

LUMINARIA LED SERIE E840

Zonas 1, 2, 21, 22

Catálogo completo disponible en nuestra web: www.inpratex.com

LUMINARIAS LED ATEX

ZONAS 1, 2 (gas) y 21, 22 (polvo)

Extremadamente robustas y fiables, las luminarias LED ATEX de la serie e840, gracias al elevado grosor de la pared de la carcasa y del difusor, así como a la gran resistencia a los impactos de ambos componentes, son capaces de soportar cargas extremas y, por lo tanto, son especialmente adecuadas para su uso en entornos difíciles.

Los elementos escarchados de los módulos LED para la limitación del deslumbramiento proporcionan una excelente iluminación y protegen los módulos LED de daños mecánicos o electrostáticos durante la instalación de las luminarias.

El cómodo sistema de cierre centralizado ahorra tiempo y facilita la instalación (llave hexagonal 13mm).



Versiones opcionales: Interface regulable DALI (DIMD)

Instalación:

Todas las luminarias de la serie e840... cuentan con 2 entradas de cable en uno de los lados de la carcasa para el cableado de lazo. Cableado pasante opcional.



Se suministra sin soportes de montaje.



REFERENCIAS

Designación:	Potencia: (equivalencia)	Flujo luminoso:	Eficacia luminosa:	Tª Max:	Peso:	Referencia:
e840 06L22	16 W (2x18 W)	2054 lm	128 lm/W	55°C	5,6 kg	1A3804
e840 06L42	28 W (2x36 W)	4067 lm	145 lm/W	55°C	5,7 kg	1A3805
e840 12L42	28 W (2x36 W)	4230 lm	151 lm/W	55°C	8,0 kg	1A3801
e840 12L60	40 W (2x58 W)	5850 lm	146 lm/W	55°C	8,0 kg	1A3802
e840 12L85	54 W (>2x58 W)	8300 lm	154 lm/W	50°C	8,5 kg	1A3803

ACCESORIOS

Designación:	Referencia:
2 cáncamos, acero inoxidable	H8V P
2 soportes para techo, acero galvanizado	15A P
2 soportes para techo, acero inoxidable	15AV P
2 abrazaderas para tubo de 1 pulgada y media con soporte, acero inoxidable	RO84 112 A P
2 abrazaderas para tubo de 2 pulgadas con soporte, acero inoxidable	RO84 2 A P
2 clips de retención de acero inoxidable para distancias de montaje variables en los modelos	84 AA
2 ángulos de montaje en pared	W26/L P
2 ángulos de montaje en pared 30°	W26/30 P
2 ángulos de montaje en pared 45°	W26/45 P

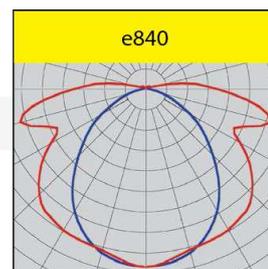
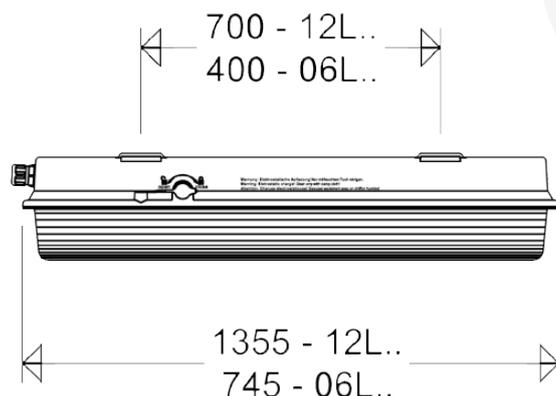
LUMINARIA LED SERIE E840

Zonas 1, 2, 21, 22

Catálogo completo disponible en nuestra web: www.inpratex.com

DATOS TÉCNICOS

Marcado:	II 2G Ex eb mb op is q IIC T4 Gb II 2D Ex tb op is IIIC T80°C Db
Certificado:	Certificado de examen de tipo
Carcasa:	Poliéster reforzado con fibra de vidrio
Difusor:	Polycarbonato transparente con prismas internos, bisagra y junta de silicona.
Reflector:	Aluminio, con los módulos LED encapsulados con cubiertas escarchadas para la limitación del deslumbramiento, articulado y desmontable .
LED:	Módulos aprox. 6500K, CRI > 80. $L_{70} B_{10} > 100.000h$, $L_{80} B_{50} > 100.000h$ a máx. Tª ambiente
Temperatura de operación:	-25°C a .. ver referencias
Frecuencia de servicio:	0 o 50/60 Hz
Tensión de servicio:	220/240 VAC.
Grado de protección:	IP66
Conexión:	3 bornas 4 mm ²
Montaje:	Estándar: Mirando hacia abajo o hacia delante.
Entradas de cable:	2xM25x1,5 prensaestopa poliamida 1xM25X1,5 tapón de poliamida



* luminaria no adecuada para aplicaciones en áreas con un alto grado de humedad permanente y cortos periodos de operación, como plantas de tratamiento de agua o depósitos de retención de aguas pluviales

