

SFD-SFDE Взрывозащищенные прожекторы для галогенных и газоразрядных ламп

Explosion Proof Electrical Equipment



Освещение Ex

Установка: опасные зоны - Зона 1 / 2 (Газ) - Зона 21 / 22 (Пыль)

Классификация: Группа II - Категория 2G 2D



SFD-SFDE

www.feam-ex.com



НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

Директива 94/9/ЕС (до 19 апреля 2016 года) и Директива 2014/34/ЕС (от 20 апреля 2016 года)

ИСПОЛНЕНИЕ	Ⓢ II 2 G Ex d IIB + H2 T3/T2 or Ⓢ II 2 G Ex de IIB + H2 T3/T2 Ⓢ II 2 D Ex tb IIIC T200°C...T240°C
СОБЛЮДЕНИЕ НОРМ	EN/IEC 60079-0; EN/IEC 60079-1; EN/IEC 60079-7; EN/IEC 60079-31
ЕС СЕРТИФИКАТ ПРОВЕРКИ ТИПА	INERIS 01 ATEX 0018
УРОВЕНЬ ЗАЩИТЫ	IP66
ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР	-20°C ÷ +60°C
ДРУГИЕ СЕРТИФИКАТЫ	IECEx: IECEx INE 15.0003X INMETRO: CEPTEL 15.2363X EAC: TC RU C-IT.ГБ08.В.01342 (-60°C÷+60°C) RINA: ELE18111CS_014 РОССИЙСКИЙ МОРСКОЙ РЕГИСТР СУДОХОДСТВА (РМРС): 13.03516.315

Технические характеристики

Корпус	морской алюминий без содержания меди
Рассеиватель	ударопрочное термостекло
Окраска	порошковая, эпоксидная, цвет серый RAL-9006
Болты	нержавеющая сталь
Прокладки	силиконовая резина
Отражатель	полированный алюминий
Подключение кабеля	резьбовое подключение M20 (3/4" NPT для SFDE600HPNA)
Крепление	регулируемое из оцинкованной стали

Электрические характеристики

Питание	индуктивный балласт 230В, 50Гц (cos ρ ≥ 0,95)
Патрон	керамический E40
Проводка	кабели с силиконовой изоляцией, устойчивой к высоким температурам
Клеммы	для подключения кабеля до 4мм ²

Аксессуары по запросу:

- Внешнее эпоксидное покрытие с цветом по запросу
- Напряжение отличное от стандартного
- Резьбовое подключение отличное от стандартного



SFD-SFDE Технические данные

КОД	ТИП ЛАМПЫ	ТЕМПЕРАТУРНЫЙ КЛАСС (ГАЗ)	ТЕМПЕРАТУРНЫЙ КЛАСС (ПЫЛЬ)	ПАТРОН	ПОДКЛЮЧЕНИЕ	ЧЕРТЕЖ
-----	-----------	---------------------------	----------------------------	--------	-------------	--------

ПРОЖЕКТОРЫ ДЛЯ ГАЛОГЕННЫХ ЛАМП - ПИТАНИЕ 230В, 50Гц

SFD500IA	500 Вт	T2	T 217°C T 230°C T 240°C	R7S	2 x ISO-M20	A
SFDE500IA						B

ПРОЖЕКТОРЫ ДЛЯ НАТРИЕВЫХ ЛАМП ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ - ПИТАНИЕ 230В, 50Гц

SFD150HPNA	150 Вт	T3	T 200°C	E-40	2 x ISO-M20	A
SFDE150HPNA						B
SFD250HPNA	250 Вт	T3 / T2	T 200°C / T 210°C	E-40	2 x ISO-M20	A
SFDE250HPNA						B
SFD400HPNA	400 Вт	T3 / T2	T 200°C / T 210°C / T 220°C	E-40	2 x ISO-M20	A
SFDE400HPNA						B
SFDE600HPNA	600 Вт	T3	T 200°C	E-40	2 x 3/4" NPT	C

