

УСС 130 Эксперт Г1

Функциональность создаёт привлекательность светодиодного светильника, благодаря учёту разработчиками пожеланий специалистов. УСС Эксперт наметил стандарты нового класса: достигая высочайших показателей эффективности преодолел планку в 130 лм/Вт. Осветительный прибор является реальной заменой устаревших устройств, принцип работы которых заключался в использовании ламп типа ДНаТ и МГЛ.



Данные о продукции

Светотехнические характеристики

Световой поток, лм	17000	Тип кривой силы света	Г1
Эффективность светильника, лм/Вт	123	Коррелированная цветовая температура, К	5700
Угол излучения 2Θ 0,5 , град	90	Класс светораспределения по ГОСТ Р 54350-2011	П
Производитель светодиодов	CREE		

Электрические характеристики

Потребляемая мощность в номинальном режиме, Вт	130	Коэффициент мощности	0,95
Напряжение, В	АС от 170 до 264, DC от 200 до 370	Частота питающей сети, Гц	0;50;60
Потребляемый ток, не более, А	0,8	Функция защиты от перегрева	да
Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2003	I	Класс энергетической эффективности	A
Эмиссия гармонических составляющих в сеть/эфир по ГОСТ Р 51318.15-99	соотв.	Диаметр сетевого кабеля, мм	от 5 до 10

Общие характеристики

Диапазон рабочих температур, С°	от -60 до +45	Степень защиты от внешних воздействий, IP	67
Вид климатического исполнения	УХЛ1	Оптическая система	LIQUOS
Материал корпуса	алюминий	Материал защитного стекла	поликарбонат
Гарантийный срок эксплуатации, годы	3		

