

НОВИНКА

Суперэффективная светодиодная лента Varton™

ПРОДУКТ ДЛЯ ПРОЕКТНОГО ОСВЕЩЕНИЯ:

- ▶ Эффективность до 110 лм/Вт
- ▶ КЦТ 2700К, 3000К, 4000К и 6000К
- ▶ Экономия в смете до 25%*
- ▶ Экономия электроэнергии

на объекте до 40%*

* в сравнении с проектами, посчитанными на стандартной светодиодной ленте с эффективностью до 80 лм/Вт

Суперэффективная светодиодная лента Varton™

Обоснование для проектных продаж

Эффективная светодиодная лента может заменять в проектах более мощные аналоги. Например, эффективная лента 8,6 Вт/м является полноценным аналогом классической ленты 14,4 Вт/м по световому потоку, но при этом является более экономичным решением, так как потребляет меньше энергии и требует меньшего количества источников питания для подключения.

	25 метров		50 метров		100 метров	
	14,4 Вт	8,6 Вт	14,4 Вт	8,6 Вт	14,4 Вт	8,6 Вт
Световой поток	25 000 лм		50 000 лм		100 000 лм	
Мощность	360 Вт	215 Вт	720 Вт	430 Вт	1440 Вт	860 Вт
Драйвер	400 Вт	250 Вт	2×400 Вт	470 Вт	4×400 Вт	2×400 + 100 Вт
Экономия мощности	145 Вт		290 Вт		580 Вт	
Экономия в деньгах	19%		20%		22%	
Разница в световом потоке	0%		0%		0%	

Технические характеристики

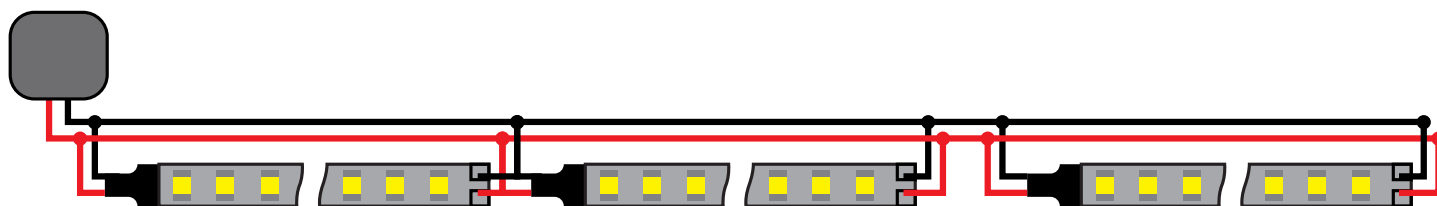
	Ширина, мм	Кол-во светодиодов на метр	Типоразмер светодиода	IP	CRI	Эффективность лм/Вт	КЦТ	Толщина слоя меди	Гарантия*
Лента 24 В 3,5 Вт/м	8 мм	64	2835	IP20	>90	100 лм/Вт	2700К и 4000К	>3 унции	3 года
Лента 24 В 5,3 Вт/м	8 мм	80	2835	IP20	>90	110 лм/Вт	2700К, 3000К, 4000К и 6000К	>3 унции	3 года
Лента 24 В 8,6 Вт/м	8 мм	128	2835	IP20	>90	110 лм/Вт	2700К, 3000К, 4000К и 6000К	>3 унции	3 года
Лента 24 В 10,8 Вт/м	8 мм	160	2835	IP20	>90	110 лм/Вт	2700К, 3000К, 4000К и 6000К	>3 унции	3 года

*Гарантия 3 года действует на светодиодную ленту в случае подключения ленты к источникам питания Meanwell серий LPV, XLG, LRS, NDR, EDR, PWM, LPH

Схема подключения:

- ▶ Лента устанавливается в алюминиевый профиль
- ▶ Лента укомплектована 2-сторонним монтажным скотчем 3М
- ▶ При подключении ленты необходимо учитывать, что минимум 15% заявленной мощности драйвера должно быть не задействовано.

Пример: при подключении 10 метров ленты 5,3 Вт/м, потребляемая мощность отрезка равна 53 Вт. В этом случае минимальная номинальная мощность драйвера должна быть не ниже 61 Вт ($53+15\%=61$)



Доступны для заказа:

