

## AVALON LED UNIVERSAL

Устанавливаются в  
офисных помещениях и  
торговых центрах.



## AVALON LED STREET

Устанавливаются на  
открытых парковочных зонах,  
тротуарах и дорогах.



## AVALON LED STOCK

Устанавливаются на  
парковки, склады и  
производства.



## СЕРИЯ ЖКХ

Устанавливаются на  
лестницы и подсобные  
помещения.





## ВСТРАИВАЕМЫЙ КОРПУС .....

### AVALON LED RASTR-36W

Потребляемая мощность 36 Вт  
 Цветовая температура:  
 2700 К (ТМ «ОРИОН СВЕТ»)  
 4000 К (ТМ «AVALON LED»)  
 6500 К (ТМ «ЕВРОПА ЛАЙТС»)  
 Световой поток 3600\*/3200 Лм  
 Коэффициент мощности более 0.98  
 Индекс цветопередачи Ra 80, IP 20  
 Коэффициент пульсации менее 1%  
 Габаритные размеры (ДхШхВ): 595x595x38мм



### AVALON LED PRISMA-36W

Потребляемая мощность 36 Вт  
 Цветовая температура:  
 2700 К (ТМ «ОРИОН СВЕТ»)  
 4000 К (ТМ «AVALON LED»)  
 6500 К (ТМ «ЕВРОПА ЛАЙТС»)  
 Световой поток 4200\*/3800 Лм  
 Коэффициент мощности более 0.98  
 Индекс цветопередачи Ra 80, IP 20  
 Коэффициент пульсации менее 1%  
 Габаритные размеры (ДхШхВ): 595x595x38мм



### AVALON LED PRISMA (OPAL)-36W

Потребляемая мощность 36 Вт  
 Цветовая температура:  
 2700 К (ТМ «ОРИОН СВЕТ»)  
 4000 К (ТМ «AVALON LED»)  
 6500 К (ТМ «ЕВРОПА ЛАЙТС»)  
 Световой поток 4200\*/3800/3600 Лм  
 Коэффициент мощности более 0.98  
 Индекс цветопередачи Ra 80, IP 20  
 Коэффициент пульсации менее 1%  
 Габаритные размеры (ДхШхВ): 595x595x38мм



## ВСТРАИВАЕМЫЙ-УНИВЕРСАЛЬНЫЙ КОРПУС

### AVALON LED UNIVERSAL-60W (PRISMA / OPAL)

Потребляемая мощность 60 Вт  
 Цветовая температура:  
 2700 К (ТМ «ОРИОН СВЕТ»)  
 4000 К (ТМ «АВАЛОН LED»)  
 6500 К (ТМ «ЕВРОПА ЛАЙТС»)  
 Световой поток 8900\*/8300/ 7800 Лм  
 Коэффициент мощности более 0.98  
 Индекс цветопередачи Ra 85, Ip40  
 Коэффициент пульсации менее 1%  
 Габаритные размеры (ДхШхВ): 595x595x38мм

Для высоких потолков

### AVALON LED UNIVERSAL-30W (PRISMA/OPAL)

Потребляемая мощность 30 Вт  
 Цветовая температура:  
 2700 К (ТМ «ОРИОН СВЕТ»)  
 4000 К (ТМ «АВАЛОН LED»)  
 6500 К (ТМ «ЕВРОПА ЛАЙТС»)  
 Световой поток 3800\*/3300/3000 Лм  
 Коэффициент мощности более 0.98  
 Индекс цветопередачи Ra 85, Ip40  
 Коэффициент пульсации менее 1%  
 Габаритные размеры (ДхШхВ): 295x595x38мм