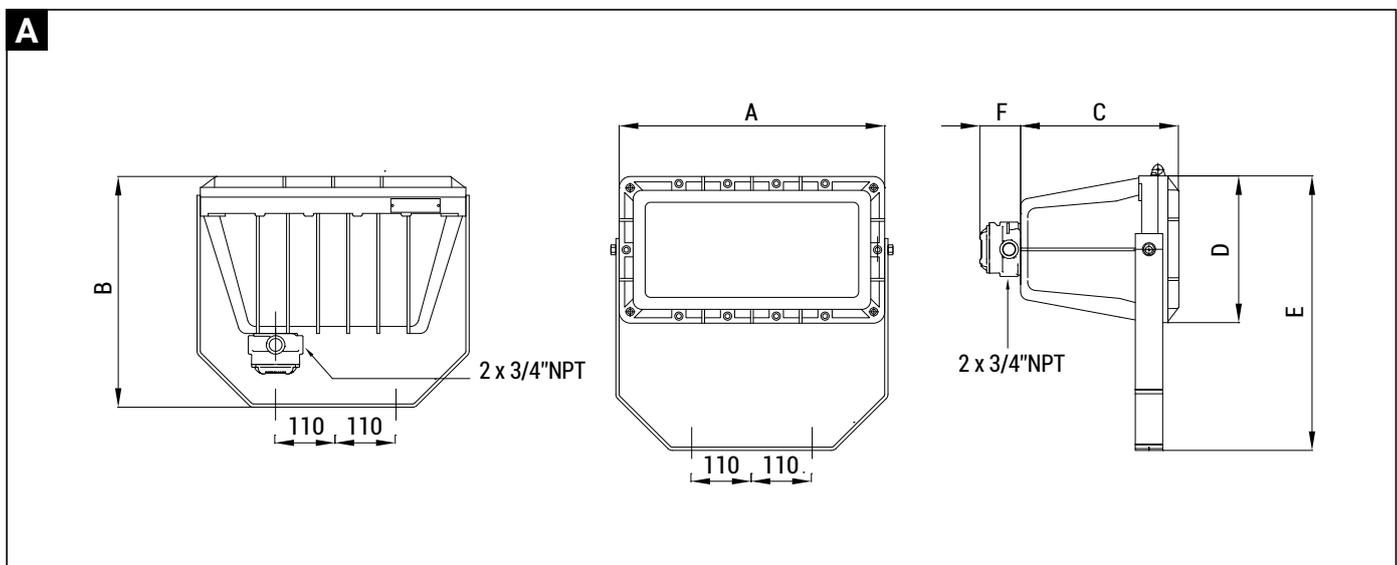
ПРОЖЕКТОРЫ ДЛЯ МЕТАЛЛОГАЛОГЕННЫХ ЛАМП ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ - ПИТАНИЕ 230В, 50Гц

SFD250MH	250 Вт	T3	T 200°C	E-40	2 x ISO-M20	A
SFDE250MH						B
SFD400MH	400 Вт	T3 / T2	T 200°C / T 210°C / T 220°C	E-40	2 x ISO-M20	A
SFDE400MH						B

SFD-SFDE Технические характеристики

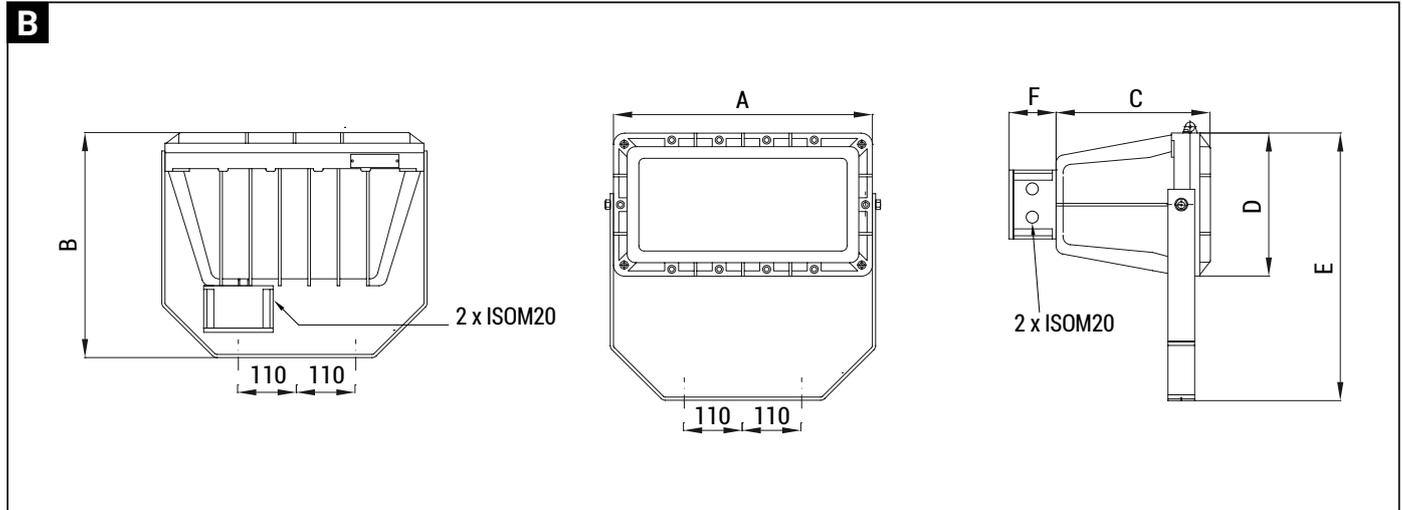
КОД	A [мм]	B [мм]	C [мм]	D [мм]	E [мм]	F [мм]	ВЕС [кг]	ПОДКЛЮЧЕНИЕ	ЧЕРТЕЖ
SFD...	485	435	290	270	500	75	25,00	2 x ISO-M20	A
SFDE...	485	435	290	270	500	88	25,00	2 x ISO-M20	B
SFDE600HPNA	485	595	290	270	420	240	30,00	2 x 3/4"NPT	C

