

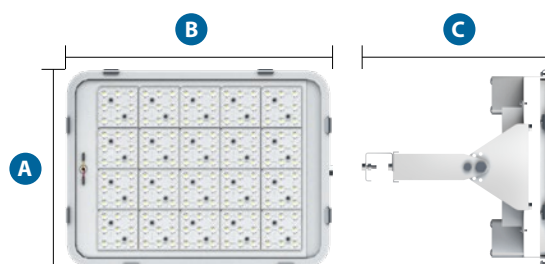
Урал



IP54 Степень защиты	I Класс защиты от поражения эл. током	≥0,96 Коэффициент мощности
4 000 К Цветовая температура	≥70 Индекс цветопередачи	-45... +40 °С Температура эксплуатации
230 ±10% В Напряжение	Применение Промышленные объекты, складские площадки, спортивные объекты.	
У1 Климатическое исполнение	Соответствует ТР ТС «Электромагнитная совместимость тех. средств» (ТР ТС 020/2011) «О безопасности низковольтного оборудования» (ТР ТС 004/2011)	

Особенности

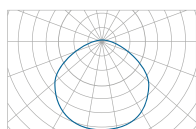
- Наличие защитного закалённого силикатного стекла. К силикатному стеклу меньше притягивается пыль, его проще чистить (в отличие от светильников с оптикой без защитного стекла).
- Не теряет свою оптическую прозрачность (не мутнеет, как рассеиватели из полимерного материала), более стоек к микроцарапинам при чистке.
- Радиатор без выступающих рёбер охлаждения, что облегчает его обслуживание (чистку от пыли).
- Продуманная конструкция светильника с термо-зазором между светодиодным модулем и источником питания (значительно повышает срок службы ИП по сравнению с решениями со встроенным ИП в корпус светильника).
- Наличие универсального узла крепления (на опорную поверхность, на трубу или трос).
- Цвет корпуса по умолчанию: RAL7035.



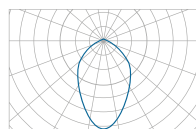
	A	B	C
Урал 95 Вт (230V)	339 мм	451 мм	290 мм
Урал 140 Вт (230V)			
Урал 180 Вт (3x380V)			

Типы КСС

Extra Wide



Wide



Medium

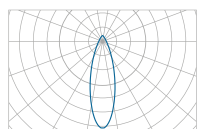


Таблица модификаций

Наименование		Код	Мощность, Вт	Световой поток, лм.	Ra	Масса макс., кг
Урал	GALAD Урал LED-100-Extra Wide (1/840/RAL7035/D/230V/0/GEN1)	19537	100	14 000	80	8,5
	GALAD Урал LED-100-Medium (1/840/RAL7035/D/230V/0/GEN1)	19538	100	13 410	80	
	GALAD Урал LED-100-Wide (1/840/RAL7035/D/230V/0/GEN1)	19539	100	13 410	80	
	GALAD Урал LED-150-Extra Wide (1/840/RAL7035/D/230V/0/GEN1)	19540	150	21 400	80	
	GALAD Урал LED-150-Medium (1/840/RAL7035/D/230V/0/GEN1)	19541	150	20 400	80	
	GALAD Урал LED-150-Wide (1/840/RAL7035/D/230V/0/GEN1)	19542	150	20 400	80	
	GALAD Урал LED-100-Extra Wide (1/14000/840/RAL7035/D/230V/0/GEN1)	19543	100	14 000	80	
	GALAD Урал LED-100-Medium (1/14000/840/RAL7035/D/230V/0/GEN1)	19544	100	14 000	80	
	GALAD Урал LED-100-Wide (1/14000/840/RAL7035/D/230V/0/GEN1)	19545	100	14 000	80	
	GALAD Урал LED-100-Extra Wide (1/15000/740/RAL7035/D/230V/0/GEN1)	19546	100	15 000	70	
	GALAD Урал LED-100-Medium (1/15000/740/RAL7035/D/230V/0/GEN1)	19547	100	15 000	70	
	GALAD Урал LED-100-Wide (1/15000/740/RAL7035/D/230V/0/GEN1)	19548	100	15 000	70	

Расшифровка номенклатуры и возможные модификации

GALAD Урал LED- ¹100 - ²Extra Wide (³1/⁴14000/⁵840/⁶RAL7035/⁷D/⁸230V/⁹0/¹⁰GEN1)

1	Мощность:	100 Вт.
2	Кривая силы света:	Medium; Wide – угол раскрытия 60°; Extra Wide – без оптики, косинусная кривая.
3	Количество модулей:	1.
4	Световой поток:	14 000 лм.
5	Индекс цветопередачи:	7 – CRI≥70; 8 – CRI≥80.
	Цветовая температура:	40 – 4 000 К.
6	Цвет корпуса:	RAL7035.
7	Источник питания:	D – электронный источник питания; E – электромагнитный источник питания.
8	Напряжение сети:	230V – сеть 230 ±10% В.
9	Варианты управления:	0 – без управления.
10	Номер поколения:	GEN1.
Доп.	Управление по протоколу:	DALI, 1–10 В; Комплектация разъемом NEMA.
	Угол наклона светильника:	Задание угла раскрытия светового потока и изменение типа КСС (в зависимости от требований заказчика).
	Защита от импульсных напряжений:	4 / 6 / 10 кВ.