

Светодиодная лента и линейки Q&F ПРЕМИУМ (7 лет)

мар.24

Артикул	Мощность, Вт/м	Световой поток, лм/м (макс.)	Цвет	РРЦ (за 1 м)
ФОВ-лента (непрерывного свечения) CRI>90				
FOB-528-24V (IP20) 10мм	10.8 W	700	3000/4000K	840
FOB-480-24V (IP20)	10 W	998	3000/4000K	760
FOB-480-24V (IP20) 4мм	6.8 W	498	3000/4000K	760
FOB-640-24V (IP20) 10мм	17 W	1730	6000K	1860
DIM TO WARM (цвет свечения изменяется диммером: на MIN-2300K, на MAX-4000K) CRI>95				
2835-168-24V (IP20) 10мм	15 W	1780	2300-4000K	1580
АДРЕСНАЯ, SPI-лента				
SPI 2835-120-24V (IP20) 10мм	11.6 W	1118	3000/4000K	915
ВЫСОКОЭФФЕКТИВНАЯ С ПОВЫШЕННОЙ СВЕТООТДАЧЕЙ, 180лм/Вт				
2835-32-24V (IP20)	2.6 W	280	3000/4000K	400
2835-64-24V (IP20)	4.8 W	864	3000/4000/6000K	460
2835-80-24V (IP20)	6 W	1080	3000/4000/6000K	495
2835-80-24V (IP20) 5мм	6 W	1080	3000/4000K	495
2835-128-24V (IP20)	9.6 W	1728	2300/3000/4000/6000K	705
2835-160-24V (IP20)	12 W	2160	3000/4000/6000K	855
2835-160-24V (IP20) 5мм	12 W	2160	3000/4000K	855
2835-192-24V (IP20) 12мм	18.5 W	3240	3000/4000/6000K	1200
2835-192-24V -WW+W (IP20) 10мм CCT (через 1 светодиод)	18.5 W	3330	2700K + 6000K	1235
2835-224-24V (IP20) 12мм	26 W	4680	3000/4000/6000K	1425
2835-320-24V (IP20) двухрядная 20мм	24 W	4185	3000/4000K	1940
2835-280-24V (IP20) трехрядная 34мм	25 W	3200	3000/4000K	2360
ВЫСОКОЭФФЕКТИВНАЯ CRI>95				
2835-80-24V (IP20) CRI>95	6 W	868	4000K	570
2835-160-24V (IP20) CRI>95	12 W	1490	4000K	990
ВЫСОКОЭФФЕКТИВНАЯ CRI>97				
2835-80-24V (IP20) CRI>97	6 W	876	4000K	705
2835-160-24V (IP20) CRI>97	12 W	1466	4000K	1220
КЛАССИЧЕСКАЯ ЛЕНТА IP20				
3528-120-24V (IP20)	9.6 W	720	3000/4000/6000K	515
3528-120-24V-WW+W (IP20) CCT (через 1 светодиод)	9.6 W	720	3000K + 6000K	630
3838-120-24V-RGB (IP20) 5мм	9 W		мульти (RGB)	1485
3838-120-24V-RGB(IP20)	11 W		мульти (RGB)	1485
5050-60-24V-RGB (IP20) 10мм	14.4 W		мульти (RGB)	800
5050-60-24V-RGB+W (IP20) 12мм MIX (4чипа в одном корпусе)	19.2 W		RGB+3000/4000/6000K	1330
3528-60-12V (IP20)	4.8 W	360	3000/4000/6000K	365
3528-60-12V (IP20)	4.8 W	360	красный, зелёный, синий, жёлт	365
3528-120-12V (IP20)	9.6 W	720	3000/4000/6000K	515
3528-120-12V-WW+W (IP20) CCT (через 1 светодиод)	9.6 W	720	3000K + 6000K	630
3528-240-24V (IP20) однорядная	19.2 W	1440	6000K	760
3528-240-24V (IP20) двухрядная 15мм	19.2 W	1440	3000/4000/6000K	1010
5050-30-12V (IP20) 10мм	7.2 W	540	3000/4000/6000K	515
5050-30-12V (IP20) 10мм	7.2 W	540	красный, зелёный, синий, жёлт	515
5050-60-12V (IP20) 10мм	14.4 W	1080	3000/4000/6000K	725
5050-60-12V-RGB (IP20) 10мм	14.4 W		мульти (RGB)	800
5050-60-12V (IP20) 10мм	14.4 W	1080	красный, зелёный, синий, жёлт	725
5050-60-24V (IP20) 10мм	14.4 W	1080	3000/4000/6000K	725
5050-120-24V (IP20) двухрядная 15мм	28 W	2160	3000/6000K	1805
5050-120-24V-RGB (IP20) двухрядная 15мм	28 W		мульти (RGB)	1845
5050-120-24V-W+RGB (IP20) двухрядная 20мм	28 W		RGB+3000/4000/6000K	1845
5630-60-24V (IP20) 10мм	36 W	1800	3000/4000K	1710

