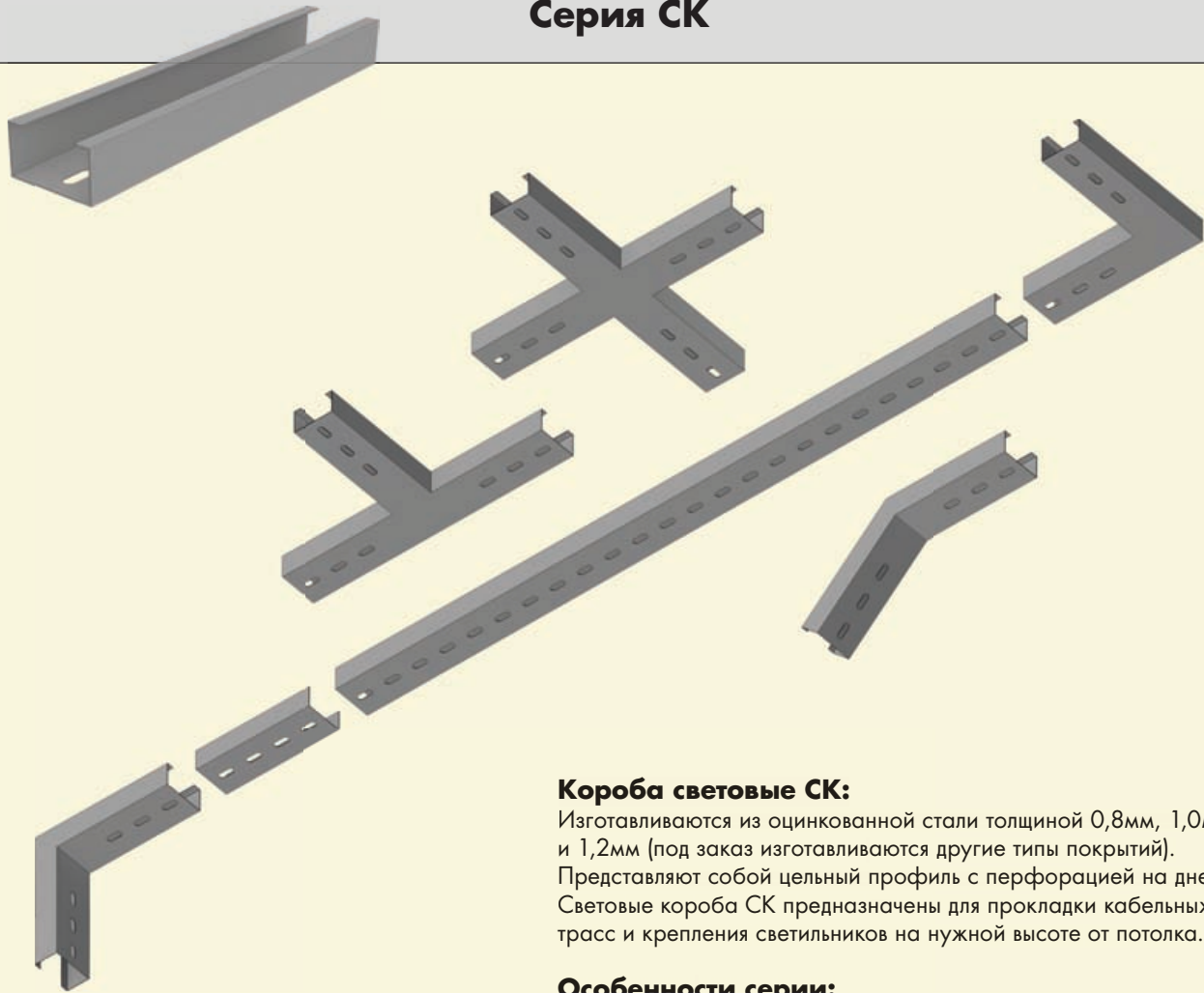




Короба световые Серия СК

Основные конструкции.....	275
Фасонные изделия.....	276
Фурнитура.....	278
Графики допустимых нагрузок.....	279

Короба световые Серия СК



Короба световые СК:

Изготавливаются из оцинкованной стали толщиной 0,8мм, 1,0мм и 1,2мм (под заказ изготавливаются другие типы покрытий). Представляют собой цельный профиль с перфорацией на дне. Световые короба СК предназначены для прокладки кабельных трасс и крепления светильников на нужной высоте от потолка.

