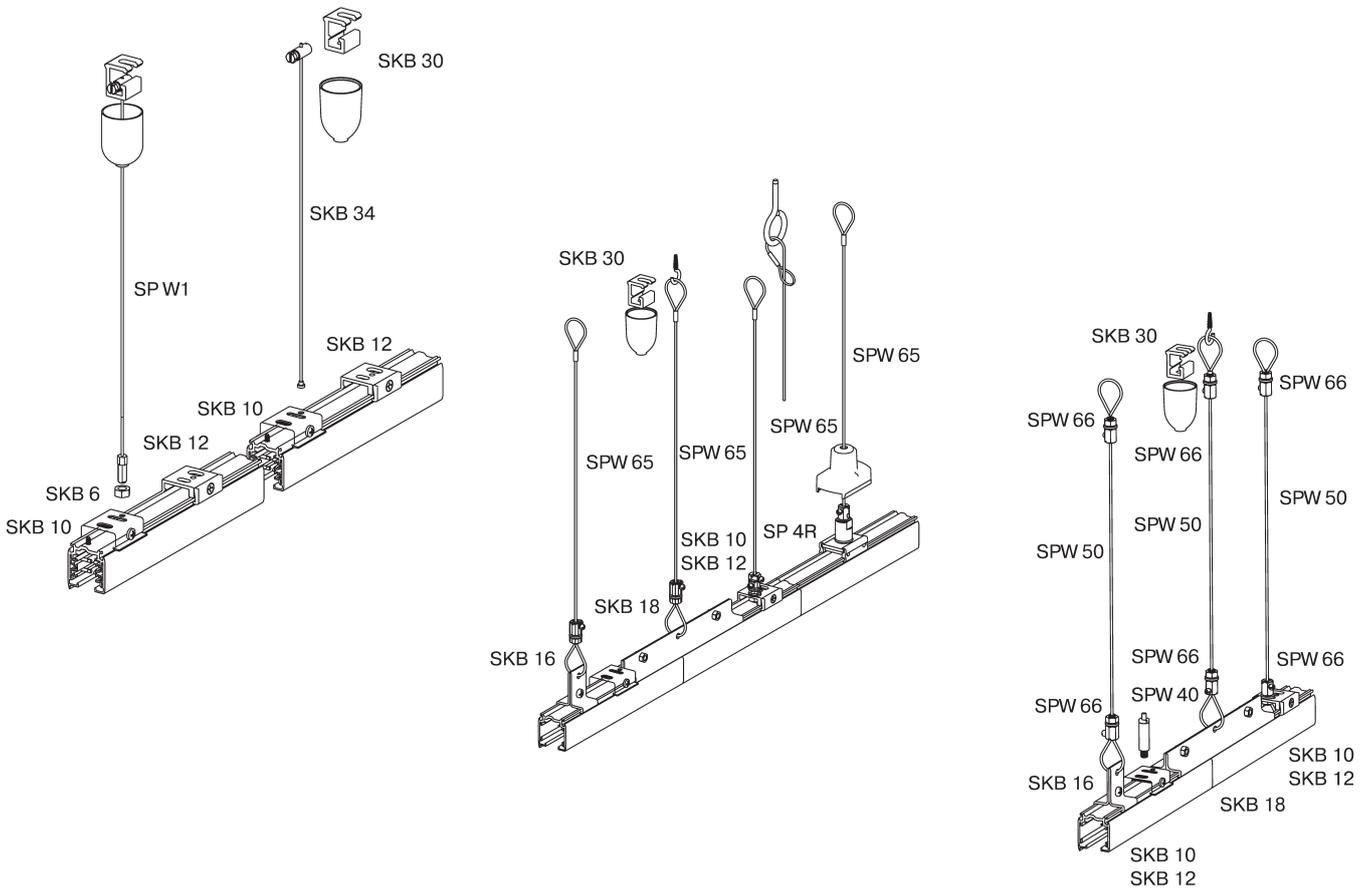
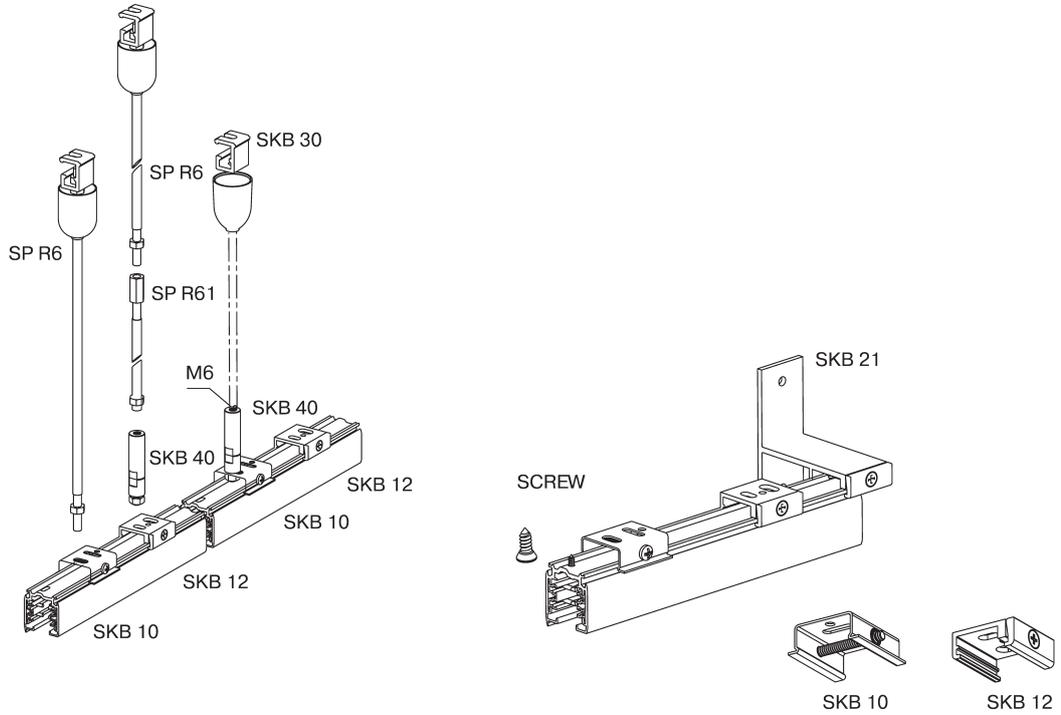