Рекомендации	Кол-во LED на 1м	min отрез, мм
при необходимости непрерывного свечения	528	любой
при необходимости непрерывного свечения	480	50,0
при необходимости непрерывного свечения	480	50,0
при необходимости непрерывного свечения	640	25,0
парящий потолок	168	83,3
световые линии,парящий потолок; подсветка ступеней, перил, плинтусов	120	125,0
полный засвет потолка, подсветка ступеней	32	62,5
парящий потолок; полный засвет потолка	64	125,0
парящий потолок; полный засвет потолка	80	100,0
где необходима ширина ленты 5мм	80	100,0
световые линии; неполный засвет до 10м²(светованна)	128	62,5
световые линии, линии SLOT; неполный засвет до 10м²(светованна)	160	50,0
где необходима ширина ленты 5мм	160	50,0
световые линии; неполный засвет до 10м²(светованна)	192	41,7
световые линии	192	83,3
световые линии	224	35,7
световые линии	320	50,0
световые линии	280	50,0
при необходимости высокого индекса цветопередачи	80	100,0
при необходимости высокого индекса цветопередачи	160	50,0
при необходимости высокого индекса цветопередачи	80	100,0
при необходимости высокого индекса цветопередачи	160	50,0
парящий потолок; подсветка	120	50,0
парящий потолок, подсветка	120	100,0
парящий потолок, цветная подсветка	120	50,0
парящий потолок, цветная подсветка	120	50,0
парящий потолок, цветная подсветка	60	100,0
парящий потолок, цветная подсветка	60	100,0
	60	50,0
	60	50,0
	120	25,0
	120	50,0
	240	25,0
	240	50,0
	30	100,0
	30	100,0
	60	50,0
	60	50,0
	60	50,0
	60	100,0
	120	50,0
	120	50,0
	120	100,0
	60	100,0