Особенности серии:

- Размещение светильника на нужной высоте.
- Скорость и легкость монтажа.
- Эстетичность – любой цвет по каталогу RAL.
- Перфорация на дне $\varnothing 22\text{мм}$ под гофртрубу.
- Толщина до 1,2 мм.

Состав серии:

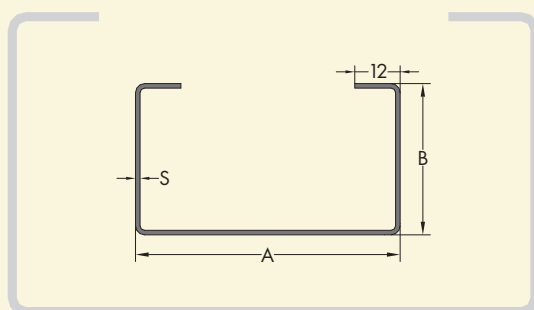
- Основные конструкции – прямые участки.
- Фасонные изделия – повороты трассы.
- Фурнитура – соединители, крепежные элементы.

Габаритные размеры (для транспортировки):

Стандартная длина основных конструкций 2 м, 2,5 м, 3 м, по индивидуальному заказу до 6 м, упаковывается в крупные и мелкие паллеты.

Типы покрытий*:

- Оцинкование по методу Сендзимира (УТ2,5, УХЛ2,5).
- Оцинкование методом погружения (УТ1,5).
- Порошковая окраска (УТ2,5).
- Грунтование (УЗ).







*Цвет по выбору (каталог RAL)

Серия СК, основные конструкции

	Артикул*	Наименование	Габаритные размеры, мм	S, мм	Вес, кг/м.п.
	Короб световой				
	241101	СК-70-40М S1.0 L2000	70 / 40 / 2000	1,0	1,27
	241102	СК-70-70М S1.0 L2000	70 / 70 / 2000	1,0	1,74
	241103	СК-100-40М S1.0 L2000	100 / 40 / 2000	1,0	1,50
	241104	СК-100-70М S1.0 L2000	100 / 70 / 2000	1,0	1,97
	240101	СК-70-40М S1.0 L2500	70 / 40 / 2500	1,0	1,27
	240102	СК-70-70М S1.0 L2500	70 / 70 / 2500	1,0	1,74
	240103	СК-100-40М S1.0 L2500	100 / 40 / 2500	1,0	1,50
	240104	СК-100-70М S1.0 L2500	100 / 70 / 2500	1,0	1,97
	242101	СК-70-40М S1.0 L3000	70 / 40 / 3000	1,0	1,27
	242102	СК-70-70М S1.0 L3000	70 / 70 / 3000	1,0	1,74
	242103	СК-100-40М S1.0 L3000	100 / 40 / 3000	1,0	1,50
	242104	СК-100-70М S1.0 L3000	100 / 70 / 3000	1,0	1,97
	241201	СК-70-40М S1.2 L2000	70 / 40 / 2000	1,2	1,51
	241202	СК-70-70М S1.2 L2000	70 / 70 / 2000	1,2	2,07
	241203	СК-100-40М S1.2 L2000	100 / 40 / 2000	1,2	1,79
	241204	СК-100-70М S1.2 L2000	100 / 70 / 2000	1,2	2,35
	240201	СК-70-40М S1.2 L2500	70 / 40 / 2500	1,2	1,51
	240202	СК-70-70М S1.2 L2500	70 / 70 / 2500	1,2	2,07
	240203	СК-100-40М S1.2 L2500	100 / 40 / 2500	1,2	1,79
	240204	СК-100-70М S1.2 L2500	100 / 70 / 2500	1,2	2,35
	242201	СК-70-40М S1.2 L3000	70 / 40 / 3000	1,2	1,51
	242202	СК-70-70М S1.2 L3000	70 / 70 / 3000	1,2	2,07
	242203	СК-100-40М S1.2 L3000	100 / 40 / 3000	1,2	1,79
	242204	СК-100-70М S1.2 L3000	100 / 70 / 3000	1,2	2,35
	241301	СК-70-40М S1.5 L2000	70 / 40 / 2000	1,5	1,85
	241302	СК-70-70М S1.5 L2000	70 / 70 / 2000	1,5	2,56
	241303	СК-100-40М S1.5 L2000	100 / 40 / 2000	1,5	2,21
	241304	СК-100-70М S1.5 L2000	100 / 70 / 2000	1,5	2,91
	240301	СК-70-40М S1.5 L2500	70 / 40 / 2500	1,5	1,85
	240302	СК-70-70М S1.5 L2500	70 / 70 / 2500	1,5	2,56
	240303	СК-100-40М S1.5 L2500	100 / 40 / 2500	1,5	2,21
240304	СК-100-70М S1.5 L2500	100 / 70 / 2500	1,5	2,91	
242301	СК-70-40М S1.5 L3000	70 / 40 / 3000	1,5	1,85	
242302	СК-70-70М S1.5 L3000	70 / 70 / 3000	1,5	2,56	
242303	СК-100-40М S1.5 L3000	100 / 40 / 3000	1,5	2,21	
242304	СК-100-70М S1.5 L3000	100 / 70 / 3000	1,5	2,91	