### AVALON LED UNIVERSAL-38W (PRISMA/OPAL)

Потребляемая мощность 38 Вт  
 Цветовая температура:  
 2700 К (ТМ «ОРИОН СВЕТ»)  
 4000 К (ТМ «АВАЛОН LED»)  
 6500 К (ТМ «ЕВРОПА ЛАЙТС»)  
 Световой поток 4600\*/4300/3800 Лм  
 Коэффициент мощности более 0.98  
 Индекс цветопередачи Ra 85, Ip40  
 Коэффициент пульсации менее 1%  
 Габаритные размеры (ДхШхВ): 295x595x38мм

Рекомендованно для медицины

### AVALON LED UNIVERSAL-38W (PRISMA/OPAL)

Потребляемая мощность 38 Вт  
 Цветовая температура:  
 2700 К (ТМ «ОРИОН СВЕТ»)  
 4000 К (ТМ «АВАЛОН LED»)  
 6500 К (ТМ «ЕВРОПА ЛАЙТС»)  
 Световой поток 4600\*/4300/3800 Лм  
 Коэффициент мощности более 0.98  
 Индекс цветопередачи Ra 85  
 Коэффициент пульсации менее 1%  
 Габаритные размеры (ДхШхВ): 1195x295x38мм

4000к рекомендованно для школ и детских садов

### AVALON LED UNIVERSAL-38W PRISMA / OPAL

Потребляемая мощность 38 Вт  
 Цветовая температура:  
 2700 К (ТМ «ОРИОН СВЕТ»)  
 4000 К (ТМ «АВАЛОН LED»)  
 6500 К (ТМ «ЕВРОПА ЛАЙТС»)  
 Световой поток 4600\*/4200/ 3800 Лм  
 Коэффициент мощности более 0.98  
 Индекс цветопередачи Ra 85, Ip40  
 Коэффициент пульсации менее 1%  
 Габаритные размеры (ДхШхВ): 595x595x38мм



### AVALON LED UNIVERSAL-60W (PRISMA/OPAL)

Потребляемая мощность 60 Вт  
 Цветовая температура:  
 2700 К (ТМ «ОРИОН СВЕТ»)  
 4000 К (ТМ «АВАЛОН LED»)  
 6500 К (ТМ «ЕВРОПА ЛАЙТС»)  
 Световой поток 8900\*/8300/7800 Лм  
 Коэффициент мощности более 0.98  
 Индекс цветопередачи Ra 85  
 Коэффициент пульсации менее 1%  
 Габаритные размеры (ДхШхВ): 1195x295x38мм



### AVALON LED UNIVERSAL-60W (PRISMA/OPAL)

Потребляемая мощность 60 Вт  
 Цветовая температура:  
 2700 К (ТМ «ОРИОН СВЕТ»)  
 4000 К (ТМ «АВАЛОН LED»)  
 6500 К (ТМ «ЕВРОПА ЛАЙТС»)  
 Световой поток 8900\*/8300/7800 Лм  
 Коэффициент мощности более 0.98  
 Индекс цветопередачи Ra 85, Ip40  
 Коэффициент пульсации менее 1%  
 Габаритные размеры (ДхШхВ): 1195x595x38мм



### AVALON LED UNIVERSAL-75W (PRISMA/OPAL)

Потребляемая мощность 75 Вт  
 Цветовая температура:  
 2700 К (ТМ «ОРИОН СВЕТ»)  
 4000 К (ТМ «АВАЛОН LED»)  
 6500 К (ТМ «ЕВРОПА ЛАЙТС»)  
 Световой поток 10800\*/10300/9900 Лм  
 Коэффициент мощности более 0.98  
 Индекс цветопередачи Ra 85, Ip40  
 Коэффициент пульсации менее 1%  
 Габаритные размеры (ДхШхВ): 1195x595x38мм



### AVALON LED UNIVERSAL-90W (PRISMA/OPAL)

Потребляемая мощность 90 Вт  
 Цветовая температура:  
 2700 К (ТМ «ОРИОН СВЕТ»)  
 4000 К (ТМ «АВАЛОН LED»)  
 6500 К (ТМ «ЕВРОПА ЛАЙТС»)  
 Световой поток 12400\*/12000/11700 Лм  
 Коэффициент мощности более 0.98  
 Индекс цветопередачи Ra 85, Ip40  
 Коэффициент пульсации менее 1%  
 Габаритные размеры (ДхШхВ): 1195x595x38мм



## УЛЬТРАТОНКИЕ ПАНЕЛИ

.....

