código: **EXPEV**

INFORMACION GENERAL

Aptas para áreas Clase 1 Div. 1, grupo C y D, según NEC art. 500 (UL). Aptas para áreas clasificadas como Ex d IIC T6, según IEC 79.0 y 79.1.
Grado de protección IP 54.

APLICACIONES

Están diseñadas para instalaciones eléctricas en áreas clasificadas, para contener equipos de arranque completo para lámparas de vapor de mercurio, de sodio o mercurio halogenado hasta 400W. Los accesos laterales permiten adaptarse a las diversas necesidades de instalación.

PRESENTACION

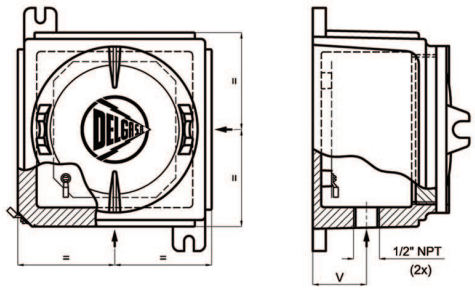
Fabricación
Caja y tapa en aleación de aluminio, con tapa a rosca.
En su interior bandeja de hierro.
A pedido:
Con O' ring:
- Grado de protección IP 66: Aptas para áreas clasificadas como Ex d IIC T6, según IEC 79.0 y 79.1.
- Grado de protección IP 6X: Aptas para áreas clasificadas como Ex DIP A 21 T6 (apto para zona 21), según IEC 1241-1-1.

Terminación
Pintura esmalte sintético de secado rápido color RAL 7032.
A pedido: Pintura poliéster horneable.

Tipo de Roscas Ver figura en códigos y dimensiones.
2 accesos laterales a 90º de 1/2" N.P.T.
(Rosca Cónica Americana)
A pedido: Ver otras opciones de mecanizado en caja básica EXGUB (Accesos Roscados).

Código		Tipo de equipo	Código	Dimensiones (mm.)		Peso unit. (kg)		Empaque	Código Luminarias correspondientes (ver páginas de catálogo)	
Sin equipo	Con equipo		de caja base	Cotas Grals.	V	Sin equipo	Con equipo	mín. (unid.)		
EXPEV 1000	EXPES 1070	70W Na	EXGUB 01	Ver tabla de página **EXGUB**	50.0	5,80	7,35	1	EXAI 2	-
	EXPEM 1125	125W Hg					7,40			-
EXPEV 2000	EXPES 2100	100W Na	EXGUB 02		50.0	7,20	8,90	1	EXAI 3	-
	EXPES 2150	150W Na					9,60		EXAI 3	EXPMH 4 / 4R / 4L
	EXPES 2250	250W Na					10,80		EXAI 3	EXPMH 4 / 4R / 4L
	EXPEM 2250	250W Hg					10,30		EXAI 3	EXPMH 4 / 4R / 4L
	EXPEM 2400	400W Hg					11,20		EXAI 4	EXPMH 4 / 4R / 4L
	EXPEH 2100	100W Hg halog.					8,90		EXAI 2	-
	EXPEH 2250	250W Hg halog.					10,30		EXAI 3	EXPMH 4 / 4R / 4L
	EXPEH 2400	400W Hg halog.					10,90		EXAI 4	EXPMH 4 / 4R / 4L
EXPEV 3000	EXPES 3400	400W Na	EXGUB 03		75.0	15,00	20,30	1	EXAI 4	EXPMH 4 / 4R / 4L

Las dimensiones y pesos son aproximados.



Ejemplo de pedido

EXPE S 3 400

- 400 W (Tipo de equipos)
- Modelo 3 (Código)
- Con equipo NA (Tipo de equipo)
- Caja Porta Equipos (Código)

Serie EXPEV - Norma IEC 79.1

Clasif. Área	Ente certificador	Denom. Catálogo	Observ.
EX d II C T6	INTI CITEI	Ver caja base EXGUB	Grado de protección IP 66. Visor de vidrio en la tapa.
Ex d IIB	UL ARGENTINA	Ver caja base EXGUB	

Serie EXPEV - Norma IEC DIP 21

Clasif. Área	Ente certificador	Denom. Catálogo	Observ.
Ex DIP A 21 T6	INTI CITEI	Ver caja base EXGUB	Grado de protección IP 6X.