

УЛИЧНЫЕ КОНСОЛЬНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

STL-01

50 Вт

100 Вт

150 Вт

■ 4000K ■ 5700K



Уличные консольные светильники STL-01 с широкой осевой кривой силы света (КСС типа ШО) предназначены для освещения автомобильных дорог общего пользования различных категорий, улиц, площадей, пешеходных зон, парков, парковок, дворовых и придомовых территорий.



100-240 В,
50 Гц

PF

>0,9



Кп≤1%



CRI≥80



1 класс
защиты



-40..+50°C



У1



IK08



IP65



50 000 ч



3 года

Коэффициент пульсации не более 1%

Широкий диапазон входного напряжения ~100–240 В

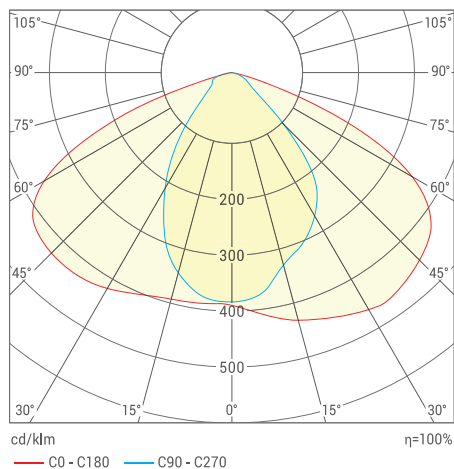
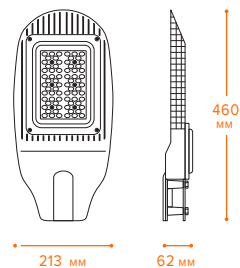
Широкая осевая КСС

Наименование	STL-50W01	STL-100W01	STL-150W01
Мощность	50 Вт	100 Вт	150 Вт
Световой поток	6000 лм	12000 лм	18000 лм
Тип КСС	ШО		
Класс светораспределения	П		
Цветовая температура	4000 К / 5700 К		
Степень защиты от механических воздействий	IK08		
Габариты	460x213x62 мм	538x264x68 мм	635x316x80 мм
Материал корпуса	алюминиевый сплав		
Материал защитного стекла	силикатное закаленное		

УЛИЧНЫЕ КОНСОЛЬНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

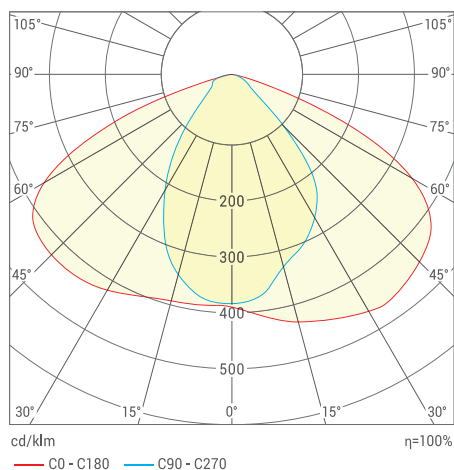
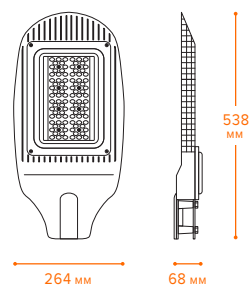
STL-01

STL-50W01



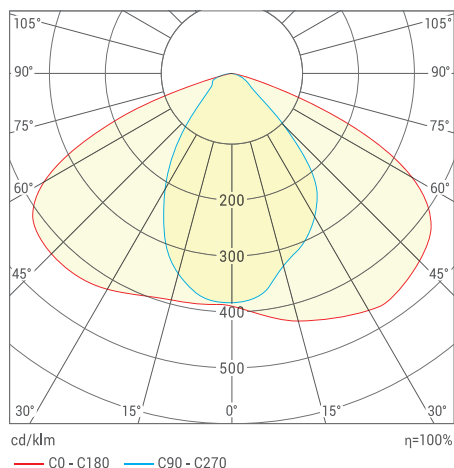
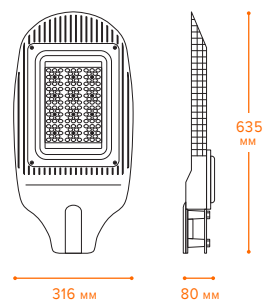
Дист, м	Емакс, лк	D1/D2, м	Спятна, м ²	Еср, лк
2.0	588.81	9.58/3.02	28.7	118.79
4.0	147.20	19.17/6.04	114.8	29.70
6.0	65.42	28.75/9.06	258.3	13.20
8.0	36.80	38.34/12.07	459.1	7.42
10.0	23.55	47.92/15.09	717.4	4.75

STL-100W01



Дист, м	Емакс, лк	D1/D2, м	Спятна, м ²	Еср, лк
2.0	1183.22	9.58/3.02	28.7	238.71
4.0	295.81	19.17/6.04	114.8	59.68
6.0	131.47	28.75/9.06	258.3	26.52
8.0	73.95	38.34/12.07	459.1	14.92
10.0	47.33	47.92/15.09	717.4	9.55

STL-150W01



Дист, м	Емакс, лк	D1/D2, м	Спятна, м ²	Еср, лк
2.0	1757.63	9.58/3.02	28.7	354.60
4.0	439.41	19.17/6.04	114.8	88.65
6.0	195.29	28.75/9.06	258.3	39.40
8.0	109.85	38.34/12.07	459.1	22.16
10.0	70.31	47.92/15.09	717.4	14.18

Сокращения:

Дист, м — Дистанция от источника света до указанной расчетной плоскости.

Емакс, лк — Максимальная освещенность в центре светового пятна.

D1/D2, м — Диаметр светового пятна в продольной плоскости/Диаметр светового пятна в поперечной плоскости, м.

Спятна, м² — Площадь светового пятна, м².

Еср, лк — Средняя освещенность в пределах светового пятна, лк.