

FILA-N

IP 65



Aplicación: Las luminarias FILA-N estancas a polvo y agua están diseñadas para iluminación en zonas con riesgo de explosión. Pueden utilizarse en cabinas de pintura. Están certifi cadas por FTZÚ Ostrava-Radvanice (certificado FTZU 05 ATEX 0043X).

Balasto: Electrónico 220-240 V/50-60 Hz AC

Carcasa: Lámina de metal pintada blanco RAL9003

Difusor: Cristal temperado de seguridad

Reflector: Lámina de metal pintada blanco RAL9003

Sistema de instalación: Empotrada en falso techo (es necesario tener cuidado con que el sustrato sea suficientemente rígido)

Conexión: Bloque de bornas sin tornillos de 5 polos, diámetro máx. cables 2.5 mm².

Equipamiento estándar: 1 prensaestopas, 1 tapón

Bajo demanda: **Em** – Emergencia no permanentes (1h,3h)

MULTI – Emergencia permanentes (1h,3h)

RAL – otros colores

1/3 F – cableado monofásico o trifásico

NANO – Posibilidad de proteger la luminaria con la capa de Nanoprotección (protección hidrofóbica, oleofóbica, antibacteriana)

NEREZ – cuerpo de acero inoxidable

Icono	Icono	Icono	Abx (mm)
- balasto electrónico, -20°C ≤ t_a ≤ +40°C			
053976	FILA-N-218-EP, 2x18 W	T26/G13	770 x 380 x 65
053954	FILA-N-236-EP, 2x36 W		1370 x 380 x 65
053953	FILA-N-258-EP, 2x58 W		1670 x 380 x 65
053977	FILA-N-336-EP, 3x36 W		1370 x 530 x 65
053983	FILA-N-358-EP, 3x58 W		1670 x 530 x 65
053952	FILA-N-418-EP, 4x18 W		770 x 530 x 65
053951	FILA-N-436-EP, 4x36 W		1370 x 530 x 65
053950	FILA-N-458-EP, 4x58 W		1670 x 530 x 65

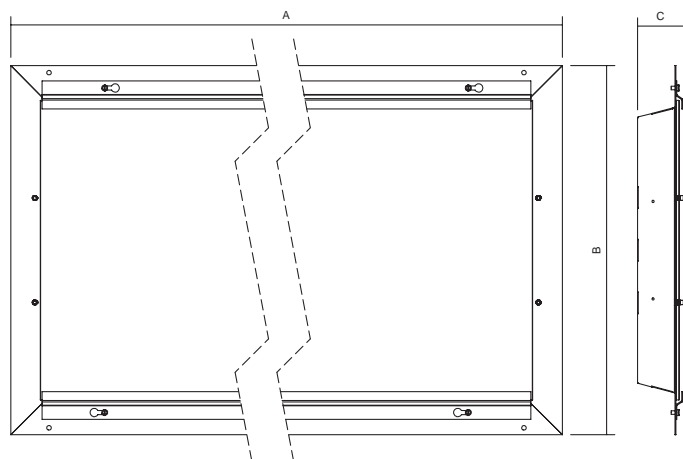
Icono	Icono	Icono	Abx (mm)
- balasto electrónico, kit de emergencia 1h, 0 ≤ t_a ≤ 40°C			
053958	MULTIFILA-N-236-EP, 2x36 W, 1h	T26/G13	1370 x 380 x 65
053956	MULTIFILA-N-258-EP, 2x58 W, 1h		1670 x 380 x 65
053959	MULTIFILA-N-418-EP, 4x18 W, 1h		770 x 530 x 65
053957	MULTIFILA-N-436-EP, 4x36 W, 1h		1370 x 530 x 65
053955	MULTIFILA-N-458-EP, 4x58 W, 1h		1670 x 530 x 65
- equipamiento especial			
008060	Prensaestopas Ex M20x1,5		
008097	Tuerca plástica WISKA EMUG 20 M20x1,5		
008090	Tapón Ex M20x1,5		

Aplicación de las luminarias en zonas con riesgo de explosión

	Marcado de influencias externas	Áreas de clasificación	
		Marcado	Prescripción de formación
Peligro de explosión por polvo	BE3N1	ZONA 22	CSN EN 60079-14 CSN EN 60079-10-2
Peligro de explosión por gas	BE3N2	ZONA 2	CSN EN 60079-14 CSN EN 60079-10-1

FILA-N-EP		MULTIFILA-N-EM	
2x36/58W	⊕ II 3G Ex nA IIC T4 Gc ⊕ II 3D Ex tc IIIC T 60°C Dc	2x36/58W	⊕ II 3G Ex nA IIC T4 Gc ⊕ II 3D Ex tc IIIC T 60°C Dc
4x18/36/58W	⊕ II 3G Ex nA IIC T4 Gc ⊕ II 3D Ex tc IIIC T 60°C Dc	4x18/36/58W	⊕ II 3G Ex nA IIC T4 Gc ⊕ II 3D Ex tc IIIC T 60°C Dc

FTZÚ 05 ATEX 0043X



FILA-N, 4x58W, IP65

