

# Iluminación

## Luminaria lineal para lámparas fluorescentes

GRP

6401/542-8508-15-142 N° de art. 261346



- Para zonas 2, 21 y 22
- Luminaria lineal protegida contra explosiones con 2 lámparas fluorescentes: 18 W, 36 W, 58 W
- Máxima estabilidad: resistencia al impacto IK10

MY R. STAHL 6401A



La luminaria EXLUX 6401 sirve para la iluminación normal en interiores y exteriores. 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 elemento de conmutación opcional 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)	2, 21, 22
Homologación IECEx gas	IECEX PTB 14.0035
Homologación IECEx gas	IECEX PTB 14.0035
IECEX Protección contra explosiones de gas	Ex ec IIC T4 Gc
Homologación IECEx polvo	IECEX PTB 14.0035
IECEX protección contra explosiones de polvo	Ex tb / tc IIIC T80 °C Db
Homologación ATEX gas	PTB 14 ATEX 2017
Homologación ATEX gas	PTB 14 ATEX 2017
ATEX protección contra explosiones de gas	Ex II 3 G Ex ec IIC T4 Gc
Homologación ATEX polvo	PTB 14 ATEX 2016
ATEX protección contra explosiones de polvo	Ex II 2 D Ex tb / tc IIIC T80 °C Db
Homologaciones y certificaciones	ATEX IECEX
Certificaciones	ATEX (PTB), IECEx (PTB)

#### Datos eléctricos

Tensión de funcionamiento asignada CA	220 ... 240 V
Tensión de funcionamiento asignada CC	220 ... 240 V
Rango de frecuencia	50 – 60Hz

#### Datos de luz

Número de lámparas	2
Potencia de la lámpara	36 W
Lámpara	Casquillo de bombilla G13

# Iluminación

## Luminaria lineal para lámparas fluorescentes

### GRP

6401/542-8508-15-142 N° de art. 261346

STAHL

#### Datos de luz

Eficiencia luminaria	0 lm/W
Flujo luminoso de la lámpara	0 lm

#### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	-30 °C ... 50 °C (T80 °C) Indicación para cableado transversal máx. 3 x 16 A
----------------------	--

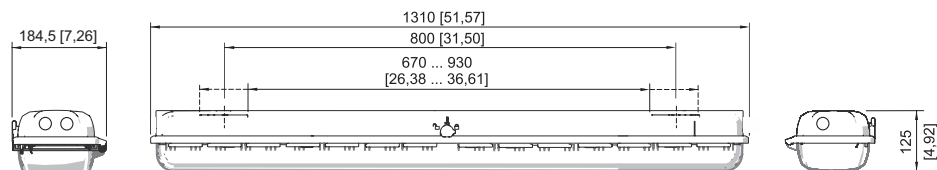
#### Datos mecánicos

Modelo	Modelo estándar
Grad 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	Polycarbonato
Regleta de bornes instalada	PE + N + L1 + L2 + L3
Borne de conexión unifilar máxima	6 mm <sup>2</sup>
Borne de conexión de hilo fino máxima	4 mm <sup>2</sup>
Tipo de cable de conexión	de hilo fino unifilar multifilar
Tamaño	4
Anchura	184 mm
Altura	125 mm
Longitud	1310 mm
Resistencia a los golpes (IEC 62262)	IK10
Peso	5.7 kg
Peso	12,57 lb
Desconexión de la lámpara	No

#### Componentes

Placa roscada	2x acero inoxidable SS430
Balasto	ELXe
Cableado transversal	con 5 conductores 2,5 mm <sup>2</sup>
Orificios	4 x M25
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