### AVALON LED PANEL-12W

Потребляемая мощность 12 Вт  
Цветовая температура:  
2700 К (ТМ «ОРИОН СВЕТ»)  
4000 К (ТМ «АВАЛОН LED»)  
6500 К (ТМ «ЕВРОПА ЛАЙТС»)  
Световой поток 950 Лм  
Коэффициент мощности более 0.98  
Индекс цветопередачи Ra 80, Ip40  
Коэффициент пульсации менее 1%  
Габаритные размеры (ДхШхВ): 300x300x14мм



### AVALON LED PANEL-36W

Потребляемая мощность 36 Вт  
Цветовая температура:  
2700 К (ТМ «ОРИОН СВЕТ»)  
4000 К (ТМ «АВАЛОН LED»)  
6500 К (ТМ «ЕВРОПА ЛАЙТС»)  
Световой поток 3000 Лм  
Коэффициент мощности более 0.98  
Индекс цветопередачи Ra 80, Ip40  
Коэффициент пульсации менее 1%  
Габаритные размеры (ДхШхВ): 600x600x14мм



### AVALON LED PANEL-48W

Потребляемая мощность 48 Вт  
Цветовая температура:  
2700 К (ТМ «ОРИОН СВЕТ»)  
4000 К (ТМ «АВАЛОН LED»)  
6500 К (ТМ «ЕВРОПА ЛАЙТС»)  
Световой поток 3500 Лм  
Коэффициент мощности более 0.98  
Индекс цветопередачи Ra 80, Ip40  
Коэффициент пульсации менее 1%  
Габаритные размеры (ДхШхВ): 600x600x14мм



### AVALON LED PANEL-24W

Потребляемая мощность 24 Вт  
Цветовая температура:  
2700 К (ТМ «ОРИОН СВЕТ»)  
4000 К (ТМ «АВАЛОН LED»)  
6500 К (ТМ «ЕВРОПА ЛАЙТС»)  
Световой поток 4600\*/4200/ 3800Лм  
Коэффициент мощности более 0.98  
Индекс цветопередачи Ra 85, Ip40  
Коэффициент пульсации менее 1%  
Габаритные размеры (ДхШхВ): 595x595x38мм



### AVALON LED PANEL-36W

Потребляемая мощность 36 Вт  
Цветовая температура:  
2700 К (ТМ «ОРИОН СВЕТ»)  
4000 К (ТМ «АВАЛОН LED»)  
6500 К (ТМ «ЕВРОПА ЛАЙТС»)  
Световой поток 3000 Лм  
Коэффициент мощности более 0.98  
Индекс цветопередачи Ra 80, Ip40  
Коэффициент пульсации менее 1%  
Габаритные размеры (ДхШхВ): 1200x300x14мм



### AVALON LED PANEL-72W

Потребляемая мощность 72 Вт  
Цветовая температура:  
2700 К (ТМ «ОРИОН СВЕТ»)  
4000 К (ТМ «АВАЛОН LED»)  
6500 К (ТМ «ЕВРОПА ЛАЙТС»)  
Световой поток 5300 Лм  
Коэффициент мощности более 0.98  
Индекс цветопередачи Ra 80  
Коэффициент пульсации менее 1%  
Габаритные размеры (ДхШхВ): 1200x600x14мм





