Iluminación

Luminaria lineal para lámparas fluorescentes



6001/522-9510-15-232 No de art. 238144



- Para zonas 1, 2, 21 y 22
- · Máxima estabilidad: resistencia al impacto IK10

MY R. STAHL 6001A



La luminaria EXLUX 6001 sirve para la iluminación normal de cualquier instalación. Con los accesorios incluidos es muy fácil de montar en la pared, el techo, en un poste o colgando. El práctico cierre central dispone de un interruptor de seguridad para la desconexión de todos los polos al abrir la envolvente de plástico. La fabricación de alta calidad hace que la luminaria sea estable y requiera poco mantenimiento, a pesar de su bajo peso.

Datos técnicos

Protección contra explosiones	
Modelo Ex	Sí
Aplicaciones (zonas)	1
	2
	21
	22
Homologación IECEx gas	IECEx PTB 13.0003
IECEx Protección contra explosiones de gas	Ex db eb IIC T4 Gb
Homologación IECEx polvo	IECEx PTB 13.0003
IECEx protección contra explosiones de polvo	Ex tb IIIC T80 °C Db
Homologación ATEX gas	PTB 13 ATEX 2004
ATEX protección contra explosiones de gas	
Homologación ATEX polvo	PTB 13 ATEX 2004
ATEX protección contra explosiones de polvo	
Homologaciones y certificaciones	ATEX IECEx
Certificaciones	ATEX (PTB), IECEx (PTB)
Certificación naval	DNV
Datos eléctricos	
Tensión de funcionamiento asignada CA	220 240 V
Tensión de funcionamiento asignada CC	220 240 V
Rango de frecuencia	50 – 60 Hz
Datos de luz	
Número de lámparas	2

lluminación



Luminaria lineal para lámparas fluorescentes GRP

6001/522-9510-15-232 Nº de art. 238144

Datos de luz	
Potencia de la lámpara	18 W
Lámpara	Casquillo de bombilla G13
Eficiencia de la lámpara	0 lm/W
Flujo luminoso de la lámpara	0 lm
Condiciones ambientales	
Temperatura ambiente	-30 °C +50 °C Indicación para cableado transversal máx. 3 x 16 A -30 °C +55 °C Indicación para cableado transversal 2 máx. 3 x 10 A
Datos mecánicos	
Modelo	Modelo estándar
Grado de protección IP (IEC 60598)	IP66/IP67
Clase	I (con conexión interior N/E)
Material del envolvente	Resina de poliéster, reforzado con fibra de vidrio
Color de la carcasa	gris claro (RAL 7035)
Material de junta	Silicona
Sin silicona	Contiene silicona
Material de cubas	Policarbonato
Regleta de bornes instalada	PE + N + L1 + L2 + L3
Borne de conexión unifilar máxima	6 mm²
Borne de conexión de hilo fino máxima	4 mm²
Cierre de las luminarias	Cierre central , para accionamiento con llave de vaso
Tipo de cable de conexión	de hilo fino unifilar
Tamaño	2
Anchura	184 mm
Altura	125 mm
Longitud	700 mm
Resistencia a los golpes (IEC 62262)	IK10
Peso	4.5 kg
Peso	9,92 lb
Desconexión de la lámpara	Sí
Componentes	
Placa roscada	2x acero inoxidable SS430
Balasto	6042/243-21
Cableado transversal	con 5 conductores 2,5 mm²
Orificios	3 x M20
Prensaestopas	disponible como accesorio
Tapón de cierre	disponible como accesorio
Accesorios	sin

Iluminación

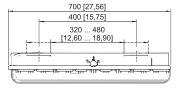
Luminaria lineal para lámparas fluorescentes GRP



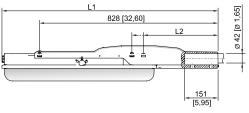
6001/522-9510-15-232 No de art. 238144

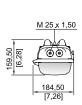
Esquema de medida (todas las medidas en [pulgadas]) - Se reserva el derecho a modificaciones