### Для управляемого шинопровода



# Комплектующие (шинопровод)

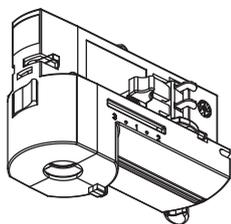
## Варианты крепления шинопровода



# Комплектующие (шинопровод)

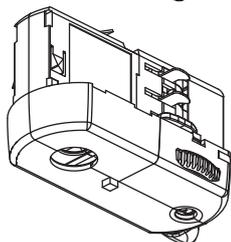
## Адаптеры для шинопровода

Цвета: серый RAL 7040; черный RAL9005; белый RAL 9010.



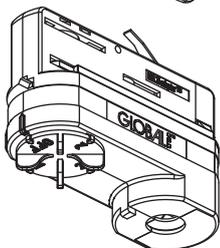
**Мультиадаптер управления GAC 100**  
- Нагрузка до 10 кг  
- 10 А, 250 В

Тип
GAC 100-1
GAC 100-2
GAC 100-3



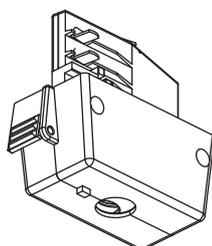
**Мультиадаптер GA 69**  
- Нагрузка до 5 кг  
- 6А, 250 В

GA 69-1
GA 69-2
GA 69-3



**Мультиадаптер XTSA 68**  
- Нагрузка до 10 кг  
- 10 А, 250 В

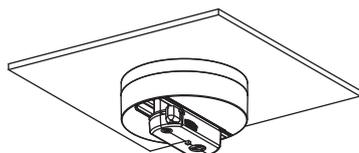
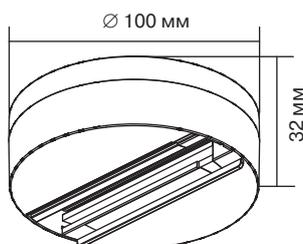
XTSA 68-1
XTSA 68-2
XTSA 68-3



