

ПРОЖЕКТОРЫ ДЛЯ ГАЗОРАЗРЯДНЫХ ЛАМП

Explosion Proof Electrical Equipment



Освещение Ex

SFDN

Установка: зона / опасные зоны - Зона 1 / 2 (Газ) - Зона 21 / 22 (Пыль)
Классификация: Группа II - Категория 3G 3D

SFDN



ГОСТ-P
RTR Ex Proof



	ПРОЖЕКТОР	
	ATEX 94/9/EC	ГОСТ-P (PTR / PTH)
ИСПОЛНЕНИЕ	⊕ II 3 G Ex nR II T3 ⊕ II 3 D Ex tD A22 T200°C	2Ex nR II T3, Ex tD A22 T200°C
ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР	-20°C ÷ +60°C	-60°C ÷ +60°C
УРОВЕНЬ ЗАЩИТЫ	IP66	IP66
СЕРТИФИКАТЫ	IMQ 08 ATEX 019	РОСС ИТ. ГБ05.В03654
СОБЛЮДЕНИЕ НОРМ	EN 60079-0; EN 60079-15; EN 61241-0; 61241-1	ГОСТ Р 52350.0-05 (МЭК 60079-0: 04); ГОСТ Р 52350.1-05 (МЭК 660079-1: 03); ГОСТ Р 52350.5-06 (МЭК 660079-5: 07); ГОСТ Р 52350.7-05 (МЭК 660079-7: 06); ГОСТ Р МЭК 61241-0: 07; МЭК 61241-1: 04

Механические характеристики

Корпус	морской алюминий без содержания меди
Диффузор	закаленное переднее стекло
Опора	стальной кронштейн с системой против вращений
Отражатель	анодизированная и полированная внутренняя оптика из 99,85 чистого алюминия
Окраска	термоотверждающийся полиэфирный порошок, стойкий к атмосферным явлениям и коррозии, цвет - серый RAL 9006
Винты	нержавеющая сталь
Прокладки	термостойкие из чистого силикона
Подключение	оснащен кабельным вводом
Внутренняя оптика	(S) симметричная оптика - (A) асимметричная оптика - (C) оптика концентрированного пучка

Электрические характеристики

Питание	стандартный балласт 230V - 50Hz (P.F. ИСПРАВЛЕНО - $\cos \varphi \geq 0,95$)
Патроны	фарфор E40 / E27
Проводка	кабели с жаропрочной изоляцией из силиконовой резины
Подключение	подходят для кабелей до 4мм ²

АКСЕССУАРЫ ПО ЗАПРОСУ:

- Механизм управления с источником напряжения, отличным от стандарта
- Резьбовой кабельный ввод, отличный от стандартного

SFDN Технические данные

КОД	ЛАМПА	ТЕМПЕРАТУРНЫЙ КЛАСС (ГАЗ)	ТЕМПЕРАТУРНЫЙ КЛАСС (ПЫЛЬ)	ЛАМПОВЫЙ ПАТРОН	ПОДКЛЮЧЕНИЕ С КАБЕЛЬНЫМ ВВОДОМ	ЧЕРТЕЖ
-----	-------	---------------------------	----------------------------	-----------------	--------------------------------	--------

ПРОЖЕКТОР ДЛЯ РТУТНОЙ ЛАМПЫ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ - ПИТАНИЕ 230V 50Hz

SFDN#250HG-(1)	250 W	T3 (Ta = -20°C / +60°C)	T 200°C	E-40	1 x PCE M20	A
SFDN#400HG-(1)	400 W	T3 (Ta = -20°C / +60°C)	T 200°C	E-40	1 x PCE M20	A

ПРОЖЕКТОР ДЛЯ МЕТАЛЛОГАЛОГЕНОВОЙ ЛАМПЫ - ПИТАНИЕ 230V 50Hz

SFDN#150MH-(1)	150 W	T3 (Ta = -20°C / +60°C)	T 200°C	E-27	1 x PCE M20	A
SFDN#250MH-(1)	250 W	T3 (Ta = -20°C / +60°C)	T 200°C	E-40	1 x PCE M20	A
SFDN#400MH-(1)	400 W	T3 (Ta = -20°C / +60°C)	T 200°C	E-40	1 x PCE M20	A

ПРОЖЕКТОР ДЛЯ МЕТАЛЛОГАЛОГЕНОВОЙ ЛАМПЫ - ПИТАНИЕ 230V 50Hz

SFDN#150HPNA-(1)	150 W	T3 (Ta = -20°C / +60°C)	T 200°C	E-40	1 x PCE M20	A
SFDN#250HPNA-(1)	250 W	T3 (Ta = -20°C / +60°C)	T 200°C	E-40	1 x PCE M20	A
SFDN#400HPNA-(1)	400 W	T3 (Ta = -20°C / +60°C)	T 200°C	E-40	1 x PCE M20	A