Конструктивные параметры

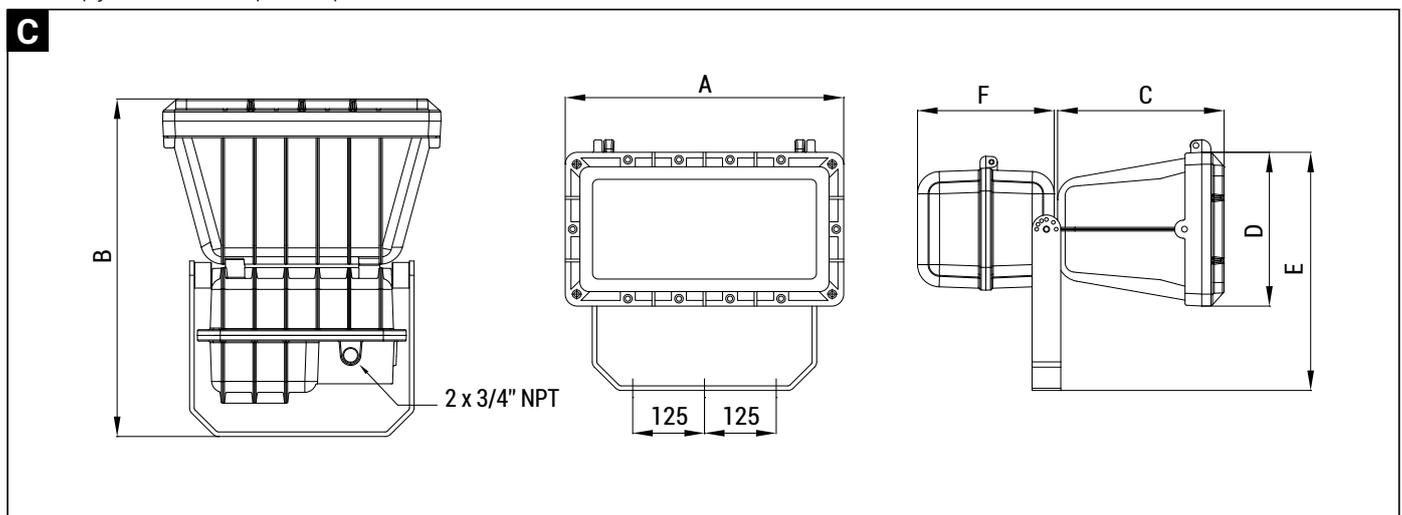


**SFD-SFDE** Технические характеристики

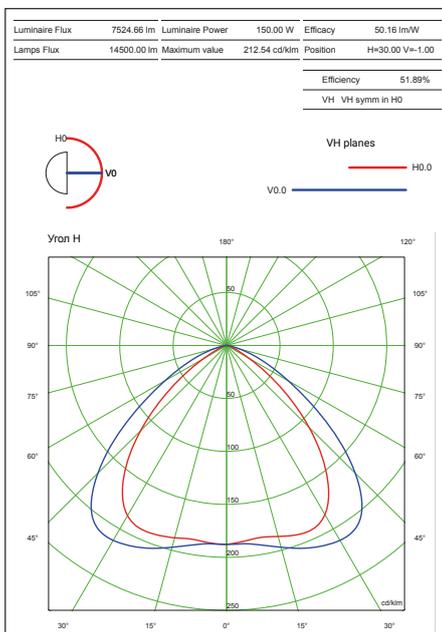
Конструктивные параметры



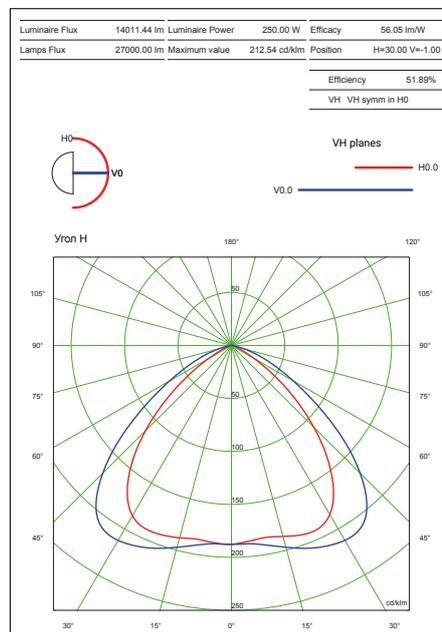
Конструктивные параметры