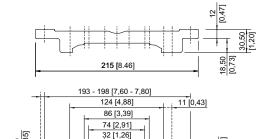


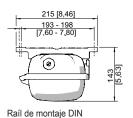


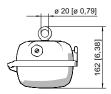
Con adaptador de montaje en poste Tamaño 2:

L1 = 978 mm [38,50] L2 = 390 mm [15,35]

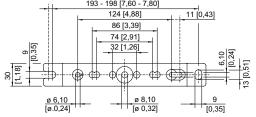
Tamaño 4: L1 = 1587 mm [62,48] L2 = 338 mm [13,31]



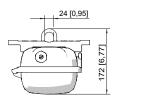




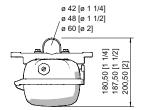
Tornillo de cáncamo montado en tuerca autoinsertable de la luminaria



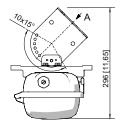
Raíl de montaje DIN

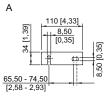


Soporte de montaje montado en raíl de montaje DIN



Abrazadera de tubo montada en raíl de montaje DIN





Escuadra de fijación de pared montada en raíl de montaje DIN

Accesorios

Abrazadera de tubo		Nº de art.
	R 1 1/2"; con raíl de montaje DIN para diferentes distancias de montaje; material: acero inoxidable; 1 par	222459
	R 1 1/4"; con raíl de montaje DIN para diferentes distancias de montaje; material: acero inoxidable; 1 par	222458
	R 2"; con raíl de montaje DIN para diferentes distancias de montaje; material: acero inoxidable; 1 par	222460

lluminación

Luminaria lineal para lámparas fluorescentes GRP



6001/522-9510-15-232 N° de art. 238144

Adaptador de mont	aje en poste	Nº de art.
S. S	para montaje posterior en las luminarias de tamaño 2 y tamaño 4, completo con piezas de montaje (para diámetro de tubo de 42 mm)	227512
Escuadra de fijación para pared y techo		
	montado en raíl de montaje DIN para diferentes distancias de montaje; material: acero inoxidable; la luminaria puede orientarse en pasos de 15°; 1 par	222827
Llave de vaso		Nº de art.
	M8/SW 13; para accionar el cierre central	222430
Protección contra c	ontactos accidentales	Nº de art.
	La protección contra contactos accidentales sirve para proteger a los técnicos de mantenimiento e instaladores eléctricos contra el contacto involuntario con piezas conductoras de electricidad. El tipo de protección aumenta a IP20 al utilizar la protección contra contactos accidentales.	283153
Raíl de montaje DIN		Nº de art.
Rice See See	para diferentes distancias de montaje; 1 par	222826
Soporte de montaje		Nº de art.
	Soporte de suspensión montado en raíl de montaje DIN para diferentes distancias de montaje; 1 par	222456
Soporte para difusor de luminaria		Nº de art.
	La protección contra caídas para las cubiertas de luminarias evita la caída accidental de la cubierta al abrir la luminaria.	226791
Tapón respiradero		Nº de art.
	Rosca: M25 x 1,5 (1 pieza); para instalación en las luminarias; de acero, sin contratuerca	296608
Tornillo de cáncamo		Nº de art.
	M8, se puede montar directamente en tuercas autoinsertables; 1 par	115736

Iluminación



Luminaria lineal para lámparas fluorescentes GRP

6001/522-9510-15-232 No de art. 238144

Piezas de repuesto

Difusor de luminaria		Nº de art.
	para luminaria de tamaño 2	222427
Elemento de contacto		Nº de art.
	Elemento de conmutación 8080/1-3-L, 2 NC	132527
Lámparas fluorescentes		Nº de art.
	18 W, 1350 lm	108952
Portalámparas		Nº de art.
	Portalámparas G13 Ex e para luminarias con lámparas fluorescentes T8 para su uso en zona 1	117252

Nos reservamos el derecho a modificar los datos técnicos, las dimensiones, los pesos, las construcciones y las opciones de entrega.