#### AVALON LED STOCK-30W (OPAL/GLASS)

Потребляемая мощность 30 Вт  
 Цветовая температура:  
 2700 К (ТМ «ОРИОН СВЕТ»)  
 4000 К (ТМ «АВАЛОН LED»)  
 6500 К (ТМ «ЕВРОПА ЛАЙТС»)  
 Световой поток 2800/3300 Лм  
 Коэффициент мощности более 0.98  
 Индекс цветопередачи Ra 80, Ip65  
 Коэффициент пульсации менее 1%  
 Габаритные размеры (ДхШхВ): 656x115x90мм

#### AVALON LED STOCK-48W (OPAL/GLASS)

Потребляемая мощность 48 Вт  
 Цветовая температура:  
 2700 К (ТМ «ОРИОН СВЕТ»)  
 4000 К (ТМ «АВАЛОН LED»)  
 6500 К (ТМ «ЕВРОПА ЛАЙТС»)  
 Световой поток 4600/5100 Лм  
 Коэффициент мощности более 0.98  
 Индекс цветопередачи Ra 80, Ip65  
 Коэффициент пульсации менее 1%  
 Габаритные размеры (ДхШхВ): 656x115x90мм

#### AVALON LED STOCK-38W (OPAL/GLASS)

Потребляемая мощность 38 Вт  
 Цветовая температура:  
 2700 К (ТМ «ОРИОН СВЕТ»)  
 4000 К (ТМ «АВАЛОН LED»)  
 6500 К (ТМ «ЕВРОПА ЛАЙТС»)  
 Световой поток 3900/4400 Лм  
 Коэффициент мощности более 0.98  
 Индекс цветопередачи Ra 80, Ip65  
 Коэффициент пульсации менее 1%  
 Габаритные размеры (ДхШхВ): 1260x115x90мм

#### AVALON LED STOCK-60W (OPAL/GLASS)

Потребляемая мощность 60 Вт  
 Цветовая температура:  
 2700 К (ТМ «ОРИОН СВЕТ»)  
 4000 К (ТМ «АВАЛОН LED»)  
 6500 К (ТМ «ЕВРОПА ЛАЙТС»)  
 Световой поток 7600/8100 Лм  
 Коэффициент мощности и более 0.98  
 Индекс цветопередачи Ra 80, Ip65  
 Коэффициент пульсации менее 1%  
 Габаритные размеры (ДхШхВ): 1260x115x90мм



Крепеж в комплекте!  
 Легкий монтаж!  
 Никаких сложностей!



Освещение для ЖКХ



AVALON LED UTILITY-15W (OPAL)

Потребляемая мощность 15 Вт  
 Цветовая температура:  
 2700 К (ТМ «ОРИОН СВЕТ»)  
 4000 К (ТМ «AVALON LED»)  
 6500 К (ТМ «ЕВРОПА ЛАЙТС»)  
 Световой поток 1500 Лм  
 Коэффициент мощности и более 0.98  
 Индекс цветопередачи Ra 80, Ip65  
 Коэффициент пульсации менее 1%  
 Габаритные размеры (ДхШхВ): 160x55мм



AVALON LED UTILITY-25W (OPAL)

Потребляемая мощность 25 Вт  
 Цветовая температура:  
 2700 К (ТМ «ОРИОН СВЕТ»)  
 4000 К (ТМ «AVALON LED»)  
 6500 К (ТМ «ЕВРОПА ЛАЙТС»)  
 Световой поток 2500 Лм  
 Коэффициент мощности и более 0.98  
 Индекс цветопередачи Ra 80, Ip65  
 Коэффициент пульсации менее 1%  
 Габаритные размеры (ДхШхВ): 200x55мм



AVALON LED UTILITY-35W (OPAL)

Потребляемая мощность 35 Вт  
 Цветовая температура:  
 2700 К (ТМ «ОРИОН СВЕТ»)  
 4000 К (ТМ «AVALON LED»)  
 6500 К (ТМ «ЕВРОПА ЛАЙТС»)  
 Световой поток 3500 Лм  
 Коэффициент мощности и более 0.98  
 Индекс цветопередачи Ra 80, Ip65  
 Коэффициент пульсации менее 1%  
 Габаритные размеры (ДхШхВ): 240x55мм