**SFD-SFDE** Фотометрические кривые

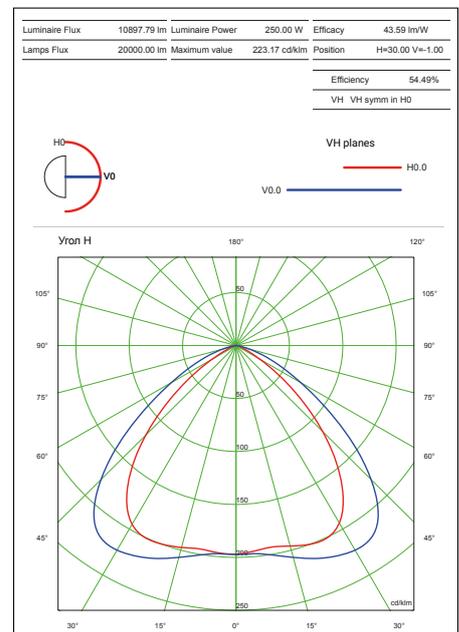
SFD150HPNA



SFDE250HPNA



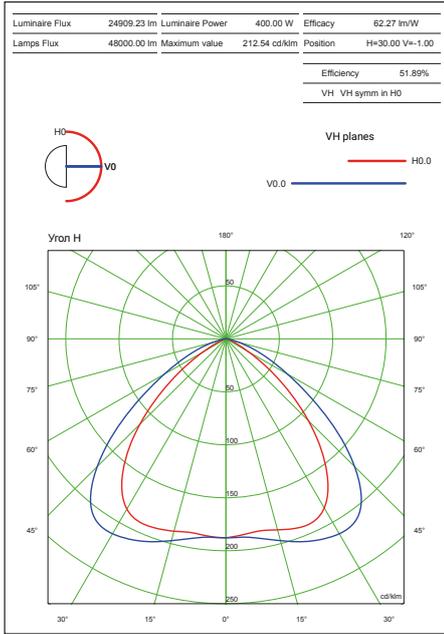
SFD250MH



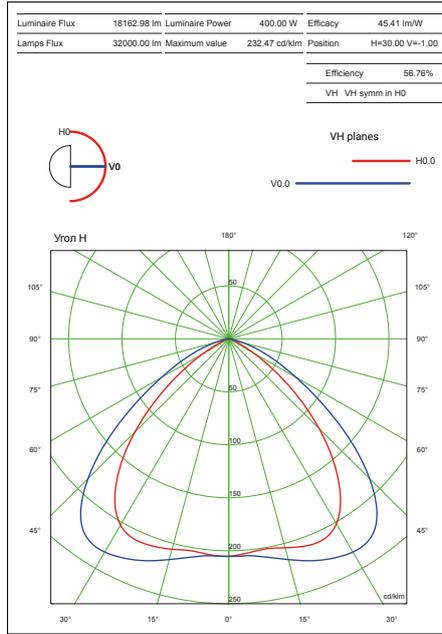


SFD-SFDE Фотометрические кривые

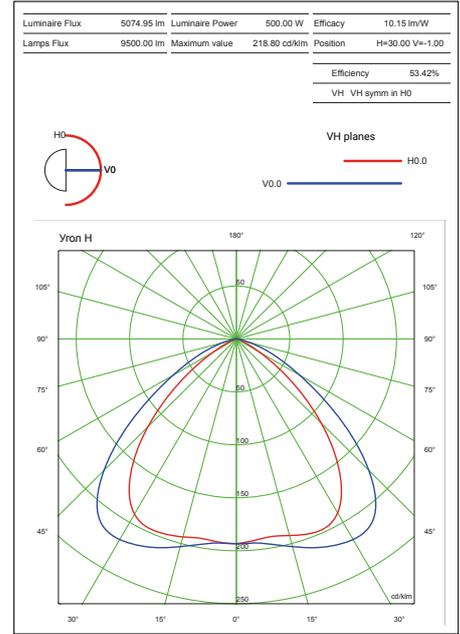
SFD400HPNA



SFD400MH