(1) ВНУТРЕННИЙ ОПТИЧЕСКИЙ ЛУЧ: (S) СИММЕТРИЧНЫЙ ЛУЧ - (A) АСИММЕТРИЧНЫЙ ЛУЧ - (C) КОНЦЕНТРИРУЮЩИЙ ЛУЧ

НАПРИМЕР: SFDN#400MH-S = ПРОЖЕКТОР 400Вт МЕТАЛЛОГАЛОГЕНОВАЯ ЛАМПА С СИММЕТРИЧНЫЙ ОПТИЧЕСКИМ ЛУЧОМ

SFDN Технические характеристики

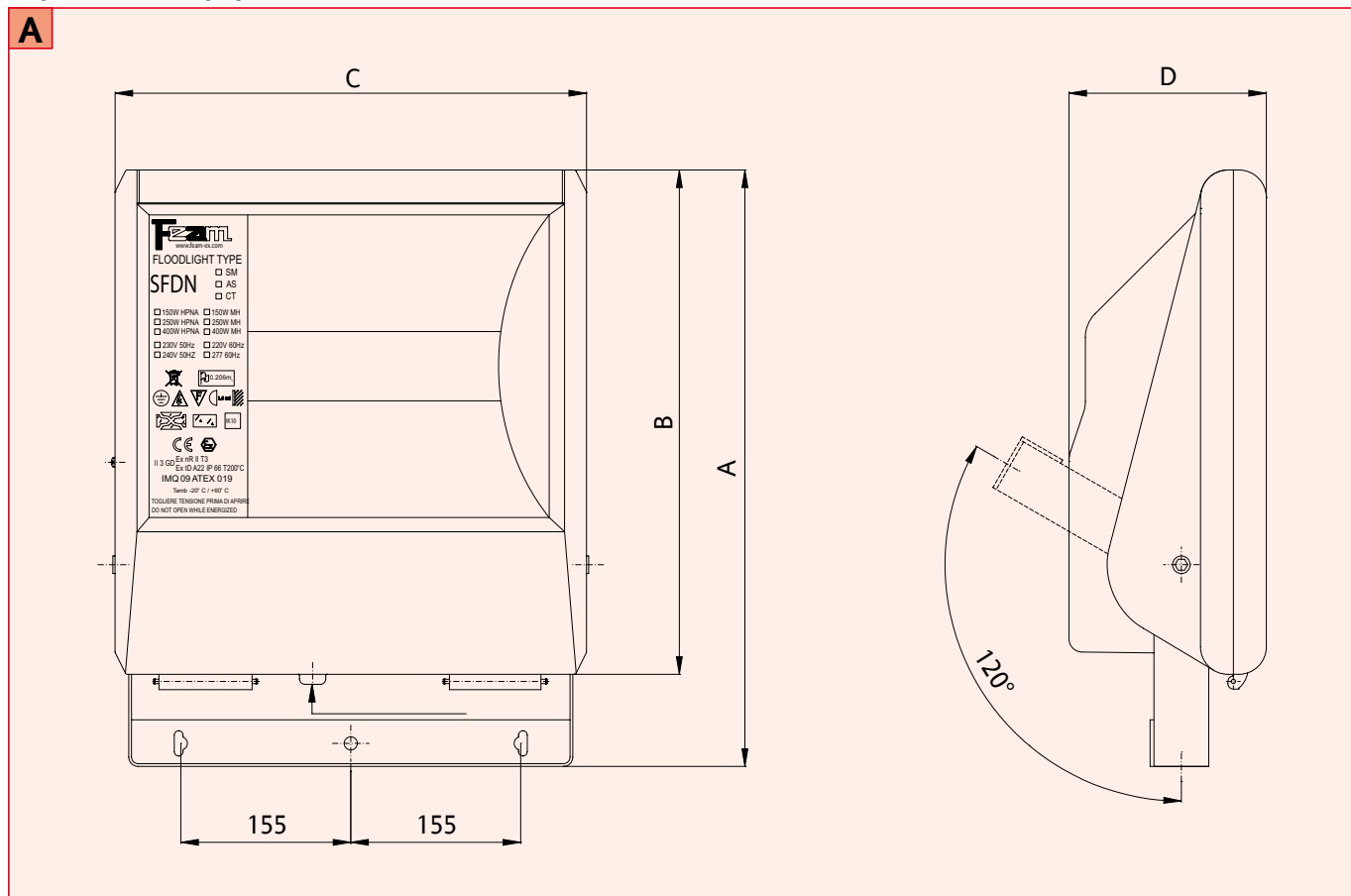
КОД	A [мм]	B [мм]	C [мм]	D [мм]	ВЕС [Кг]	КАБЕЛЬНЫЙ ВВОД	ЧЕРТЕЖ
SFDN#250HG-(1)	544	461	430	180	8,80	1 x PCE M20	A
SFDN#400HG-(1)	544	461	430	180	9,10	1 x PCE M20	A
SFDN#150MH-(1)	544	461	430	180	9,50	1 x PCE M20	A
SFDN#250MH-(1)	544	461	430	180	9,70	1 x PCE M20	A
SFDN#400MH-(1)	544	461	430	180	11,00	1 x PCE M20	A
SFDN#150HPNA-(1)	544	461	430	180	10,50	1 x PCE M20	A
SFDN#250HPNA-(1)	544	461	430	180	11,10	1 x PCE M20	A
SFDN#400HPNA-(1)	544	461	430	180	12,30	1 x PCE M20	A