**Мультиадаптер XTSA 67**  
16А, 250 В/400 В

XTSA 67-2
XTSA 67-3

## Крепление для адаптера



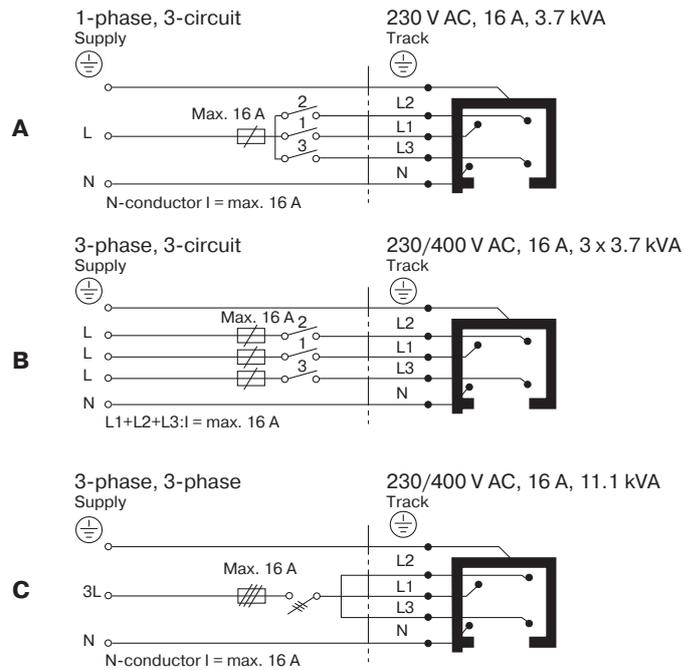
**GA 70**

Тип
GA 70-1
GA 70-2
GA 70-3

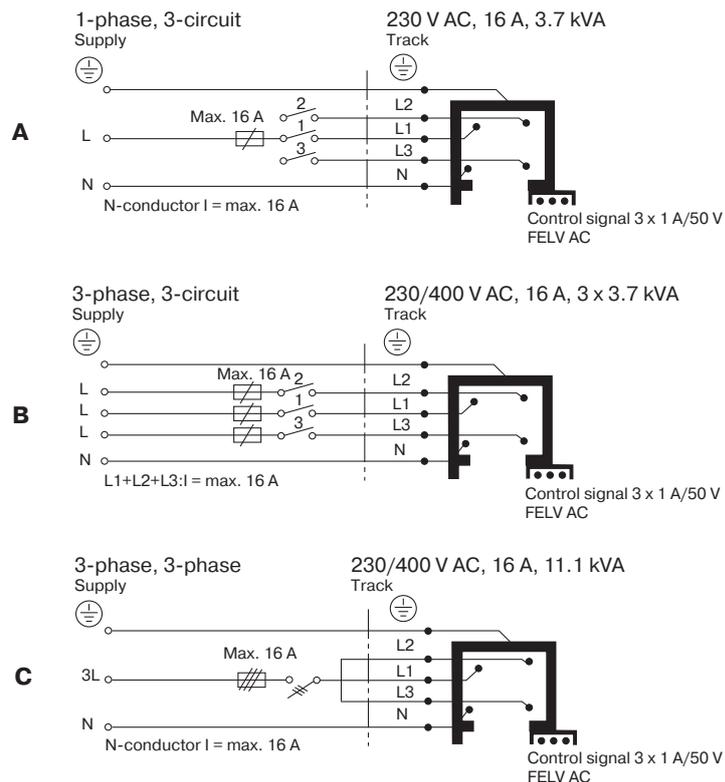
- Нагрузка до 5 кг (при креплении на горизонтальную поверхность);
- Нагрузка до 2,5 кг (при креплении на вертикальную поверхность).

## Схемы подключения шинопровода

### Обычный шинопровод



### Управляемый шинопровод



## Условные обозначения и сокращения

---

1. Класс 1 - класс электробезопасности (все доступные токопроводящие части соединены с нулевым проводом, необходимо заземление)
2. Класс 2 – класс электробезопасности (защита против поражения электрическим током основана на двойной или усиленной изоляции)
3. Класс 3 – класс электробезопасности (защита против поражения электрическим током основана на питании безопасным малым напряжением, менее 50 Вт)
4. IPxy – IP код, обозначающий степень защиты
5. МГЛ – металлогалогенная лампа
6. ГЛН – галогенная лампа
7. НЛВД – натриевая лампа высокого давления
8. КЛЛ – компактная люминесцентная лампа
9. ЛЛ – люминесцентная лампа
10. SPOT – узкий угол светового потока (8–12°)
11. FLOOD – средний угол светового потока (22–30°)
12. WIDEFLOOD – широкий угол светового потока (30–45°)
13. VERY WIDEFLOOD – очень широкий угол светового потока (45–60°)
14. ● ○ ● – цветовое исполнение корпуса (серебристый, белый, чёрный)
15.  – рекомендованные размеры отверстия
16.  – цоколь лампы