Артикул	Мощность, Вт/м	Световой поток, лм/м (макс.)	Цвет	РРЦ (за 1 м)
ЛЕНТА 2216				
2216-120-24V (IP20) 4мм	9.6 W	660	3000K	495
2216-240-24V (IP20)	19.2 W	1380	6000K	800
2216-300-24V (IP20) 10мм	24 W	1600	3000/4000/6000K	1220
ВЛАГОЗАЩИЩЁННАЯ ЛЕНТА IP65				
2835-80-24V (IP65)	6 W	1080	3000/4000K	725
2835-128-24V (IP65)	9.6 W	1728	3000/4000K	935
2835-160-24V (IP65)	12 W	2160	3000/4000K	1105
3528-60-12V (IP65)	4.8 W	360	3000/4000/6000K	515
3528-60-12V (IP65)	4.8 W	360	красный, зелёный, синий, жёлт	515
3528-120-12V (IP65)	9.6 W	720	6000K	685
5050-30-12V (IP65) 10мм	7.2 W	540	3000/6000K	685
5050-30-12V-RGB (IP65) 10мм	7.2 W		мульти (RGB)	705
5050-60-12V (IP65) 10мм	14.4 W	1080	6000K	935
5050-60-12V-RGB (IP65) 10мм	14.4 W		мульти (RGB)	970
ЛЕНТА С НАНО ПОКРЫТИЕМ (ВЛАГОЗАЩИЩЁННАЯ IP66)				
3528-60-12V (IP66)	4.8 W	360	6000K	475
3528-120-24V (IP66)	9.6 W	720	6000K, красный	630
ВЛАГОЗАЩИЩЁННАЯ ЛЕНТА IP67 (в прямоугольной ПВХ трубке)				
3528-30-12V (IP67)	2.3 W	190	6000K	475
3528-120-12V (IP67)	9.6 W	720	3000K	800
5050-60-24V-RGB (IP67)	14.4 W		мульти (RGB)	1030
ВЛАГОЗАЩИЩЁННАЯ ЛЕНТА IP67E (экструзия)				
2835-128-24V (IP67E) 10мм	9.6 W	1728	6000K	1125
2835-160-24V (IP67E) 10мм	12 W	2160	6000K	1390
5050-60-24V (IP67E) 12мм	14.4 W	1160	6000K	1125
ВЛАГОЗАЩИЩЁННАЯ ЛЕНТА IP68 (в прямоугольной ПВХ трубке залитая силиконом)				
3528-120-12V (IP68)	9.6 W	720	6000K	820
5050-60-24V-RGB (IP68)	14.4 W		мульти (RGB)	1105
3528-240-24V (IP68) двухрядная	19.2 W	1440	3000/6000K	1425
ВЛАГОЗАЩИЩЁННАЯ FOB-лента IP67				
FOB-504-24V (IP67) 12мм	14 W	1400	3000/4000K	1940
ТЕРМОСТОЙКАЯ ВЛАГОЗАЩИЩЁННАЯ FOB-лента IP67				
T0805-FOB-24V (IP67)	7.8 W	470	3000/4000K	940
СВЕТОДИОДНЫЕ ЛИНЕЙКИ (115см, линзы, светодиоды OSRAM)				
2835-12-24V (IP20) 17мм	12 W	1420	4000/5000K	935
ПРОВОД для быстрого монтажа				145

Гарантия на открытую ленту 7 лет (на FOB и влагозащищенную - 3 года)

ширина ленты 8мм (если дополнительно не указано)
CRI>80 (если дополнительно не указано)

Расшифровка обозначения ленты:

2835-160-24V (IP65)
2835 - тип диода
160 - количество диодов на метр
24V - напряжение 24В
(IP65) - степень пылевлагозащиты

www.led-qf.ru

Рекомендации	Кол-во LED на 1м	min отрез, мм
парящий потолок	120	50,0
	240	25,0
	300	20,0
для влажных помещений	80	100,0
для влажных помещений	128	62,5
для влажных помещений	160	50,0
для влажных помещений	60	50,0
для влажных помещений	60	50,0
для влажных помещений	120	25,0
для влажных помещений	30	100,0
для влажных помещений	30	100,0
для влажных помещений	60	50,0
для влажных помещений	60	50,0
для влажных помещений	60	50,0
для влажных помещений	120	50,0
для улицы и влажных помещений	30	100,0
для улицы и влажных помещений	120	25,0
для улицы и влажных помещений	60	50,0
для улицы и влажных помещений	128	62,5
для улицы и влажных помещений	160	50,0
для улицы и влажных помещений	60	100,0
для улицы и влажных помещений	120	
для улицы и влажных помещений	60	100,0
для улицы и влажных помещений	240	50,0
для улицы и влажных помещений	504	41,7
для улицы и влажных помещений, для сауны		50,0

полный засвет потолка	12	192,5