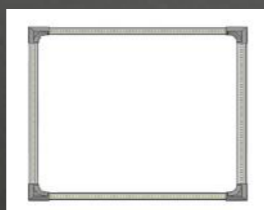




## AVALON LED S-LINE

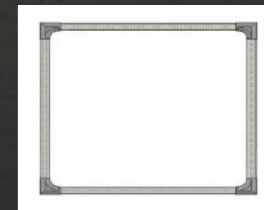
### AVALON LED S-LINE-38W AVALON LED G-LINE-38W

Потребляемая мощность 38 Вт  
Цветовая температура 4000 К  
Световой поток 3200/3400 Лм  
Коэффициент мощности более 0.98  
Индекс цветопередачи Ra 80, Ip20  
Коэффициент пульсации менее 1%  
Габаритные размеры (ДхШхВ): 631x631x22мм

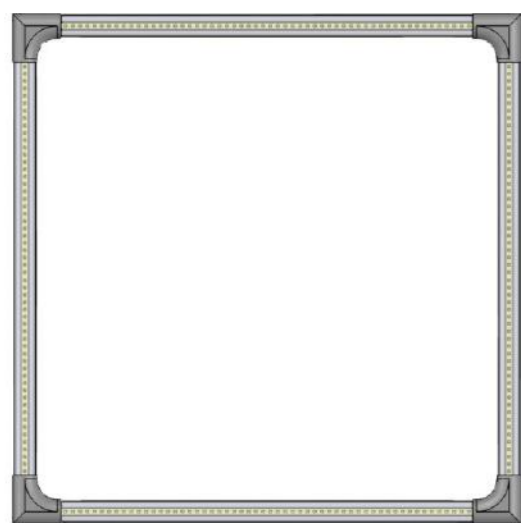


### AVALON LED S-LINE-42W AVALON LED G-LINE-42W

Потребляемая мощность 42 Вт  
Цветовая температура 4000 К  
Световой поток 3400/3800 Лм  
Коэффициент мощности более 0.98  
Индекс цветопередачи Ra 80, Ip20  
Коэффициент пульсации менее 1%  
Габаритные размеры (ДхШхВ): 631x631x22мм



.....



№	МОДЕЛЬ	КОЛИЧЕСТВО
1	СВЕТОДИОДНЫЕ МОДУЛИ С РАССЕЙВАТЕЛЕМ "OPAL" 560*26*20 мм	4 шт
2	БЛОК ПИТАНИЯ ОМЕГА LED SLPD-150-280/38-177/0,98-50-670	1 шт
3	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ПРОВОДА СВЕТОДИОДНЫХ МОДУЛЕЙ И БЛОКА ПИТАНИЯ	4 шт
4	УГЛОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ СВЕТОДИОДНЫХ МОДУЛЕЙ	4 шт

