



Luminarias fluorescentes de seguridad aumentada EExeds



Series EVS / EVS-E
EVM / EVM-E
EVS-em / EVM-em
EVS-emE / EVM-emE

Descripción

- Envoltorio en poliéster reforzado con fibra de vidrio.
- Difusor en policarbonato inyectado con sistema de cierre multipunto mediante llave hexagonal de 10 mm.
- Corte automático de la alimentación a la apertura del difusor.
- Tornillería en acero inoxidable.
- Junta de estanqueidad de elastómero.
- Reactancia electrónica instantánea de bajo consumo y alto factor.
- Combina las tecnologías "e" y "d" de alto nivel de protección, versatilidad y diseño.
- Disponible para lámparas bipatilla G13 y monopatilla FA6
- Versión con equipo autónomo de emergencia.

Datos técnicos**Alimentación**

AC 220-240V. 50/60Hz
DC 220-240V

Tipo de protección

IP-66 (EN 60 529)

Certificados

ATEX según directiva 94/9/CE:
LCIE 97 ATEX 6001

Modo de protección

Ex II 2G Eexeds / Eesedq IIC T4
(según tipo de patilla)
Ex II 2D IP-6x IIC 85 °C
Aptas para ZONAS 1, 2, 21 y 22

Entradas y salidas

3 x M20 x 1.5 (dos con tapón)

Soportes

Patillas V015-16 incluidas
Clip rápido V014
Fijación báculo de 11/4" a 2" V018-021
Cancamo V024
Bisagra orientable V023

Opciones

Doble borna
Cableado pasante
Versión con equipo extrible rápido sin desenbornar ni cortes de tensión.
Reactancia bicanal
Alimentación multitenso
AC 120 a 240V 50 / 60Hz (20W y 40W)
AC 220 a 240V 50/60 Hz (65W)
AC 220 a 240V (65W)

Pantallas fluorescentes de seguridad aumentada

Referencia		Potencia (en W)	Corriente nominal (en A)	Dimensiones (en mm)			Peso (en Kg)
Bi-broche (G13)	Mono-broche (Fa6)			Largo	Ancho	Profundidad	
EVS120E	EVM120E	1 x 18/20	0,09	785	170	137	5,5
EVS140E	EVM140E	1 x 36/40	0,17	1370	170	137	7,5
EVS165E	EVM165E	1 x 58/65	0,26	1670	170	137	9
EVS220E	EVM220E	2 x 18/20	0,17	785	170	137	6,5
EVS240E	EVM240E	2 x 36/40	0,33	370	170	137	8,5
EVS265E	EVM265E	2 x 58/65	0,50	1670	170	137	10

Con equipo autónomo de emergencia

Referencia		Potencia (en W)	Corriente nominal (en A)	Dimensiones (en mm)			Peso (en Kg)
Bi-broche (G13)	Mono-broche (Fa6)			Largo	Ancho	Profundidad	
EVS120emE	EVM120emE	1 x 18/20	0,09	785	170	137	7,5
EVS140emE	EVM140emE	1 x 36/40	0,17	1370	170	137	9,5
EVS220emE	EVM220emE	2 x 18/20	0,17	785	170	137	8,5
EVS240emE	EVM240emE	2 x 36/40	0,33	370	170	137	10,5



Luminarias fluorescentes de seguridad aumentada EExeds empotrables Serie ESB / ESB-emA



Descripción

- Envoltorio en chapa de acero con pintura blanca de poliéster.
- Difusor de vidrio transparente de alta resistencia.
- Corte automático de la alimentación a la apertura del difusor.
- Tornillería en acero inoxidable.
- Junta de neopreno.
- Reactancia electrónica instantánea de bajo consumo y alto factor.
- Combina las tecnologías "e" y "d" que permite un diseño adecuado para salas blancas o limpias.
- Para lámparas estándar bipatilla G13.
- Versión con equipo autónomo de emergencia.

Luminarias fluorescentes de seguridad aumentada						
Referencia	Potencia (en W)	Corriente nominal (en A)	Dimensiones (en mm)			Peso (en Kg)
			Largo	Ancho	Profundidad	
ESB220	2 x 18	0,17	753	323 / 270	105	12,5
ESB240	2 x 36	0,33	1364	323 / 270	105	20
ESB265	2 x 58	0,50	1664	323 / 270	105	25
Con equipo autónomo de emergencia						
ESB240emA	2 x 36	0,33	1364	323 / 270	105	22

Datos técnicos

Alimentación

AC 220-240V. 50 / 60Hz
DC 220-240V

Tipo de protección

IP-66 (EN 60 529)

Certificados

ATEX según directiva 94/9/CE:
LCIE 97 ATEX 6009

Modo de protección

Ex II 2G EExeds IIC T4
Aptas para ZONAS 1 y 2

Entradas y salidas

2 x M20 x 1.5 (uno con tapón)

Opciones

Doble borna
Reactancia bicanal
Alimentación multitensión
AC 120 a 240V 50 / 60Hz. (20W y 40W)
DC 120 a 240V (20W y 40W)
Difusor opaco.

Luminarias fluorescentes de respiración restringida EExnR Serie EVN Serie EVNemA



Descripción

- Envoltorio en poliéster reforzado con fibra de vidrio.
- Difusor en policarbonato inyectado con sistema de cierre multipunto mediante llave hexagonal de 10 mm.
- Tornillería en acero inoxidable.
- Junta de estanqueidad de elastómero.
- Reactancia electrónica instantánea de bajo consumo y alto factor.
- Apropriada para zonas de menor riesgo por su diseño y precio.
- Para lámparas estándar bipatilla G13.
- Versión con equipo autónomo de emergencia.

Luminarias fluorescentes de respiración restringida						
Referencia	Potencia (en W)	Corriente nominal (en A)	Dimensiones (en mm)			Peso (en Kg)
			Largo	Ancho	Profundidad	
EVN120	1 x 18	0,09	785	170	137	4,2
EVN140	1 x 36	0,17	1370	170	137	6,5
EVN165	1 x 58	0,26	1670	170	137	8
EVN220	2 x 18	0,17	785	170	137	4,5
EVN240	2 x 36	0,33	1370	170	137	6,8
EVN265	2 x 58	0,50	1670	170	137	8,5
Con equipo autónomo de emergencia						
EVN220em	2 x 18	0,17	785	170	137	7,5
EVN240em	2 x 36	0,33	1370	170	137	10,5
EVN220emA	2 x 18	0,17	785	170	137	7,5
EVN240emA	2 x 36	0,33	1370	170	137	10,5

Datos técnicos

Alimentación

AC 220-240V. 50 / 60Hz
DC 220-240V

Tipo de protección

IP-66 (EN 60 529)

Certificados

ATEX según directiva 94/9/CE:
LCIE 97 ATEX 6001

Modo de protección

Ex II 3G EEnR II T6
Ex II 3D IP-6x 85 °C
Aptas para ZONAS 2 y 22

Entradas y salidas

3 x M20 x 1.5 (dos con tapón)

Soportes

Patillas V015-16 incluidas
Clip rápido V014
Fijación báculo de 11/4" a 2" V018-021
Cancamo V024
Bisagra orientable V023

Opciones

Doble borna
Cableado pasante
Corte automático de la alimentación a la apertura del difusor.
Versión con reactancias ferromagnéticas
Reactancia bicanal
Alimentación multitensión
AC 120 a 240V 50 / 60Hz. (20W y 40W)
DC 120 a 240V. (20W y 40W)