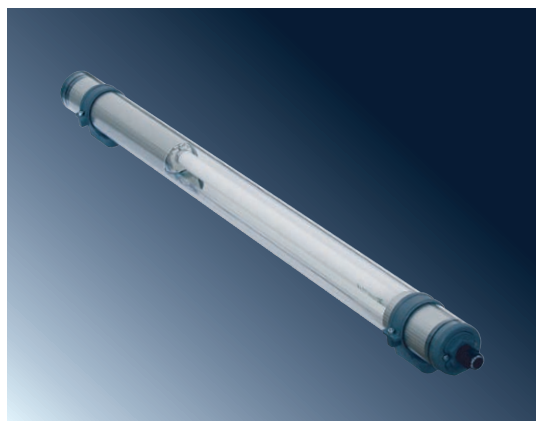


AQUA – Ex

IP 68



Application: inside and outside premises with a danger of explosion of inflammable gas and vapour – zone 1,2 and areas with danger of explosion of inflammable dust – zone 21, 22.

Body: plastic tube Ø70mm (4 mm thick transparent PC) with high impact resistance, B flammability level.

Reflector: aluminium profile. Special aluminium profile used as cover of electrical parts.

System of fastening: direct fastening on the base with special mounting brackets, suspension self-locking cable suspender or suspension with brackets.

Technical parameters of the fixtures are referred in table on page 154.

Применение: внутренние и внешние просторы с опасностью взрыва горючих газов и испарений – Зона 1, 2 и просторы с опасностью взрыва горючих пылей – Зона 21, 22.

Корпус: пластиковая труба Ø70мм (4мм толщиной прозрачный PC) – устойчивый материал, уровень горючести – B.

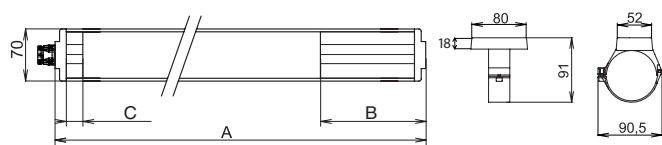
Отражатель: алюминиевый профиль. Специальный алюминиевый профиль закрывает эл.часть.

Система крепления: прямая установка на основу со специальными обоймами, навешивание с подвесками или навешивание с петлями.

Технические параметры светильников приведены в таблице на стр. 154.

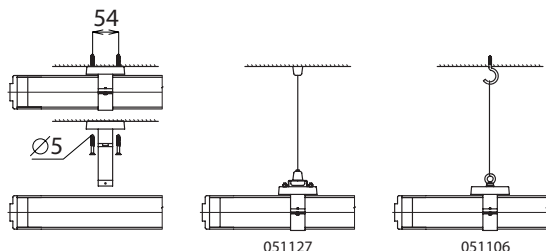


FTZÚ 04 ATEX 0141X



1xT16

2xT16, 1xT26



051127

051106

			A (mm)	B (mm)	C (mm)
– electronic ballast/ электронный дроссель					
083730	AQUA-Ex-118-D, 1x18W		1150	95	380
083731	AQUA-Ex-136-D, 1x36W	T26/G13	1760	95	380
083732	AQUA-Ex-158-D, 1x58W		2060	95	380

The other types on request/ Остальные варианты по требованию

– special accessories/ Особое оснащение

051106	Plastic suspension bracket with accessories/ Подвесная пластмассовая навесная петля с принадлежностями
051127	Self-locking cable suspender/ Самозажимный подвес (2 шт.)
053630	AQUA mounting bracket (1 piece)/ Муфта AQUA (1 шт.)
053628	AQUA mounting bracket- stainless steel (1 piece)/ AQUA обойма – нержавейка (1 шт.)

The application of light fixtures in area with danger of explosion Использование светильников в среде с опасностью взрыва

Danger of explosion of inflammable dust/ Опасность взрыва горючих пылей	BE3N1	ZONE 21	CSN EN 60079-14 CSN EN 60079-10-2
Danger of explosion of inflammable gas Опасность взрыва горючих газов и пар	BE3N2	ZONE 1	CSN EN 60079-14 CSN EN 60079-10-1

AQUA – Ex – D		AQUA – Ex – WOD	
1x18W	⊗ II 2G Ex de mb IIC T4 Gb ⊗ II 2D Ex t IIIC T75°C Db; IP 66/IP68..20m	1x18W	⊗ II 2G Ex e mb II T4 Gb ⊗ II 2D Ex t IIIC T75°C Db; IP 66/IP68..20m
1x36W	⊗ II 2G Ex de mb IIC T4 Gb ⊗ II 2D Ex t IIIC T75°C Db; IP 66/IP68..20m	1x36W	⊗ II 2G Ex e mb II T4 Gb ⊗ II 2D Ex t IIIC T75°C Db; IP 66/IP68..20m
1x58W	⊗ II 2G Ex de mb IIC T4 Gb ⊗ II 2D Ex t IIIC T75°C Db; IP 66/IP68..20m	1x58W	⊗ II 2G Ex e mb II T4 Gb ⊗ II 2D Ex t IIIC T75°C Db; IP 66/IP68..20m

Certified types of luminaires

Система обозначения и перечень одобренных вариантов светильников

AQUA-Ex-xyy-D	AQUA-Ex with disconnector/ с отключателем
AQUA-Ex-xyy-WOD	AQUA-Ex without disconnector/ без отключателя
AQUA-Ex-xyy-S-WOD	AQUA-Ex with separated ballast part without disconnector/ отдельный дроссель без отключателя

x – marking number of lamps (1/2/3/4), y – lamp type (18/36/58)

x – обозначает количество ламп (1/2/3/4), y – тип лампы (18/36/58)

AQUA-Ex, 1x36W, IP67

