### ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ

Освещение Ех

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

Классификация: Группа II - Категория 2G 2D

# **EVO - EVT - TLF**





























	СВЕТИЛЬНИК (EVO)					
	ATEX 94/9/EC	IEC Ex	INMETRO	FOCT-P (PTP / PTH)	ГОСТ-К	
исполнение			Ex d IIC T6-T5-T3 Gb Ex tb IIIC T85°C-T100°C-T200°C Db	Ex d IIC T3 Gb Ex tb IIIC T200°C Db	Ex d IIC T3 Gb Ex tb IIIC T200°C Db	
ТЕМП. ОКР. СРЕДЫ	-60°C ÷ +60°	-60°C ÷ +60°	-60°C ÷ +60°	-60°C ÷ +60°	-60°C ÷ +60°	
УРОВЕНЬ ЗАЩИТЫ	IP66 IP66		IP66	IP66	IP66	
СЕРТИФИКАТЫ	INERIS 01 ATEX 0039 X	IECEx INE 12.0018X	CEPEL 12.2157	POCC IT. ME92.B02923	No. 07/43-269	
СОБЛЮДЕНИЕ НОРМ	EN 60079-0:2006; EN 60079- 1:2004; EN 61241-0:2006; EN 61241-1:2004;	IEC 60079-0:2011; IEC 60079-1:2007-04; IEC 60079-31:2008;	ABNT NBR IEC 60079-0:2011; ABNT NBR IEC 60079-1:2007-04; ABNT NBR IEC 60079-31:2008;	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	

	СВЕТИЛЬНИК (EVT)						
	ATEX 94/9/EC	IEC Ex	INMETRO	FOCT-P (PTP / PTH)	гост-к		
исполнение	EHUE		Ex d IIC T4 Gb Ex tb IIIC T135°C Db Ex tb IIIC T135°C Db		Ex d IIC T4 Gb Ex tb IIIC T135°C Db		
ТЕМП. ОКР. СРЕДЫ	-60°C ÷ +60° -60°C ÷ +60°		-60°C ÷ +60°	-60°C ÷ +60°	-60°C ÷ +60°		
УРОВЕНЬ ЗАЩИТЫ	IP66 IP66		IP66	IP66	IP66		
СЕРТИФИКАТЫ	INERIS 01 ATEX 0040	IECEx INE 12.0027X	CEPEL 12.2155	POCC IT. ME92.B02923	No. 07/43-269		
СОБЛЮДЕНИЕ НОРМ	EN 60079-0:2006; EN 60079- 1:2004; EN 61241-0:2006; EN 61241-1:2004;	IEC 60079-0:2011; IEC 60079-1:2007-04; IEC 60079-31:2008:	ABNT NBR IEC 60079-0:2011; ABNT NBR IEC 60079-1:2007-04; ABNT NBR IEC 60079-31:2008:	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		

	СВЕТИЛЬНИК (TLF)				
	ATEX 94/9/EC	FOCT-P (PTP / PTH)	гост-к		
исполнение	© II 2 G Ex d / Ex de IIB T3 © II 2 D Ex tD A21 T200°C	1Ex d IIB T3, 2Ex de IIB T3 DIP A21 TA 200°C	1Ex d IIB T3, 2Ex de IIB T3 DIP A21 TA 200°C		
ТЕМП. ОКР. СРЕДЫ	-20°C ÷ +55°C	-60°C ÷ +55°C	-60°C ÷ +55°C		
УРОВЕНЬ ЗАЩИТЫ	IP65	IP65	IP65		
СЕРТИФИКАТЫ	INERIS 01 ATEX 0026	POCC IT. F605.B02536	No. 07/43-269		
соблюдение норм	EN 60079-0:2006; EN 60079-1:2004; EN 61241-0:2006; EN 61241-1:2004;	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

Стекланный купол боросиликатное стекло (EVT)

Рассеиватель закаленное стекло (EVO - TLF)

Окраска порошковая, эпоксидная, цвет серый RAL-9006

Болты нержавеющая сталь

Прокладки силиконовая резина

Подключение кабеля резьбовое подключение 3/4" NPT

Защитное ограждение оцинкованная сталь (EVT)

#### Электрические характеристики

Питание	номинальное напряжение 230V - 50Hz
Патрон	керамический Е27
Проводка	кабели с силиконовой изоляцией, устойчивой к высоким температурам

#### АКСЕССУАРЫ ПО ЗАПРОСУ:

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

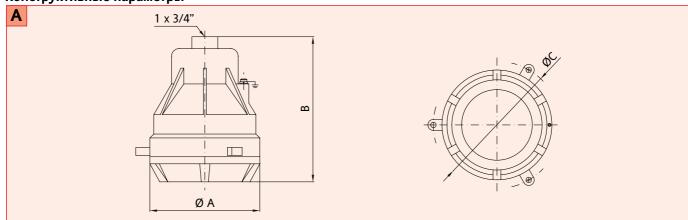
# EVO - EVT - TLF Технические характеристики

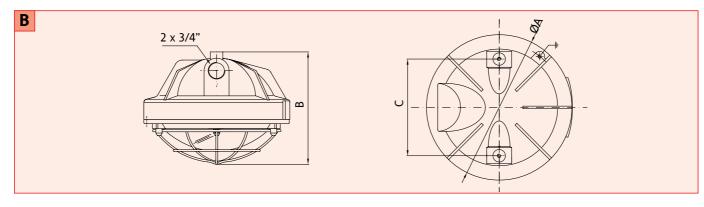
код	ТИП ЛАМПЫ	КЛАСС ТЕМПЕРАТУР (ГАЗ)	КЛАСС ТЕМПЕРАТУР ПАТРОН (ПЫЛЬ)		ПОДКЛЮЧЕНИЕ	ЧЕРТЕЖ	
СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ - ПИТАНИЕ 230V-50Hz							
EVO100	100 W	T3	T 200°C	E-27	1x3/4"	Α	
EVT100	100 W	T4	T135°C	E-27	2x3/4"	В	
TLF100	100 W	Т3	T 200°C	E-27	2x3/4"	С	

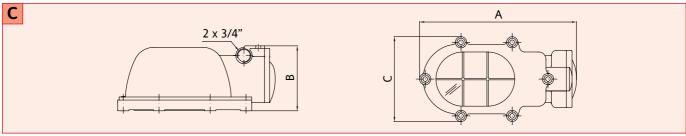
# EVO - EVT - TLF Технические характеристики

код	А [мм]	В [мм]	С [мм]	BEC [Kr]	ПОДКЛЮЧЕНИЕ	ЧЕРТЕЖ
EVO100	Ø140	185	Ø162	2,00	1 x 3/4"	Α
EVT100	Ø233	180	155	4,00	2 x 3/4"	В
TLF100	309	127	165	3,00	2 x 3/4"	С

### Конструктивные параметры







### ПРИМЕЧАНИЕ:

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