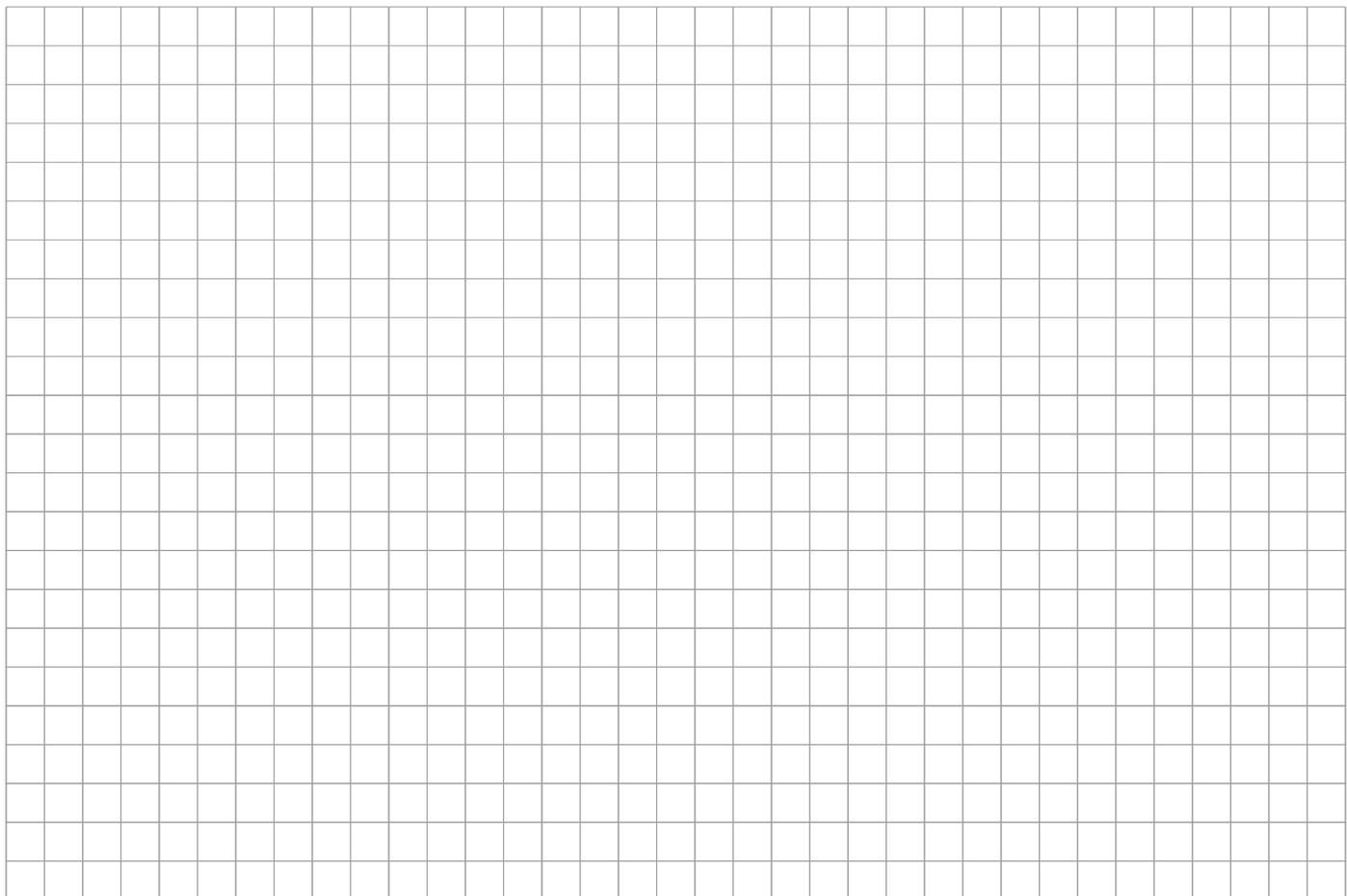


SFD500IA



www.feam-ex.com

SFD-SFDE



ПРИМЕЧАНИЕ:
 ДЛЯ УЧЕТА НАЦИОНАЛЬНЫХ И МЕЖДУНАРОДНЫХ ПРАВОВЫХ НОРМ И ТЕХНОЛОГИЙ, ХАРАКТЕРИСТИКИ УКАЗАННЫЕ В ДАННОЙ СПЕЦИФИКАЦИИ МОГУТ СЧИТАТЬСЯ ВЕРНЫМИ ТОЛЬКО ПОСЛЕ НАШЕГО ПОДТВЕРЖДЕНИЯ.