

Lighting fixtures for potentially explosive atmospheres – Zone 2,22  
Светильники для среды с опасностью взрыва - Зона 2,22



**Application:** inside and outside premises with a danger of explosion

**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

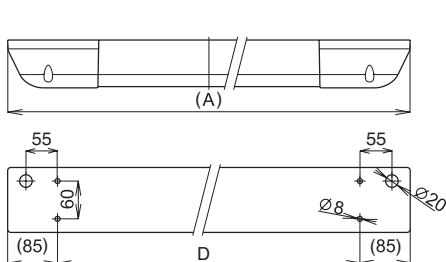
**Корпус:** прозрачная PC труба Ø70мм (4мм толщиной) в корпусе из листовой стали белой покраски, уровень горючести PC трубы – В. Труба PMMA по желанию. PC концевки - C1 степень горючести. Специальные болты с ключом по желанию.

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

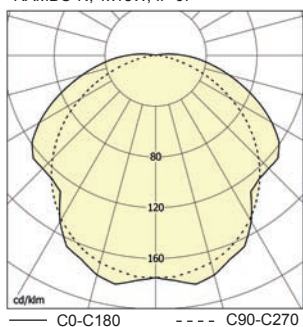
**Система крепления:** прямая установка на основу

Технические параметры светильников приведены в таблице на стр. 142.

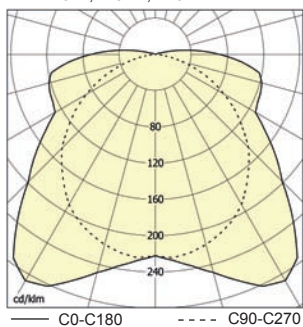
FTZÚ 05 ATEX 0446



RAMBO-N, 1x18W, IP 67



RAMBO-N, 1x54W, IP 67



Order no	Model	Lamp/ socket	Dimensions [mm]	Weight [kg]
			A x B x C x D	
<b>- inductive ballast / индуктивный дроссель</b>				
83678	RAMBO-N -118-K, 1x18W	T26/G13	1318 x 113 x 76 x 1148	7,6
83679	RAMBO-N-136-K, 1x36W		1909 x 113 x 76 x 1739	9,8
<b>- el.ballast/ эл.дроссель</b>				
83657	RAMBO-N-114-EP, 1x14W	T16/G5	952 x 113 x 76 x 782	5,5
83652	RAMBO-N-124-EP, 1x24W			
83656	RAMBO-N-121-EP, 1x21W			
83651	RAMBO-N-139-EP, 1x39W			
83655	RAMBO-N-128-EP, 1x28W			
83650	RAMBO-N-154-EP, 1x54W			
83658	RAMBO-N-135-EP, 1x35W		1855 x 113 x 76 x 1685	9,4
<b>- special accessories/ Особое оснащение</b>				
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 22	ČSN EN 61241-14 ČSN EN 61241-17
Danger of explosion of inflammable gas Опасность взрыва горючих газов и пар	BE3N2	ZONE 2	ČSN EN 60 079-10 ČSN EN 60 079-14
Danger of fire and explosion of explosives Опасность пожара или взрыва	BE3N3	V1, V2, V3	ČSN 33 2340

RAMBO-N			
1x14W	⊕ II3GD Ex nA tD A II T5 T58°C	1x54W	⊕ II3GD Ex nA tD A II T5 T58°C
1x21W		1x80W	
1x24W		1x18W	
1x28W		1x36W	
1x35W		1x58W	
1x39W			