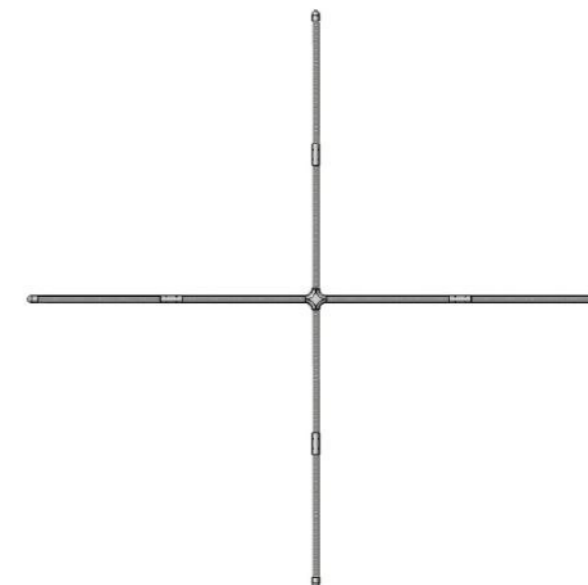
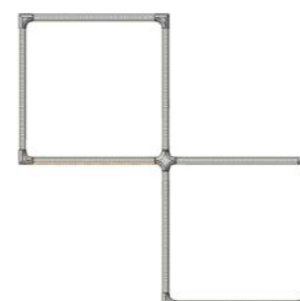
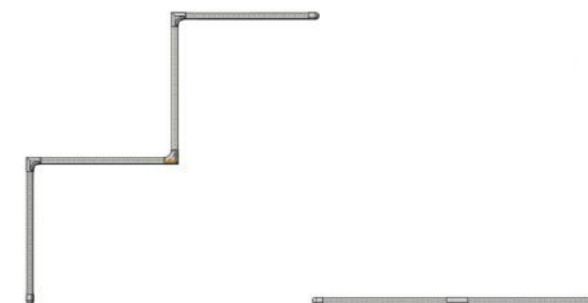
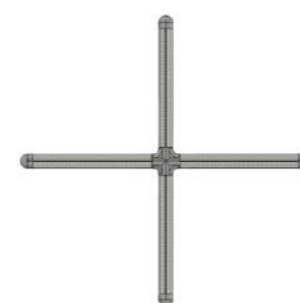
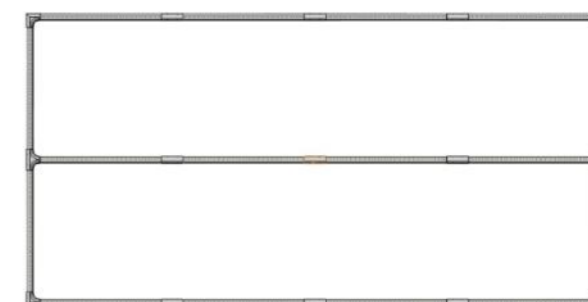
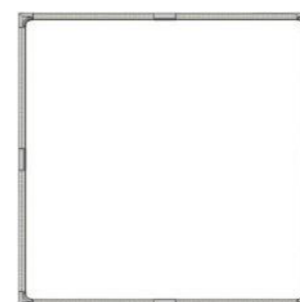
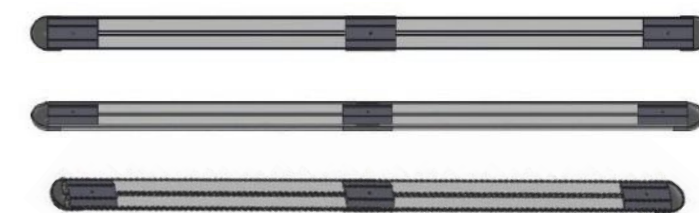
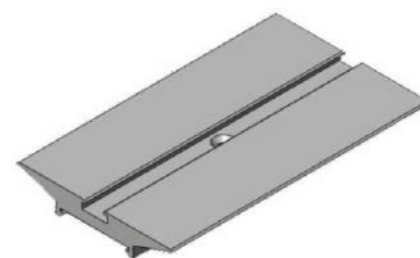


ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ СВЕТИЛЬНИКОВ

1	КРЕСТОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ	60/360 шт
2	ТРОЙНИК	90/540 шт
3	ПРЯМОЕ СОЕДИНЕНИЕ	180/1080 шт
4	ПОВОРОТ 180 ГРАДУСОВ	90/900 шт
5	ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ №1	252/2520 шт
6	ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ №2	340/3400 шт
7	КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ СДВОЕННОГО МОНТАЖА "ARMSTRONG»	78/858 шт
8	КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ СДВОЕННОГО МОНТАЖА "ГИПСОКАРТОН", ГРИЛЬЯТО	78/858 шт



.....





