

Iluminación

Luminaria lineal para lámparas fluorescentes

GRP

6001/542-9510-15-232 N° de art. 238145

STAHL



- 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 envoltura 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	⊕ II 2 G Ex db eb IIC T4 Gb
Homologación ATEX polvo	PTB 13 ATEX 2004
ATEX protección contra explosiones de polvo	⊕ II 2 D Ex tb IIIC T80 °C Db
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
--------------------	---

Datos de luz

Potencia de la lámpara	36 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
----------------------	--

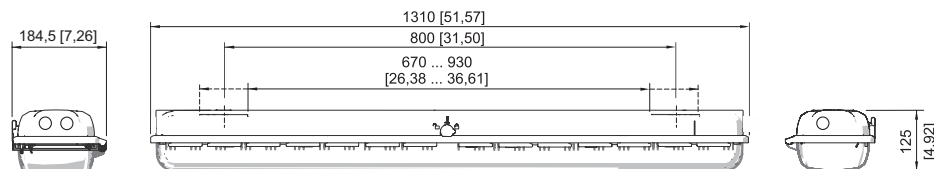
Datos mecánicos

Modelo	Modelo estándar
Grado de protección IP (IEC 60598)	IP66/IP67
Clase	I (con conexión interior N/E)
Material del envoltente	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 mm ²
Borne de conexión de hilo fino máxima	4 mm ²
Cierre de las luminarias	Cierre central , para accionamiento con llave de vaso
Tipo de cable de conexión	de hilo fino unifilar
Tamaño	4
Anchura	184 mm
Altura	125 mm
Longitud	1310 mm
Resistencia a los golpes (IEC 62262)	IK10
Peso	6.8 kg
Peso	14,99 lb
Desconexión de la lámpara	Sí

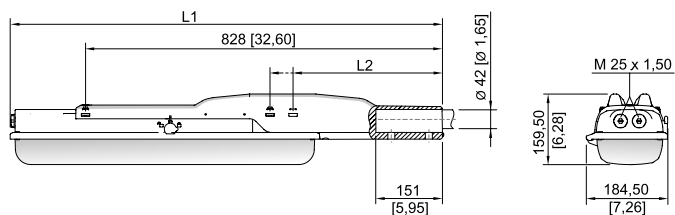
Componentes

Placa roscada	2x acero inoxidable SS430
Balasto	6042/243-21
Cableado transversal	con 5 conductores 2,5 mm ²
Orificios	3 x M20
Prensaestopas	disponible como accesorio
Tapón de cierre	disponible como accesorio
Accesorios	sin

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



Tamaño 4



Con adaptador de montaje en poste

Tamaño 2:

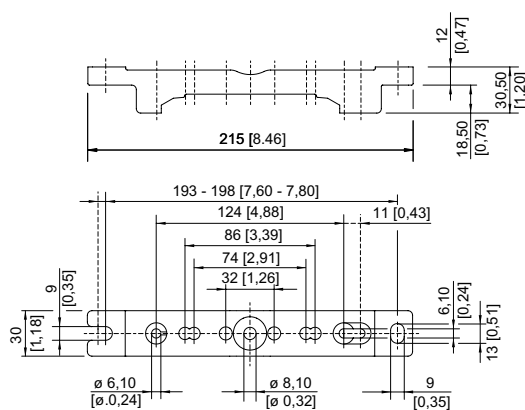
L1 = 978 mm [38,50]

L2 = 390 mm [15,35]

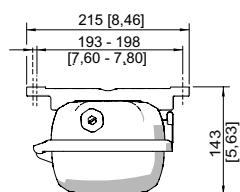
Tamaño 4:

L1 = 1587 mm [62,48]

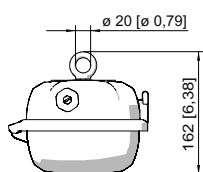
L2 = 338 mm [13,31]