*Вид покрытия указывается через дефис: -1 – грунт, -2 – цинк, -3 – полимер (RAL), -4 – горячий цинк, -5 – диффузионный цинк

	Артикул*	Наименование	Габаритные размеры, мм	S, мм	Вес, кг/м.п.
 Секция угловая 90°					
	251001	СКУ90-70-40М S1.0	270 / 40 / 270	1,0	0,62
	251002	СКУ90-70-70М S1.0	270 / 70 / 270	1,0	0,84
	251003	СКУ90-100-40М S1.0	300 / 40 / 300	1,0	0,78
	251004	СКУ90-100-70М S1.0	300 / 70 / 300	1,0	1,02
	252001	СКУ90-70-40М S1.2	270 / 40 / 270	1,2	0,73
	252002	СКУ90-70-70М S1.2	270 / 70 / 270	1,2	1,00
	252003	СКУ90-100-40М S1.2	300 / 40 / 300	1,2	0,93
	252004	СКУ90-100-70М S1.2	300 / 70 / 300	1,2	1,22
	253001	СКУ90-70-40М S1.5	270 / 40 / 270	1,5	0,90
	253002	СКУ90-70-70М S1.5	270 / 70 / 270	1,5	1,24
	253003	СКУ90-100-40М S1.5	300 / 40 / 300	1,5	1,15
	253004	СКУ90-100-70М S1.5	300 / 70 / 300	1,5	1,50
 Секция угловая 45°					
	251101	СКУ45-70-40М S1.0	212 / 40 / 391	1,0	0,57
	251102	СКУ45-70-70М S1.0	212 / 70 / 391	1,0	0,77
	251103	СКУ45-100-40М S1.0	212 / 40 / 413	1,0	0,69
	251104	СКУ45-100-70М S1.0	212 / 70 / 413	1,0	0,90
	252101	СКУ45-70-40М S1.2	215 / 40 / 395	1,2	0,67
	252102	СКУ45-70-70М S1.2	215 / 70 / 395	1,2	0,91
	252103	СКУ45-100-40М S1.2	245 / 40 / 415	1,2	0,83
	252104	СКУ45-100-70М S1.2	245 / 70 / 415	1,2	1,08
	253101	СКУ45-70-40М S1.5	215 / 40 / 395	1,5	0,83
	253102	СКУ45-70-70М S1.5	215 / 70 / 395	1,5	1,13
	253103	СКУ45-100-40М S1.5	245 / 40 / 415	1,5	1,02
	253104	СКУ45-100-70М S1.5	245 / 70 / 415	1,5	1,33
 Секция подъемная 90°					
	251201	СКП90-70-40М S1.0	70 / 200 / 200	1,0	0,49
	251202	СКП90-70-70М S1.0	70 / 200 / 200	1,0	0,67
	251203	СКП90-100-40М S1.0	100 / 200 / 200	1,0	0,62
	251204	СКП90-100-70М S1.0	100 / 200 / 200	1,0	0,77
	252201	СКП90-70-40М S1.2	70 / 200 / 200	1,2	0,59
	252202	СКП90-70-70М S1.2	70 / 200 / 200	1,2	0,80
	252203	СКП90-100-40М S1.2	100 / 200 / 200	1,2	0,73
	252204	СКП90-100-70М S1.2	100 / 200 / 200	1,2	0,92
	253201	СКП90-70-40М S1.5	70 / 200 / 200	1,5	0,72
	253202	СКП90-70-70М S1.5	70 / 200 / 200	1,5	0,99
	253203	СКП90-100-40М S1.5	100 / 200 / 200	1,5	0,91
	253204	СКП90-100-70М S1.5	100 / 200 / 200	1,5	1,14

