



## Описание кабеля IndAstro Lite

От ООО «ЭкоСнаб»

**IndAstro Lite — семейство саморегулирующихся кабелей и решений на их основе для промышленного и инфраструктурного применения в частном домостроении. Высококачественный продукт по приемлемой цене.**

### Преимущества

- Решение от лидера российского рынка кабельного обогрева ГК «ССТ», производителя с 30-летним опытом.
- Лучшее соотношение «цена-качество».
- 100 % российское производство.
- Наличие на складе и доставка от 1 дня.
- Поставка кабеля любой длины «на отрез», наличие сопутствующих товаров.
- Гибкий и легкий в монтаже.
- Многоступенчатый контроль качества каждого изделия.

### Конструкция нагревательного кабеля



1. Медные луженые жилы
2. Полупроводящая саморегулирующаяся матрица
3. Теплостойкая изоляция
4. Оплетка, обеспечивающая полную безопасность
5. Особо прочная, УФ-стойкая оболочка

### Особенности

Кабель саморегулирующийся, т.е. меняет тепловыделение в ответ на повышение или понижение температуры окружающей среды.

Кабель с оплеткой и прочной оболочкой, имеющий высокую устойчивость к внешним воздействиям и ультрафиолетовому излучению. Он может быть применен для обогрева резервуаров, строительных объектов, транспортных коммуникаций, теплиц, птицефабрик и других объектов промышленности и инфраструктуры в невзрывоопасных зонах. Может быть смонтирован на готовых объектах, нарезан секциями определенной длины.

Установка проста, не требует специальных навыков или инструментов. Также предлагаются сопутствующие товары: термостаты, датчики влаги, заделки и прочие аксессуары.

Срок службы — 25 лет. Гарантия — 5 лет.

## Технические характеристики

Марка кабелей	Удельная мощность, Вт/м	Номинальный размер, ±0,50 мм	Рабочее напряжение кабеля, В	Максимальная рабочая температура, °С		Минимальная температура монтажа, °С	Диапазон температур окружающей среды, °С	Минимальный радиус изгиба, мм
				под напряжением	без напряжения			
12IndAstro Lite*	12	10,2×5,3	~220-240 ~110-120	+65	+85	-30	-40 ÷ +55	35
21IndAstro Lite*	21							
32IndAstro Lite*	32							
40IndAstro Lite*	40							

