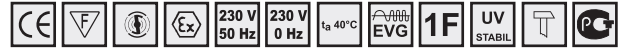


Lighting fixtures for potentially explosive atmospheres – Zone 1,21 Светильники для среды с опасностью взрыва - Зона 1,21



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: transparent PC tube Ø70mm (4 mm thick) in white painted metal sheet body with high impact resistance, B flammability level. PMMA tube on request. PC end sides – C1 flammability level. Special heads and special dismantling spanner on request.

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

System of fastening: direct fastening on the base

Technical parameters of the fixtures are referred in table on page 142.

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.

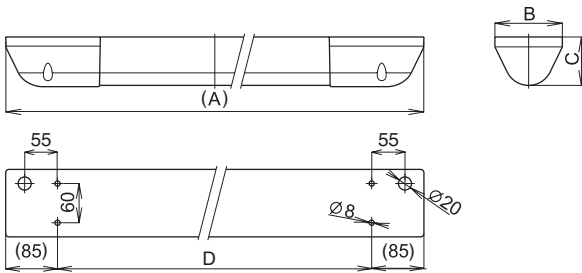
Корпус: прозрачная PC труба Ø70мм (4мм толщиной) в корпусе из листового стали белой покраски, уровень горючести PC трубы – В. Труба PMMA по желанию. PC концовки - C1 степень горючести. Специальные болты с ключом по желанию.

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

Система крепления: прямая установка на основу

Технические параметры светильников приведены в таблице на стр. 142.

FTZÚ 04 ATEX 0142X



Order no	Model	Lamp/ socket	Dimensions [mm]		Weight [kg]
			A x B x C x D		
83690	RAMBO-Ex-118-D, 1x18W	T26/G13	1318 x 113 x 76 x 1148		8,1
83691	RAMBO-Ex-136-D, 1x36W		1909 x 113 x 76 x 1739		11,0

The other types on request/ Остальные варианты по требованию

- special accessories/ Особое оснащение

4569	Screw with special head/ Болт со специальной головой
2020	Spanner for mounting and dismantling of special screw/ Ключ для специальных болтов

**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	ČSN EN 61241-14 ČSN EN 61241-17
Danger of explosion of inflammable gas Опасность взрыва горючих газов и пар	BE3N2	ZONE 1	ČSN EN 60 079-10 ČSN EN 60 079-14

RAMBO - Ex - D		RAMBO - Ex - WOD	
1x18W	⊗ II2GD Ex de mb tD A.IIC T5 T75°	1x18W	⊗ II2GD Ex e mb tD A II T5 T75°C
1x36W		1x36W	

Certified types of luminaires

Система обозначения и перечень одобренных вариантов светильников

RAMBO-Ex-xy-D	RAMBO-Ex with disconnector / с отключателем
RAMBO-Ex-xy-WOD	RAMBO-Ex bez odpojovače

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)

RAMBO-Ex, 1x18W, IP 67