*Вид покрытия указывается через дефис: -1 – грунт, -2 – цинк, -3 – полимер (RAL), -4 – горячий цинк, -5 – диффузионный цинк

Серия СК, фасонные изделия

	Артикул*	Наименование	Габаритные размеры, мм	S, мм	Вес, кг/м.п.	
	Секция подъемная 45°					
	251301	СКП45-70-40М S1.0	70 / 170 / 345	1,0	0,52	
	251302	СКП45-70-70М S1.0	70 / 195 / 345	1,0	0,68	
	251303	СКП45-100-40М S1.0	100 / 170 / 345	1,0	0,62	
	251304	СКП45-100-70М S1.0	100 / 195 / 345	1,0	0,78	
	252301	СКП45-70-40М S1.2	70 / 170 / 345	1,2	0,61	
	252302	СКП45-70-70М S1.2	70 / 195 / 345	1,2	0,81	
	252303	СКП45-100-40М S1.2	100 / 170 / 345	1,2	0,74	
	252304	СКП45-100-70М S1.2	100 / 195 / 345	1,2	0,93	
	253301	СКП45-70-40М S1.5	70 / 170 / 345	1,5	0,75	
	253302	СКП45-70-70М S1.5	70 / 195 / 345	1,5	1,00	
	253303	СКП45-100-40М S1.5	100 / 170 / 345	1,5	0,91	
	253304	СКП45-100-70М S1.5	100 / 195 / 345	1,5	1,15	
		Секция спусковая 90°				
		251401	СКС90-70-40М S1.0	70 / 240 / 240	1,0	0,57
		251402	СКС90-70-70М S1.0	70 / 270 / 270	1,0	0,82
251403		СКС90-100-40М S1.0	100 / 240 / 240	1,0	0,67	
251404		СКС90-100-70М S1.0	100 / 270 / 270	1,0	0,92	
252401		СКС90-70-40М S1.2	70 / 240 / 240	1,2	0,68	
252402		СКС90-70-70М S1.2	70 / 270 / 270	1,2	0,98	
252403		СКС90-100-40М S1.2	100 / 240 / 240	1,2	0,80	
252404		СКС90-100-70М S1.2	100 / 270 / 270	1,2	1,10	
253401		СКС90-70-40М S1.5	70 / 240 / 240	1,5	0,83	
253402		СКС90-70-70М S1.5	70 / 270 / 270	1,5	1,21	
253403		СКС90-100-40М S1.5	100 / 240 / 240	1,5	0,99	
253404		СКС90-100-70М S1.5	100 / 270 / 270	1,5	1,36	
		Секция спусковая 45°				
		251501	СКС45-70-40М S1.0	70 / 185 / 370	1,0	0,55
		251502	СКС45-70-70М S1.0	70 / 215 / 395	1,0	0,76
	251503	СКС45-100-40М S1.0	100 / 185 / 370	1,0	0,65	
	251504	СКС45-100-70М S1.0	100 / 215 / 395	1,0	0,86	
	252501	СКС45-70-40М S1.2	70 / 185 / 370	1,2	0,65	
	252502	СКС45-70-70М S1.2	70 / 215 / 395	1,2	0,91	
	252503	СКС45-100-40М S1.2	100 / 185 / 370	1,2	0,77	
	252504	СКС45-100-70М S1.2	100 / 215 / 395	1,2	1,03	
	253501	СКС45-70-40М S1.5	70 / 185 / 370	1,5	0,80	
	253502	СКС45-70-70М S1.5	70 / 215 / 395	1,5	1,12	
	253503	СКС45-100-40М S1.5	100 / 185 / 370	1,5	0,96	
	253504	СКС45-100-70М S1.5	100 / 215 / 395	1,5	1,28	

