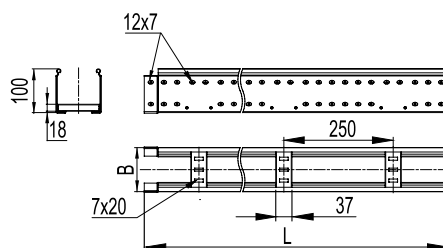


Лестничный лоток шириной 100 мм



Назначение:

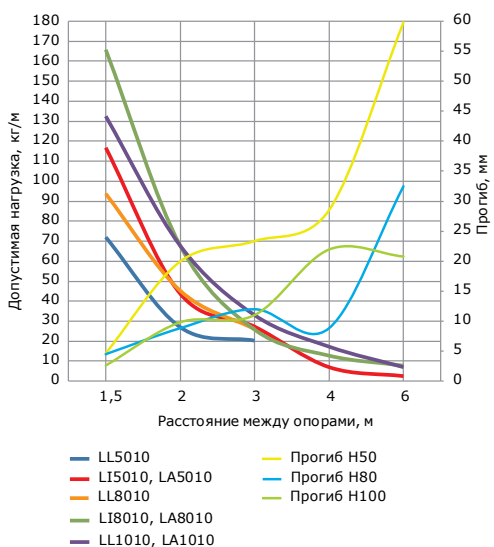
- крепление светильников на малых и больших пролетах;
- прокладка кабельной трассы на прямых участках.

Высота Н, мм	Длина L5, мм	Толщина лонжерона, мм	ТИЗ, мм ²	Вес, исп. 1, кг/м	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3*	Код, исп. 4
50 "Стандарт"	3000	1,2	3200	1,9	LL5010	LL5010HDZ	-	LL5010ZL
50 "Плюс"		1,5	3200	2,4	LI5010	LI5010HDZ	-	LI5010ZL
80 "Стандарт"	3000	1,2	6200	2,4	LL8010	LL8010HDZ	-	LL8010ZL
80 "Плюс"		1,5	6200	2,8	LI8010	LI8010HDZ	-	LI8010ZL
100		1,5	8200	3,3	LL1010	LL1010HDZ	-	LL1010ZL
50 "Стандарт"	6000	1,2	3200	2,4	LA5010	LA5010HDZ	-	LA5010ZL
80 "Стандарт"		1,5	6200	2,8	LA8010	LA8010HDZ	-	LA8010ZL
100		1,5	8200	3,3	LA1010	LA1010HDZ	-	LA1010ZL

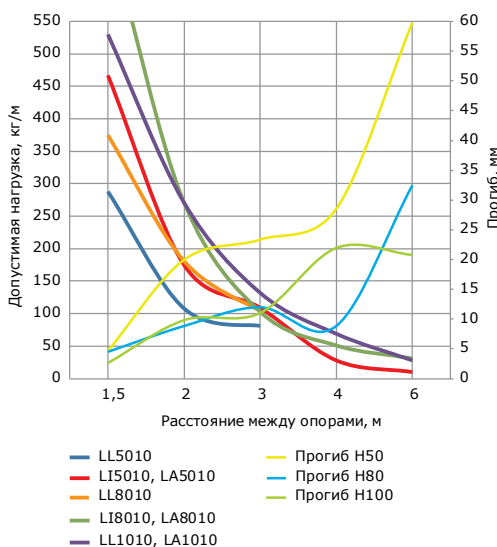
В качестве фасонных секций используются соответствующие аксессуары системы металлических лотков системы "S5 Combitech"

Графики нагрузок для лотков шириной 100 мм

Точечная нагрузка на поперечину



Безопасная рабочая нагрузка



Условия испытаний лотков

на безопасную рабочую нагрузку:

- для исполнений 1, 2 и 4;
- испытания по ГОСТ Р 52868 п. 10.3.3;
- расстояние от места стыка прямых секций в концевом пролете до опоры составляет 1/4-1/5 от длины пролета, схемы испытаний согласно ТУ 3449-002-73438690-2008;
- стыковка прямых секций на пролетах до 2 м – осуществляется посредством соединения "папа-мама";
- стыковка прямых секций на пролетах от 2 до 4 м осуществляется посредством внутреннего соединителя GTO L;
- стыковка прямых секций на пролетах 4 м и более осуществляется посредством внешнего соединителя GTO LI;
- продольный прогиб – не более 1/100 от длины пролета;
- поперечный прогиб – не более 1/20 от ширины лотка;
- коэффициент запаса – не менее 1,7 от заявленной нагрузки.

* См. раздел каталога "I5 Combitech"