

ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЕ ПРОЖЕКТОРЫ НА СВЕТОДИОДАХ

Explosion Proof Electrical Equipment

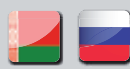
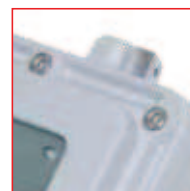


Освещение Ex

SFDE LED

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

SFDE LED



	ПРОЖЕКТОР / БЛОК ПИТАНИЯ				
	ATEX 94/9/EC	IEC Ex	INMETRO	ГОСТ-P (PTR / PTH)	ГОСТ-K
EXECUTION	⊕ II 2 G Ex d IIB+H ₂ T4 ⊕ II 2 G Ex de IIB+H ₂ T4 ⊕ II 2 D Ex tD A21 T135°C	Ex d IIB + H ₂ T4 Ex de IIB + H ₂ T4 Ex tD A21 T135°C	Ex d IIB + H ₂ T4 Ex de IIB + H ₂ T4 Ex tD A21 T135°C	1Ex d IIB + H ₂ T6 (T4); 1Ex de IIB + H ₂ T6 (T4) DIP A21 Ta (135) °C	1Ex d IIB + H ₂ T6 (T4); 1Ex de IIB + H ₂ T6 (T4) DIP A21 Ta (135) °C
ТЕМП. ОКР. СРЕДЫ	-60°C ÷ +60°C	-60°C ÷ +60°C	-60°C ÷ +60°C	-60°C ÷ +60°C	-60°C ÷ +60°C
УРОВЕНЬ ЗАЩИТЫ	IP66	IP66	IP66	IP66	IP66
СЕРТИФИКАТЫ	INERIS 01 ATEX 0018	-	-	РОСС IT. ME92.B02923	No. 07/43-269
СОБЛЮДЕНИЕ НОРМ	EN 60079-0:2009; EN 60079-1:2007; EN 60079-7:2008; EN 60079-31:2009	IEC 60079-0:2007; IEC 60079-1:2007; IEC 60079-31:2008	ABNT NBR IEC 60079-0:2007-10; ABNT NBR IEC 60079-1:2007-04; ABNT NBR IEC 61242-31:2008-11	ГОСТ Р МЭК 60079-0:2011; ГОСТ Р МЭК 61241-0:2007; ГОСТ Р МЭК 61241-1:2004	ГОСТ Р 51330.0/1/8/14-99; ГОСТ Р МЭК 61241-1-1-2002

Технические характеристики

Корпус	морской алюминий без содержания меди
Рассеиватель	ударопрочное термостекло
Крепление	регулируемое из оцинкованной стали
Окраска	порошковая, эпоксидная, цвет серый RAL-9006
Болты	нержавеющая сталь
Прокладка	Силиконовая резина
Подключение кабеля	резьбовое подключение M20

Электрические характеристики

Питание	192Вт, 20В пер. тока, частота 50Гц (Cos P ≥ 0,98)
Тип лампы	24 светодиода по 8Вт (700мА) - световой поток 25000лм, тип светодиода: " Холодно-белый" со световой отдачей равной металлогалогенной/натриевой лампе 400Вт
Проводка	кабели с силиконовой изоляцией, устойчивой к высоким температурам
Клеммы	для подключения кабеля до 4мм²

АКСЕССУАРЫ ПО ЗАПРОСУ

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



ЭйБиЭн

Tel.: +375 17 310 44 44

Tel. +375 44 592 00 86
Tel. +375 33 366 51 85

<https://www.abn.by>
info@abn.by

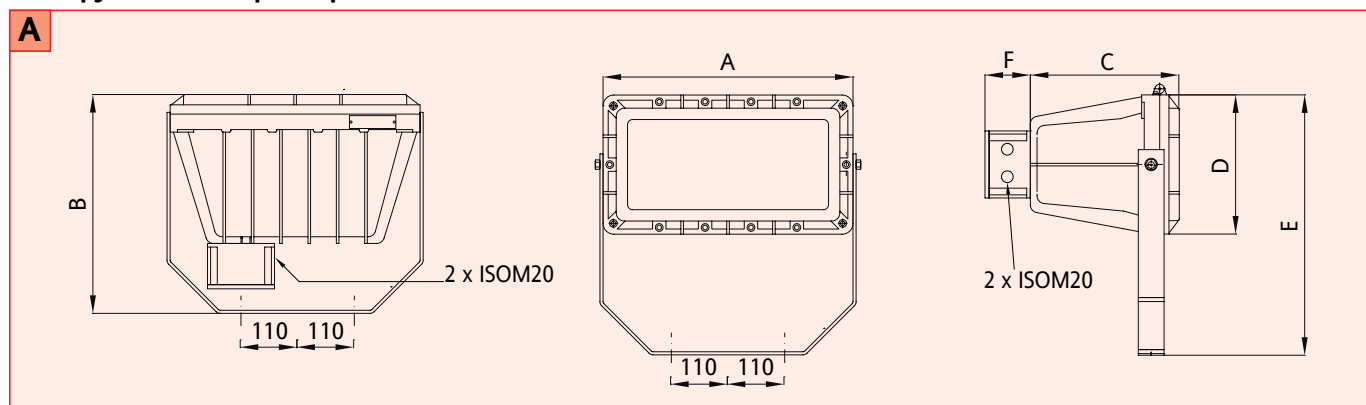
SFDE LED Технические характеристики

КОД	ТИП ЛАМПЫ	КЛАСС ТЕМПЕРАТУР (ГАЗ)	КЛАСС ТЕМПЕРАТУР (ПЫЛЬ)	ПАТРОН	ПОДКЛЮЧЕНИЕ	ЧЕРТЕЖ
ПРОЖЕКТОРЫ НА СВЕТОДИОДАХ - ПИТАНИЕ 230В - 50Гц						
SFDE192LED	192 W	T4 (Ta = -60°C / +60°C)	T 135°C	СВЕРХМОЩНЫЕ СВЕТОДИОДЫ	2 x ISO-M20	A

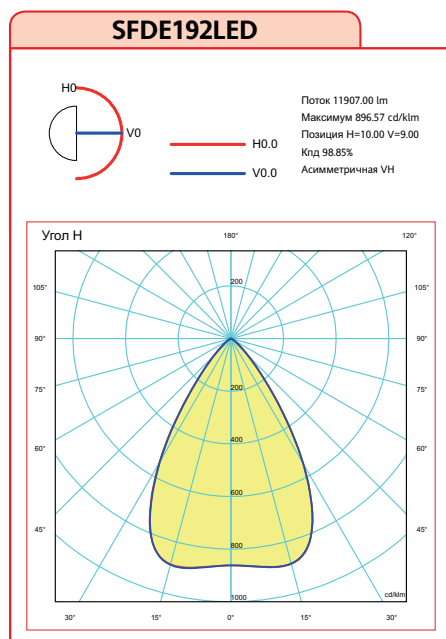
SFDE LED Технические характеристики

КОД	A [мм]	B [мм]	C [мм]	D [мм]	E [мм]	F [мм]	ВЕС [Кг]	ПОДКЛЮЧЕНИЕ	ЧЕРТЕЖ
SFDE192LED	485	435	290	270	500	88	25,00	2 x ISO-M20	A

Конструктивные параметры



SFDE LED Фотометрические кривые



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