(1) ВНУТРЕННИЙ ОПТИЧЕСКИЙ ЛУЧ: (S) СИММЕТРИЧНЫЙ ЛУЧ - (A) АСИММЕТРИЧНЫЙ ЛУЧ - (C) КОНЦЕНТРИРУЮЩИЙ ЛУЧ

НАПРИМЕР: SFDN#400MH-S = ПРОЖЕКТОР 400Вт МЕТАЛЛОГАЛОГЕНОВАЯ ЛАМПА С СИММЕТРИЧНЫЙ ОПТИЧЕСКИМ ЛУЧОМ

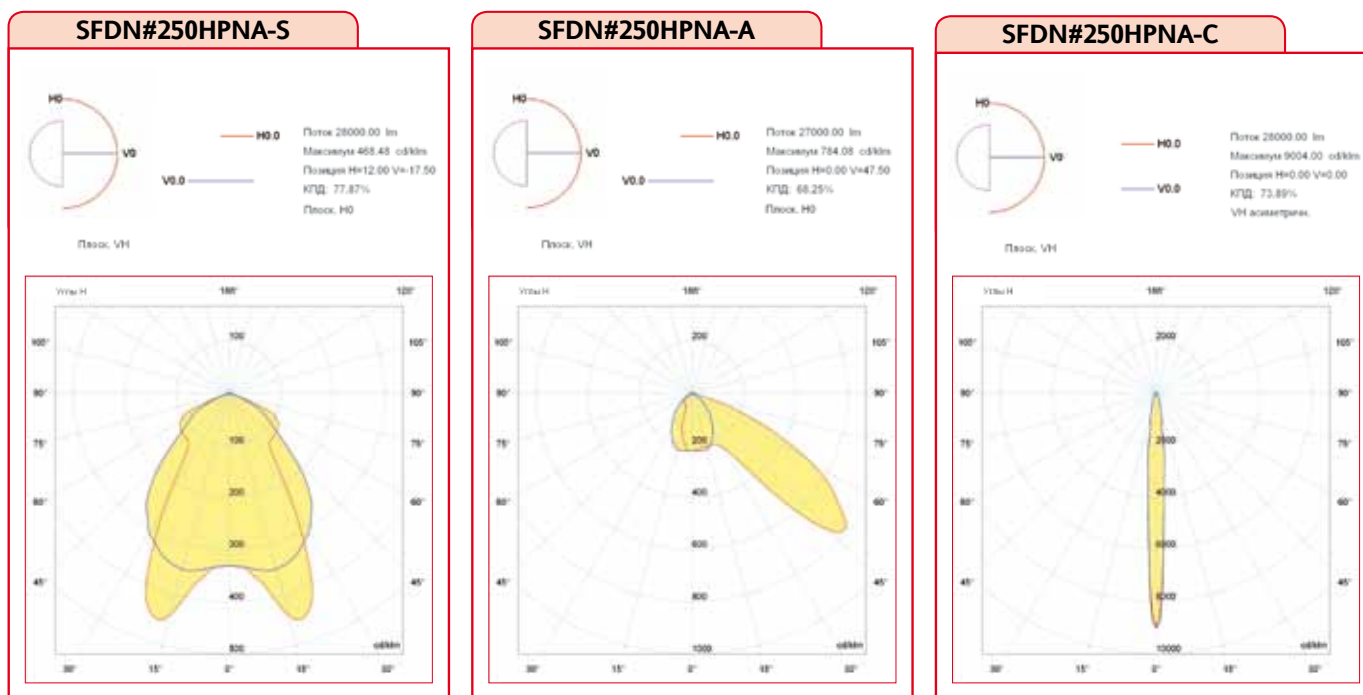
SFDN Технические характеристики

Справочная информация

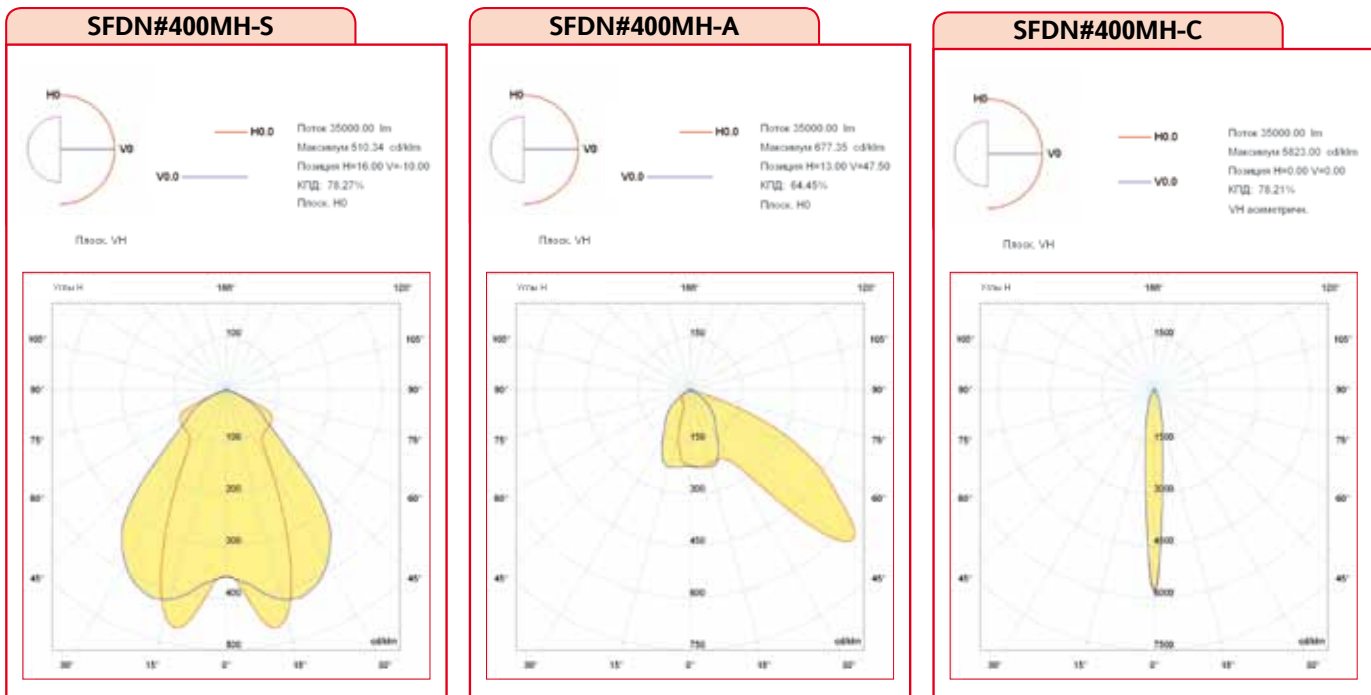


SFDN

SFDN Фотометрические кривые



SFDN Фотометрические кривые

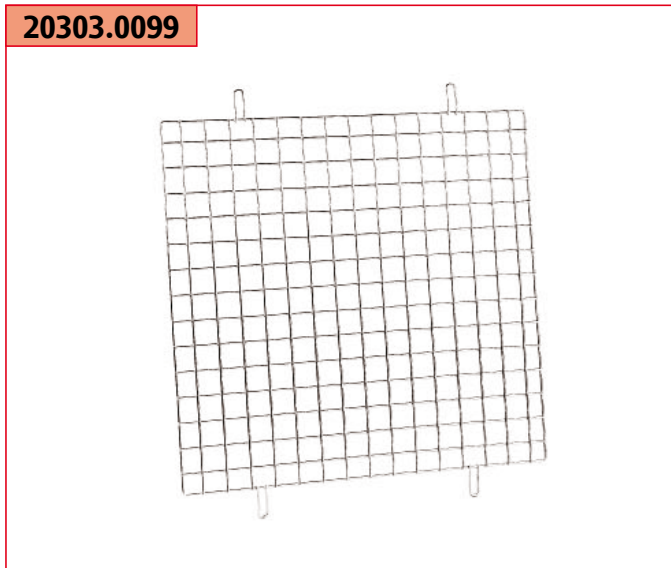


SFDN Аксессуары по запросу

КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	МАТЕРИАЛ
20303.0099	ЗАЩИТНАЯ СЕТКА	АЛЮМИНИЙ
20303.0100	ПОЛЮСНЫЙ АДАПТЕР ДЛЯ ДИАМЕТР 40÷60MM	ОКРАШЕННАЯ СТАЛЬ

Защитная сетка

20303.0099



Полюсный адаптер

20303.0100



ПРИМЕЧАНИЕ:

Для учета национальных и международных правовых норм и технологий, характеристики указанные в данной спецификации могут считаться верными только после нашего подтверждения.