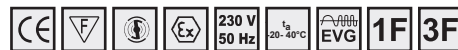


Lighting fixtures for potentially explosive atmospheres – Zone 1,21  
Светильники для среды с опасностью взрыва - Зона 1,21



**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:** polyester fibre glass , grey colour RAL 7035

**Cover:** transparent polycarbonate  
Central locking system

**Gasket:** EPDM

**Reflector:** white painted metal sheet, 0.4 mm thick

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:** полиэфир серого цвета RAL 7035

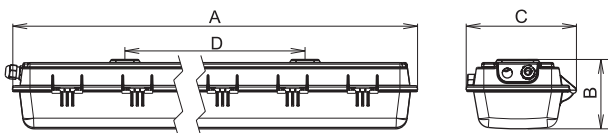
**Рассеиватель:** прозрачный поликарбонат  
Центральная узамыкательная система

**Прокладка :** EPDM

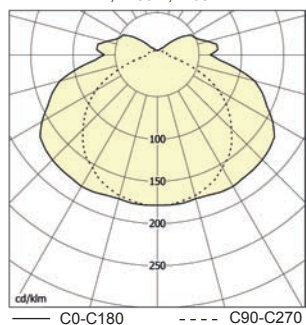
**Отражатель:** листовая сталь белой покраски 0.4 мм толщиной

Технические параметры светильников приведены в таблице на стр. 142.

FTZÚ 10 ATEX 0229X



EXTEND-Ex-P, 2x36W, IP65



| Order no  | Model   | Lamp/ socket | Dimensions [mm]        | Weight [kg] |
|---|---|--------------|------------------------|-------------|
|   |   |              | A x B                  |             |
| <b>- electronic ballast without disconnecter / электронный дроссель без отключателя</b>   |   |              |                        |             |
| 53240   | EXTEND-Ex-P-136-WOD-1x36W   | T26/G13      | 1328 x 244 x 154 x 830 | -           |
| 53241   | EXTEND-Ex-P-236-WOD-2x36W   |              |                        |             |
| <b>- electronic ballast with disconnecter / электронный дроссель с отключателем</b>   |   |              |                        |             |
| 53250   | EXTEND-Ex-P-136-D-1x36W   | T26/G13      | 1328 x 244 x 154 x 830 | -           |
| 53251   | EXTEND-Ex-P-236-D-2x36W   |              |                        |             |
| <b>- non-maintained emergency mode, 1h / непостоянный аварийный режим, 1ч, t<sub>0</sub> 0-40°C</b>                             |   |              |                        |             |
| 53252   | EXTEND-Ex-P-136-Em-1x36W  | T26/G13      | 1328 x 244 x 154 x 830 | -           |
| <b>- el. ballast, maintained emergency mode, 1h/ электронный дроссель, постоянный аварийный режим, 1ч, t<sub>0</sub> 0-40°C</b> |   |              |                        |             |
| 53254   | MULTIEXTEND-Ex-P-136-1x36W  | T26/G13      | 1328 x 244 x 154 x 830 | -           |
| 53255   | MULTIEXTEND-Ex-P-236-2x36W  |              |                        |             |
| <b>- special accessories / особое оснащение</b>   |   |              |                        |             |
| 51139   | set of ceiling brackets (2 pcs.) / комплект потолочных фиксаторов (2 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<br>Опасность взрыва горючих пылей      | BE3N1 | ZONE 21 | ČSN EN 61241-14<br>ČSN EN 61241-17   |
| Danger of explosion of inflammable gas<br>Опасность взрыва горючих газов и пар | BE3N2 | ZONE 1  | ČSN EN 60 079-10<br>ČSN EN 60 079-14 |

| EXTEND- Ex - P                     | EXTEND- Ex - P - WOD               |
|------------------------------------|------------------------------------|
| Ⓜ II 2G Ex d e mb IIA T4 Gb        | Ⓜ II 2G Ex e mb IIA T4 Gb          |
| Ⓜ II 2D Ex t IIIC T 65°C Db; IP 65 | Ⓜ II 2D Ex t IIIC T 65°C Db; IP 65 |

Types of luminaires

|                     |   |
|---------------------|---|
| EXTEND-Ex-P-y36-WOD | without disconnecter / без отключателя        |
| EXTEND-Ex-P-y36-D   | with disconnecter / с отключателем            |
| EXTEND-Ex-P-y36-2D  | with 2 disconnectors / с двумя отключателями  |
| EXTEND-Ex-P-y36-1P  | + 1F through wired / 1F проходное подключение |
| EXTEND-Ex-P-y36-3P  |   |

y - marking number of lamps (1/2)  
y - обозначает количество ламп (1/2)



STL International Ltd

Hill Farm, Linton Hill  
Linton, Maidstone  
Kent. ME17 4AL  
United Kingdom  
tel. +44 (0)1622 749633  
fax. +44 (0)1622 746800  
email. solutions@stl-int.co.uk  
web. www.stl-int.co.uk