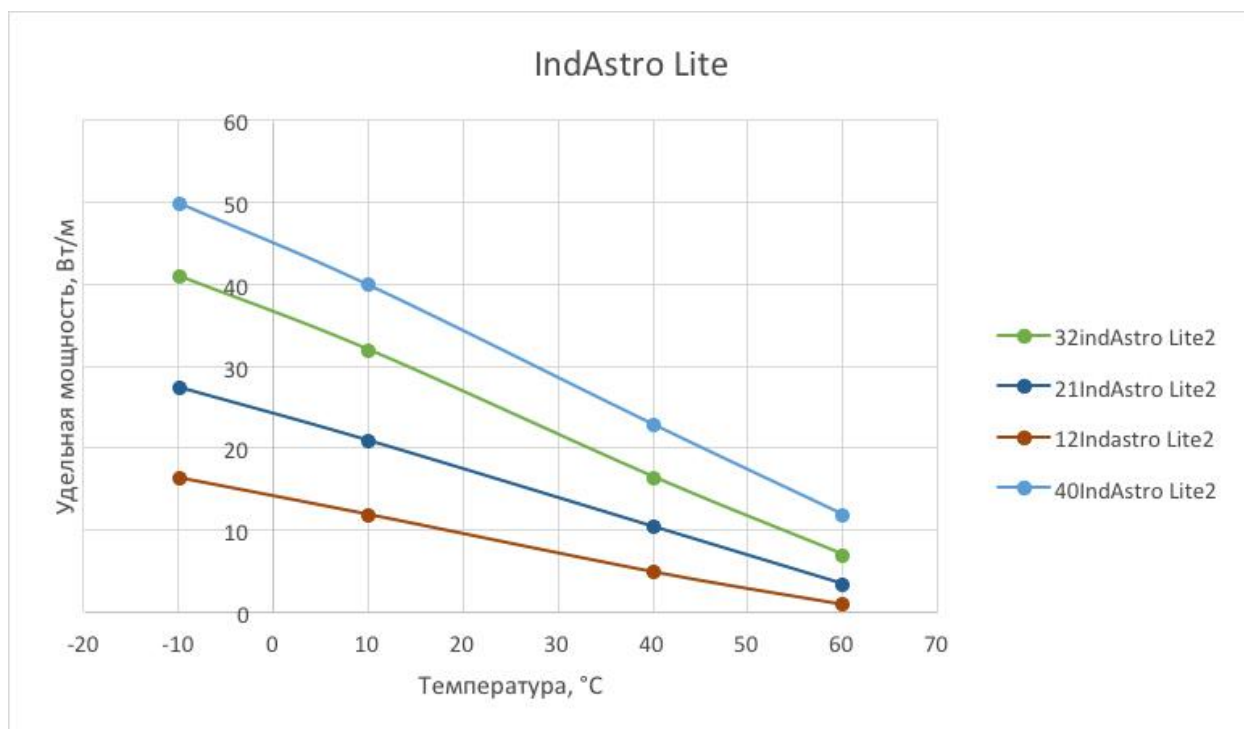
### Максимальная длина (м) в зависимости от типа автоматического выключателя питания

Марка кабеля	Температура включения, °С	230 В			
		10 А	16 А	25 А	32 А
12IndAstro Lite 2	10	99	123	142	142
	-20	67	104	123	123
21IndAstro Lite 2	10	80	114	133	133
	-20	60	85	104	104
32IndAstro Lite 2	10	40	54	74	74
	-20	22	36	46	50
40IndAstro Lite 2	10	—	45	65	65
	-20	—	30	39	44

Марка кабеля	Температура включения, °C	110 В			
		10 А	16 А	25 А	32 А
12IndAstro Lite 2	10	50	60	75	75
	-20	35	50	60	60
21IndAstro Lite 2	10	35	55	65	65
	-20	25	40	50	50
32IndAstro Lite 2	10	15	30	45	45
	-20	10	15	25	30
40IndAstro Lite 2	10	—	20	30	35
	-20	—	10	15	25

## Температурные характеристики

Зависимость удельной мощности от температуры



## Принадлежности

Набор комплектующих изделий для подключения питания, соединения и оконцевания нагревательной ленты, а также управляющее устройство. Для обеспечения безотказной эксплуатации и выполнения всех норм и требований по безопасности рекомендуем использовать оригинальные комплектующие компании ГК «ССТ».

## Подробности сертификации



Добровольный сертификат пожарной безопасности.



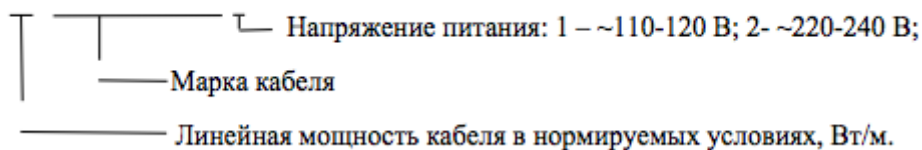
ЕАЭС (Россия, Белоруссия, Казахстан, Армения, Киргизия).



СЕ Декларация.

## Информация для заказа

### 32 IndAstro Lite 2



## Купить саморегулирующийся кабель IndAstro Lite

Компания Экоснаб предлагает купить саморегулирующийся кабель IndAstro Lite на выгодных условиях. Кабель представлен в наличии на складе в Самаре. Вы можете получить консультацию у менеджера по телефону +7(846) 990-04-63.