# AVALON LED для города



## STREET



Наименование	Размер, мм	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	IP	Индекс цветопередачи, CRI	Световой поток, Лм	Коэффициент пульсации	Коэффициент мощности
AVALON LED STREET-30W	368*330*78	30W	3000 K	65	0,80	≥ 5000	≤1	0,98
AVALON LED STREET-60W	449*330*78	60W	3000 K	65	0,80	≥ 8000	≤1	0,98
AVALON LED STREET-90W	530*330*78	90W	3000 K	65	0,80	≥ 13000	≤1	0,98
AVALON LED STREET-120W	611*330*78	120W	3000 K	65	0,80	≥ 16000	≤1	0,98
AVALON LED STREET-150W	692*330*78	150W	3000 K	65	0,80	≥ 19000	≤1	0,98
AVALON LED STREET-180W	773*330*78	180W	3000 K	65	0,80	≥ 24000	≤1	0,98

## STREET OPTIMA



Наименование	Размер, мм	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	IP	Индекс цветопередачи, CRI	Световой поток, Лм	Коэффициент пульсации	Коэффициент мощности
AVALON LED STREET OPTIMA-50W	590*250*100	50W	3000 K	65	0,75-0,80	≥ 7000	≤1	0,98
AVALON LED STREET OPTIMA-100W	955*250*103	100W	3000 K	65	0,75-0,80	≥ 14000	≤1	0,98
AVALON LED STREET OPTIMA-150W	1004*405*103	150W	3000 K	65	0,75-0,80	≥ 19000	≤1	0,98

## STREET MAX



Наименование	Размер, мм	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	IP	Индекс цветопередачи, CRI	Световой поток, Лм	Коэффициент пульсации	Коэффициент мощности
AVALON LED STREET MAX-100W	532*285*50	100W	3000 K	65	0,80	≥ 14000	≤1	0,98
AVALON LED STREET MAX-150W	675*285*50	150W	3000 K	65	0,80	≥ 19000	≤1	0,98
AVALON LED STREET MAX-200W	818*285*50	200W	3000 K	65	0,80	≥ 25000	≤1	0,98
AVALON LED STREET MAX-250W	961*285*50	250W	3000 K	65	0,80	≥ 30000	≤1	0,98
AVALON LED STREET MAX-300W	1104*285*50	300W	3000 K	65	0,80	≥ 36000	≤1	0,98

## STREET UNION



Наименование	Размер, мм	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	IP	Индекс цветопередачи, CRI	Световой поток, Лм	Коэффициент пульсации	Коэффициент мощности
AVALON LED STREET UNION-60W	504*300*93	60W	3000 K	65	0,80	≥ 8000	≤1	0,98
AVALON LED STREET UNION-100W	504*300*93	100W	3000 K	65	0,80	≥ 14000	≤1	0,98
AVALON LED STREET UNION-90W	586*300*93	90W	3000 K	65	0,80	≥ 13000	≤1	0,98
AVALON LED STREET UNION-150W	586*300*93	150W	3000 K	65	0,80	≥ 19000	≤1	0,98
AVALON LED STREET UNION-120W	670*300*93	120W	3000 K	65	0,80	≥ 16000	≤1	0,98
AVALON LED STREET UNION-200W	670*300*93	200W	3000 K	65	0,80	≥ 25000	≤1	0,98
AVALON LED STREET UNION-150W	754*300*93	150W	3000 K	65	0,80	≥ 19000	≤1	0,98
AVALON LED STREET UNION-250W	754*300*93	250W	3000 K	65	0,80	≥ 30000	≤1	0,98
AVALON LED STREET UNION-180W	838*300*93	180W	3000 K	65	0,80	≥ 24000	≤1	0,98
AVALON LED STREET UNION-300W	838*300*93	300W	3000 K	65	0,80	≥ 36000	≤1	0,98