*Вид покрытия указывается через дефис: -1 – грунт, -2 – цинк, -3 – полимер (RAL), -4 – горячий цинк, -5 – диффузионный цинк

	Артикул*	Наименование	Габаритные размеры, мм	S, мм	Вес, кг/м.п.	
	Т-Секция 90°					
	251601	СКТ90-70-40М S1.0	270 / 40 / 470	1,0	0,85	
	251602	СКТ90-70-70М S1.0	270 / 70 / 470	1,0	1,15	
	251603	СКТ90-100-40М S1.0	300 / 40 / 500	1,0	1,05	
	251604	СКТ90-100-70М S1.0	300 / 70 / 500	1,0	1,36	
	252601	СКТ90-70-40М S1.2	270 / 40 / 470	1,2	1,01	
	252602	СКТ90-70-70М S1.2	270 / 70 / 470	1,2	1,37	
	252603	СКТ90-100-40М S1.2	300 / 40 / 500	1,2	1,25	
	252604	СКТ90-100-70М S1.2	300 / 70 / 500	1,2	1,62	
	253601	СКТ90-70-40М S1.5	270 / 40 / 470	1,5	1,24	
	253602	СКТ90-70-70М S1.5	270 / 70 / 470	1,5	1,69	
	253603	СКТ90-100-40М S1.5	300 / 40 / 500	1,5	1,54	
	253604	СКТ90-100-70М S1.5	300 / 70 / 500	1,5	2,00	
		Х-Секция 90°				
		251701	СКХ90-70-40М S1.0	470 / 40 / 470	1,0	1,10
		251702	СКХ90-70-70М S1.0	470 / 70 / 470	1,0	1,47
251703		СКХ90-100-40М S1.0	500 / 40 / 500	1,0	1,34	
251704		СКХ90-100-70М S1.0	500 / 70 / 500	1,0	1,72	
252701		СКХ90-70-40М S1.2	470 / 40 / 470	1,2	1,30	
252702		СКХ90-70-70М S1.2	470 / 70 / 470	1,2	1,75	
252703		СКХ90-100-40М S1.2	500 / 40 / 500	1,2	1,60	
252704		СКХ90-100-70М S1.2	500 / 70 / 500	1,2	2,05	
253701		СКХ90-70-40М S1.5	470 / 40 / 470	1,5	1,60	
253702		СКХ90-70-70М S1.5	470 / 70 / 470	1,5	2,17	
253703		СКХ90-100-40М S1.5	500 / 40 / 500	1,5	1,97	
253704		СКХ90-100-70М S1.5	500 / 70 / 500	1,5	2,54	

Серия СК, фурнитура

	Артикул*	Наименование	Габаритные размеры, мм	S, мм	Вес, кг/м.п.
	Соединитель светового короба				
	000142	СК-С70, соединитель светового короба	66 / 35 / 205	1,5	0,3
	000143	СК-С100, соединитель светового короба	96 / 35 / 205	1,5	0,38

*Вид покрытия указывается через дефис: -1 – грунт, -2 – цинк, -3 – полимер (RAL), -4 – горячий цинк, -5 – диффузионный цинк

Серия СК, графики допустимых нагрузок

Условия испытаний конструкций на нагрузочную способность:

- 1 Материал — сталь, оцинкованная методом Сендимира.
- 2 Конструкции закреплены на двух вертикально заземленных резьбовых шпильках М8 (L=1 м) в горизонтальном положении с помощью двух гаек обыкновенных М8 и двух шайб обыкновенных №8 на каждую шпильку.
- 3 Вид нагрузки – равномерно-распределенная по всей площади основания между опорами.
- 4 Запас прочности до недопустимой пластической деформации – 40%.

