

УСС 12 НВ 2Ex



Данные о продукции

Светотехнические характеристики

Световой поток с прозрачным стеклом, лм	1500	Световой поток с матовым стеклом, лм	1050
Тип кривой силы света	Д	Эффективность светильника, лм/Вт	115
Коррелированная цветовая температура, К	4000	Угол излучения 2 θ 0,5 , град	120
Класс светораспределения по ГОСТ Р 54350-2011	П	Производитель светодиодов	Ю. Корея

Электрические характеристики

Потребляемая мощность в номинальном режиме, Вт	13	Напряжение, В	DC от 12 до 55, AC от 10 до 38
Частота питающей сети, Гц	0;50;60	Потребляемый ток, не более, А	1,3
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

Маркировка взрывозащиты	2Ex nR IIC T6 Gc X и Ex tb IIIC T80°C Db X	Диапазон рабочих температур, С°	от -60 до +45
Степень защиты от внешних воздействий, IP	67	Вид климатического исполнения	УХЛ1
Материал корпуса	алюминий	Материал защитного стекла	поликарбонат
Гарантийный срок эксплуатации, годы	3		

Масса

С консольным креплением брутто, кг	2,9	С консольным креплением нетто, кг	2,7
С креплением на трос брутто, кг	2,6	С креплением на трос нетто, кг	2,4
С креплением скоба брутто, кг	2	С креплением скоба нетто, кг	1,8
С потолочным креплением брутто, кг	2	С потолочным креплением нетто, кг	1,8

кг

кг

Размеры

Без упаковки, с консольным креплением, мм	170x174x152	Без упаковки, с креплением скоба, мм	218x214x68
Без упаковки, с креплением трос, мм	170x174x112	Без упаковки, с потолочным креплением, мм	170x174x87
Объём в упаковке, с консольным креплением, м ³	0,009	Объём в упаковке, с креплением скоба, м ³	0,005
Объём в упаковке, с креплением трос, м ³	0,005	Объём в упаковке, с потолочным креплением, м ³	0,005
Размеры в упаковке, с консольным креплением, мм	265x190x160	Размеры в упаковке, с креплением скоба, мм	275x200x90
Размеры в упаковке, с креплением на трос, мм	265x190x160	Размеры в упаковке, с потолочным креплением, мм	275x200x90

Чертежи