Рулоны 5 метров	
Артикул	Наименование
VLS-20-035-0005-08-064-27	LED лента "ВАРТОН" 3.5W/m 24V 2700K 40m x08mm IP20 SMD2835 64 LED/м (упаковка 5 м)
VLS-20-035-0005-08-064-40	LED лента "ВАРТОН" 3.5W/m 24V 4000K 40m x08mm IP20 SMD2835 64 LED/м (упаковка 5 м)
VLS-20-053-0005-08-080-27	LED лента "ВАРТОН" 5.3W/m 24V 2700K 40m x08mm IP20 SMD2835 80 LED/м (упаковка 5 м)
VLS-20-053-0005-08-080-30	LED лента "ВАРТОН" 5.3W/m 24V 3000K 40m x08mm IP20 SMD2835 80 LED/м (упаковка 5 м)
VLS-20-053-0005-08-080-40	LED лента "ВАРТОН" 5.3W/m 24V 4000K 40m x08mm IP20 SMD2835 80 LED/м (упаковка 5 м)
VLS-20-053-0005-08-080-60	LED лента "ВАРТОН" 5.3W/m 24V 6000K 40m x08mm IP20 SMD2835 80 LED/м (упаковка 5 м)
VLS-20-086-0005-08-128-27	LED лента "ВАРТОН" 8.6W/m 24V 2700K 40m x08mm IP20 SMD2835 128 LED/м (упаковка 5 м)
VLS-20-086-0005-08-128-30	LED лента "ВАРТОН" 8.6W/m 24V 3000K 40m x08mm IP20 SMD2835 128 LED/м (упаковка 5 м)
VLS-20-086-0005-08-128-40	LED лента "ВАРТОН" 8.6W/m 24V 4000K 40m x08mm IP20 SMD2835 128 LED/м (упаковка 5 м)
VLS-20-086-0005-08-128-60	LED лента "ВАРТОН" 8.6W/m 24V 6000K 40m x08mm IP20 SMD2835 128 LED/м (упаковка 5 м)
VLS-20-108-0005-08-160-27	LED лента "ВАРТОН" 10.8W/m 24V 2700K 40m x08mm IP20 SMD2835 160 LED/м (упаковка 5 м)
VLS-20-108-0005-08-160-30	LED лента "ВАРТОН" 10.8W/m 24V 3000K 40m x08mm IP20 SMD2835 160 LED/м (упаковка 5 м)
VLS-20-108-0005-08-160-40	LED лента "ВАРТОН" 10.8W/m 24V 4000K 40m x08mm IP20 SMD2835 160 LED/м (упаковка 5 м)
VLS-20-108-0005-08-160-60	LED лента "ВАРТОН" 10.8W/m 24V 6000K 40m x08mm IP20 SMD2835 160 LED/м (упаковка 5 м)

Рулоны 40 метров	
VLS-20-035-2835-08-064-27	LED лента "ВАРТОН" 3.5W/m 24V 2700K 40m x08mm IP20 SMD2835 64 LED/м (упаковка 40 м)
VLS-20-035-2835-08-064-40	LED лента "ВАРТОН" 3.5W/m 24V 4000K 40m x08mm IP20 SMD2835 64 LED/м (упаковка 40 м)
VLS-20-053-2835-08-080-27	LED лента "ВАРТОН" 5.3W/m 24V 2700K 40m x08mm IP20 SMD2835 80 LED/м (упаковка 40 м)
VLS-20-053-2835-08-080-30	LED лента "ВАРТОН" 5.3W/m 24V 3000K 40m x08mm IP20 SMD2835 80 LED/м (упаковка 40 м)
VLS-20-053-2835-08-080-40	LED лента "ВАРТОН" 5.3W/m 24V 4000K 40m x08mm IP20 SMD2835 80 LED/м (упаковка 40 м)
VLS-20-053-2835-08-080-60	LED лента "ВАРТОН" 5.3W/m 24V 6000K 40m x08mm IP20 SMD2835 80 LED/м (упаковка 40 м)
VLS-20-086-2835-08-128-27	LED лента "ВАРТОН" 8.6W/m 24V 2700K 40m x08mm IP20 SMD2835 128 LED/м (упаковка 40 м)
VLS-20-086-2835-08-128-30	LED лента "ВАРТОН" 8.6W/m 24V 3000K 40m x08mm IP20 SMD2835 128 LED/м (упаковка 40 м)
VLS-20-086-2835-08-128-40	LED лента "ВАРТОН" 8.6W/m 24V 4000K 40m x08mm IP20 SMD2835 128 LED/м (упаковка 40 м)
VLS-20-086-2835-08-128-60	LED лента "ВАРТОН" 8.6W/m 24V 6000K 40m x08mm IP20 SMD2835 128 LED/м (упаковка 40 м)
VLS-20-108-2835-08-160-27	LED лента "ВАРТОН" 10.8W/m 24V 2700K 40m x08mm IP20 SMD2835 160 LED/м (упаковка 40 м)
VLS-20-108-2835-08-160-30	LED лента "ВАРТОН" 10.8W/m 24V 3000K 40m x08mm IP20 SMD2835 160 LED/м (упаковка 40 м)
VLS-20-108-2835-08-160-40	LED лента "ВАРТОН" 10.8W/m 24V 4000K 40m x08mm IP20 SMD2835 160 LED/м (упаковка 40 м)
VLS-20-108-2835-08-160-60	LED лента "ВАРТОН" 10.8W/m 24V 6000K 40m x08mm IP20 SMD2835 160 LED/м (упаковка 40 м)

Аксессуары	
V4-R0-70.0024.KIT-1077	Разъем для подключения к источнику питания высокоэффективной ленты, 10 шт в упаковке
V4-R0-70.0024.KIT-1078	Разъем для соединения отрезков высокоэффективной ленты, 10 шт в упаковке
V4-R0-70.0007.KIT-0080	Силиконовая торцевая крышка для LED ленты 8 мм
V4-R0-70.0007.KIT-0082	Силиконовая торцевая крышка для LED ленты 8 мм с двумя отверстиями для вывода проводов