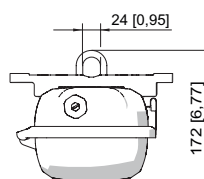
Rail de montaje DIN



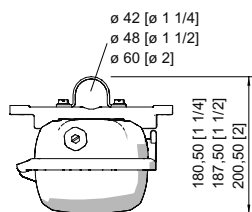
Rail de montaje DIN



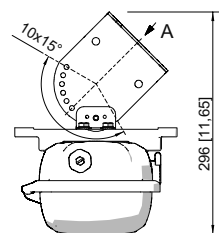
Tornillo de cáncamo montado en tuerca autoinsertable de la luminaria



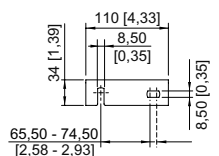
Soporte de montaje montado en rail de montaje DIN



Abrazadera de tubo montada en rail de montaje DIN



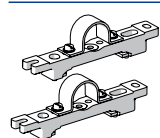
A



Escuadra de fijación de pared montada en rail de montaje DIN

Accesorios

Abrazadera de tubo



R 1 1/2"; con raíl de montaje DIN para diferentes distancias de montaje; material: acero inoxidable; 1 par

N° de art.

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

Adaptador de montaje en poste



para montaje posterior en las luminarias de tamaño 2 y tamaño 4, completo con piezas de montaje (para diámetro de tubo de 42 mm)

N° de art.

227512

Iluminación

Luminaria lineal para lámparas fluorescentes

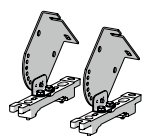
GRP

6001/542-9510-15-232 N° de art. 238145

STAHL

Escuadra de fijación para pared y techo

N° de art.

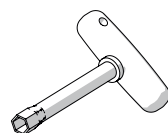


montado en rail de montaje DIN para diferentes distancias de montaje; material: acero inoxidable; la luminaria puede orientarse en pasos de 15°; 1 par

222827

Llave de vaso

N° de art.

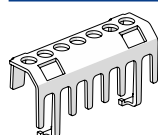


M8/SW 13;
para accionar el cierre central

222430

Protección contra contactos accidentales

N° de art.

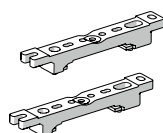


La protección contra contactos accidentales sirve para proteger a los técnicos de mantenimiento e instaladores eléctricos contra el contacto involuntario con piezas conductoras de electricidad. El tipo de protección aumenta a IP20 al utilizar la protección contra contactos accidentales.

283153

Rail de montaje DIN

N° de art.

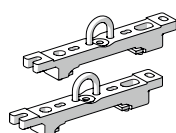


para diferentes distancias de montaje; 1 par

222826

Soporte de montaje

N° de art.



Soporte de suspensión montado en rail de montaje DIN para diferentes distancias de montaje; 1 par

222456

Soporte para difusor de luminaria

N° de art.

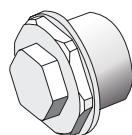


La protección contra caídas para las cubiertas de luminarias evita la caída accidental de la cubierta al abrir la luminaria.

226791

Tapón respiradero

N° de art.



Rosca: M25 x 1,5 (1 pieza); para instalación en las luminarias; de acero, sin contratuerca

296608

Tornillo de cáncamo

N° de art.



M8, se puede montar directamente en tuercas autoinsertables; 1 par

115736

Piezas de repuesto

Difusor de luminaria

N° de art.

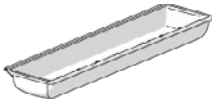
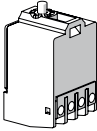
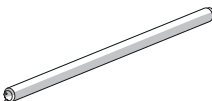
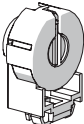
Iluminación

Luminaria lineal para lámparas fluorescentes

GRP

6001/542-9510-15-232 N° de art. 238145



	para luminaria de tamaño 4	222428
Elemento de contacto		N° de art.
	Elemento de conmutación 8080/1-3-L, 2 NC	132527
Lámparas fluorescentes		N° de art.
	36 W, 3350 lm	108951
Portalámparas		N° 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.