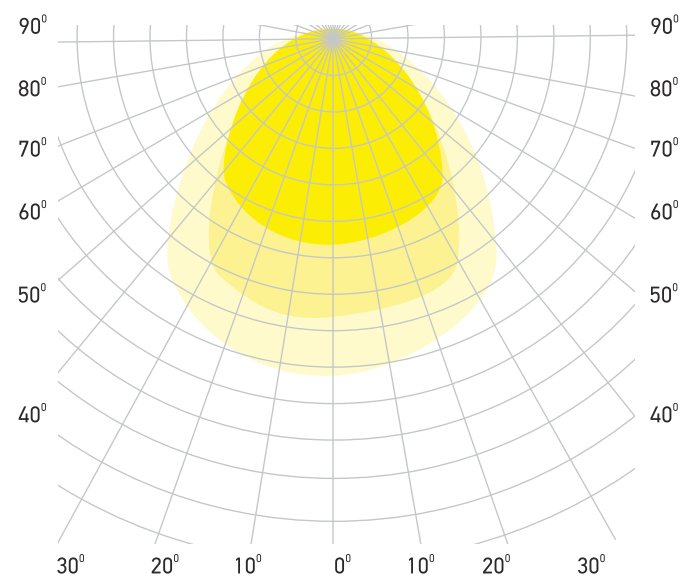




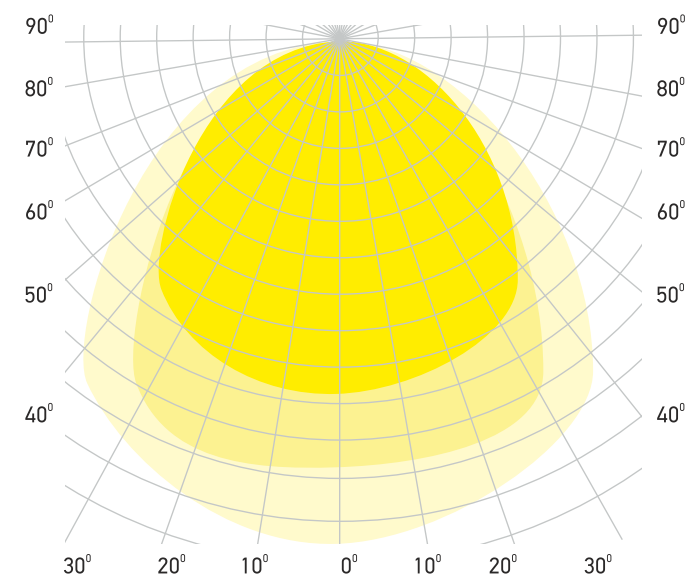
Плафон ВС 8



BC 8 П01 BC 8 П02 BC 8 С

Кривая силы света (КСС) светильника

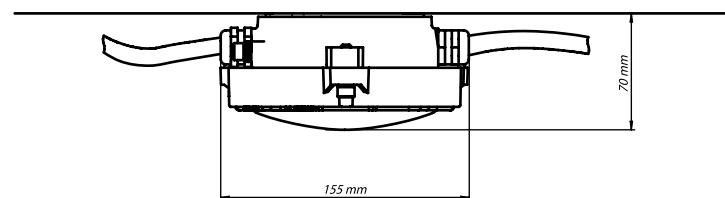
Плафон ВС 15



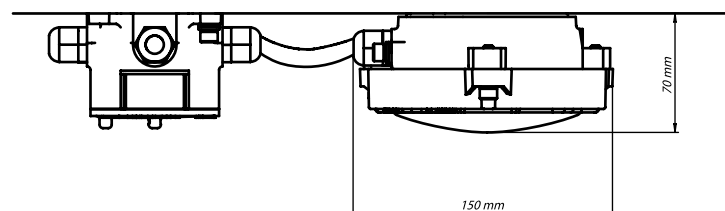
BC 15 П01 BC 15 П02 BC 15 С

Крепление светильника

Плафон ВС - транзит



Плафон ВС



Обозначение	Плафон ВС 8 Вт	Плафон ВС 15 Вт
Исполнение по взрывозащите	1ExdIIC T5	1ExdIIC T5
Степень защиты	IP66	IP66
Диапазон рабочих температур, С°	-60°до +55°	-60°до +55°
Коэффициент мощности	0,95	0,95
Мощность, Вт	8	15
Климатическое исполнение и категория размещения	УХЛ1, ОМ1	УХЛ1, ОМ1
Частота, Гц	50	50
Напряжение, В	24; 36; 220; 100-277	24; 36; 220; 100-277
Материал корпуса	Алюминий	Алюминий
Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007.0.	I	I
Потребляемый ток светильника, А	0.03	0.07
Рабочий ток светодиодов, mA	350	350
Производитель светодиодов	CREE XT-E	CREE XT-E
Количество светодиодов, шт.	6	12
Световой поток светильника, Лм	500	950
Цветовая температура, К	2300-10500	2300-10500
Индекс цветопередачи	70-80	70-80
Пульсация светового потока не более, %	7	7
Тип кривой силы света	Д, Г, К	Д, Г, К
Сечение провода, мм²	1,5	1,5
Материал рассеивателя	Поликарбонат, стекло	Поликарбонат, стекло
Габаритные размеры светильника	80x145x155 80x145x170 (транзит)	80x145x155 80x145x170 (транзит)
Масса светильника, кг	1,1	1,1
Гарантийный срок эксплуатации, лет	5	5

Соответствует стандартам

Стандарты	ГОСТ Р 52350.0 (МЭК 60079.0); ГОСТ Р 52350.1 (МЭК 60079.1); ГОСТ Р 52350.7 (МЭК 60079.7)
Сертификат соответствия	№ ТС С-RU.ГБ05.В.00278
Сертификат соответствия (Таможенный союз)	№ТС RU С-RU.ГБ05.В.00332
Свидетельство о типовом одобрении от РМРС	№11.00005.120

Расшифровка обозначения светильника Плафон ВС

Плафон ВС - XX₁ -XX₂ - X₃ - XXX₄ - XXX₅ - XX₆ - KвXX₇,

Пример записи обозначения светильника Плафон ВС, мощностью 15 Вт, рассеиватель из стекла, напряжение 24 В., климатического исполнения УХЛ1, транзит, цвет свечения белый, тип КСС 60°:

Плафон ВС 15Вт С, 24В, УХЛ1 транзит, КСС 60°

Плафон ВС - светильник взрывозащищенный со светодиодным источником света.

XX₁ - Мощность: 8; 15.

X₂ - Рассеиватель: С-Стекло, П - поликарбонат

XXX₃ - Напряжение: 24; 36; 220; 110-277В.

XXX₄ - Климатическое исполнение, категория размещения: УХЛ1; ОМ1.

X₅ - Транзит (если необходимо)

X₆ - цвет свечения светодиодов: белый не указывается, К-красный, С-синий, Ж - желтый, З-зеленый.

XXX₇ - КСС: 120° ; 30° ; 12° ; 8°