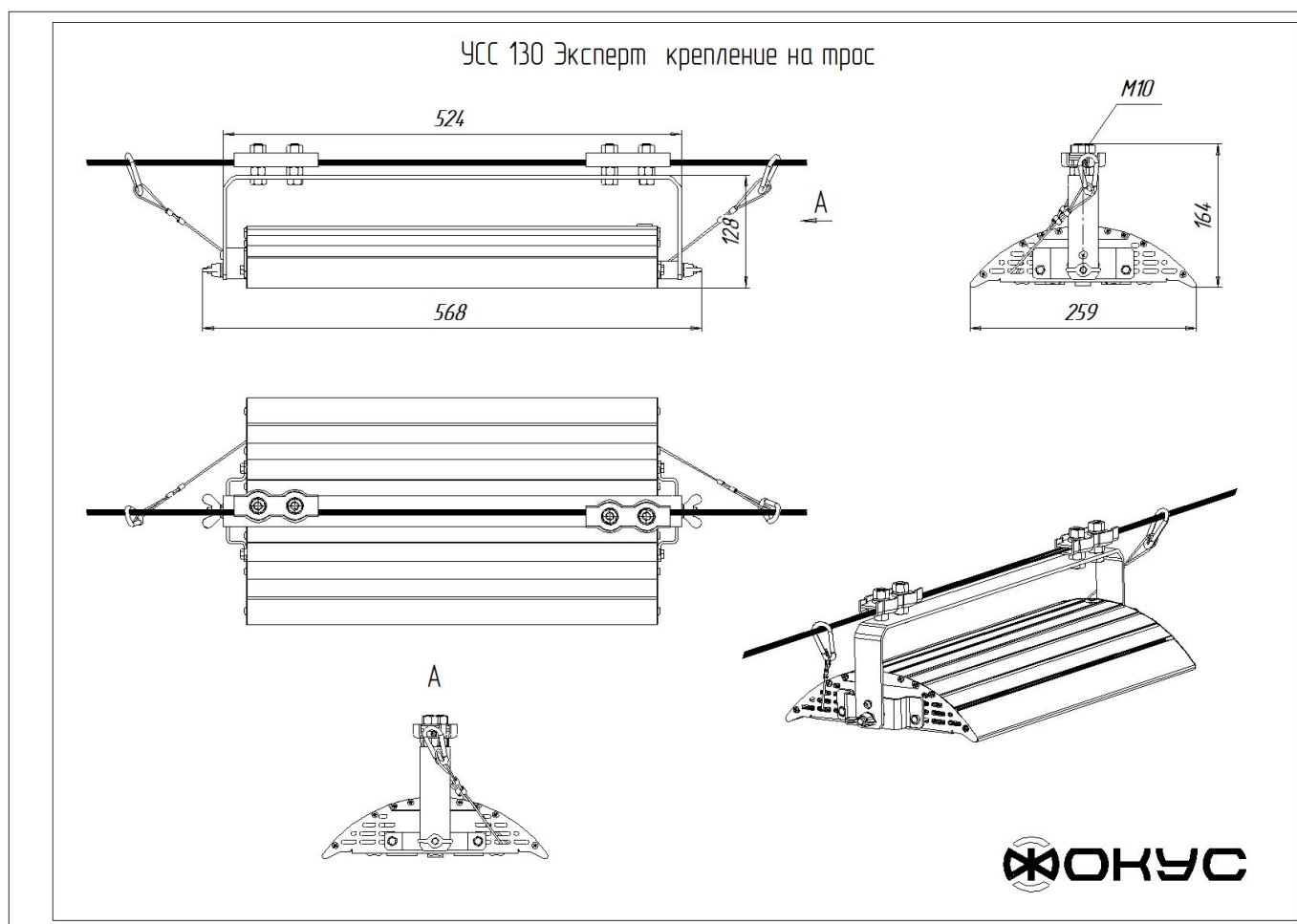
Масса

С консольным креплением брутто, кг	6	С консольным креплением нетто, кг	5,5
С креплением на трос брутто, кг	7	С креплением на трос нетто, кг	6,5
С креплением скоба брутто, кг	6	С креплением скоба нетто, кг	5,5

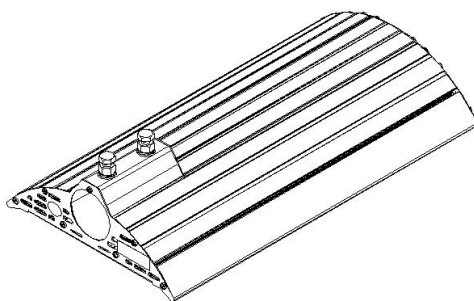
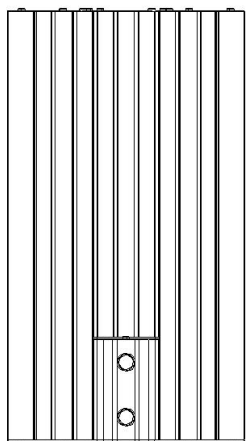
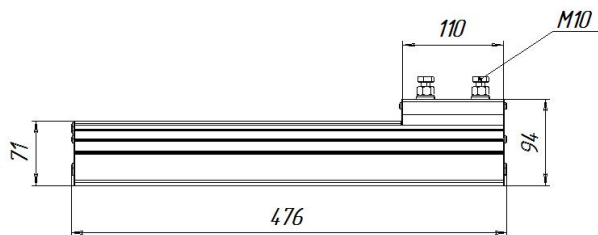
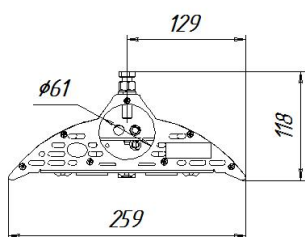
Размеры

Без упаковки, с консольным креплением, мм	476x259x118	Без упаковки, с креплением скоба, мм	568x259x168
Без упаковки, с креплением трос, мм	568x259x164	Объем в упаковке, с консольным креплением, м ³	0,015
Объем в упаковке, с креплением скоба, м ³	0,017	Объем в упаковке, с креплением трос, м ³	0,017
Размеры в упаковке, с консольным креплением, мм	500x270x105	Размеры в упаковке, с креплением скоба, мм	560x290x100
Размеры в упаковке, с креплением на трос, мм	560x290x100		

Чертежи



УСС 130 Эксперт; консольное крепление



УСС 130 Эксперт с креплением скоба

