



- Modelo industrial especialmente resistente
- Puede utilizarse como luminaria resistente a la humedad y en entornos con cargas mecánicas elevadas
- Luminaria lineal con tecnología LED duradera y eficiente (hasta 160 lm/W)
- Muy ligera y robusta con resistencia a impactos IK10
- Fácil de instalar y mantener gracias al cierre centralizado

MY R. STAHL L402B

El modelo industrial de la luminaria ToughLUX L402/6 sirve como luminaria de techo, suspendida o de montaje en poste para la iluminación general interior en entornos rigurosos. La eficiente técnica LED proporciona buena luminosidad con bajo consumo energético y aumenta la vida útil hasta a 100 000 horas. La envoltura de plástico se abre fácilmente mediante cierre central.

Tabla de selección

Tamaño		2				
Potencia de la lámpara		19 W				
Flujo luminoso de la lámpara	Eficiencia luminaria	Orificios	Placa roscada	Tipo de producto	Nº de art.	Peso
2800 lm	147 lm/W	3 x M25	2x plástico	L402/6328-8100-530-1110-11-8400	349876	3.4 kg
		3 x M20	2x acero inoxidable SS430	L402/6328-8100-530-2220-22-8400	351527	3.4 kg
Tamaño		4				
Potencia de la lámpara		35 W				
Flujo luminoso de la lámpara	Eficiencia luminaria	Orificios	Placa roscada	Tipo de producto	Nº de art.	Peso
5600 lm	160 lm/W	3 x M25	2x plástico	L402/6348-8100-530-1110-11-8400	349641	6 kg
		3 x M20	2x acero inoxidable SS430	L402/6348-8100-530-2220-22-8400	351526	6 kg

Datos técnicos

Protección contra explosiones	
Certificado de conformidad	Declaración de conformidad CE
Datos eléctricos	
Tensión de funcionamiento asignada CA	220 ... 240 V
Condiciones ambientales	
Temperatura ambiente	-20 °C ... 50 °C
Datos de luz	
Lámpara	LED
Color de la luz	4000 K - Blanco neutro cálido
Distribución de la luz	120°x120° con pantalla difusora
Lectura de color	≥ 80
Temperatura de color	4000 K
Datos mecánicos	
Grado de protección IP (IEC 60598)	IP66/IP67
Clase	I (con conexión interior N/E)
Material del envoltorio	Resina de poliéster, reforzado con fibra de vidrio
Color de la carcasa	gris claro (RAL 7035)

Datos técnicos

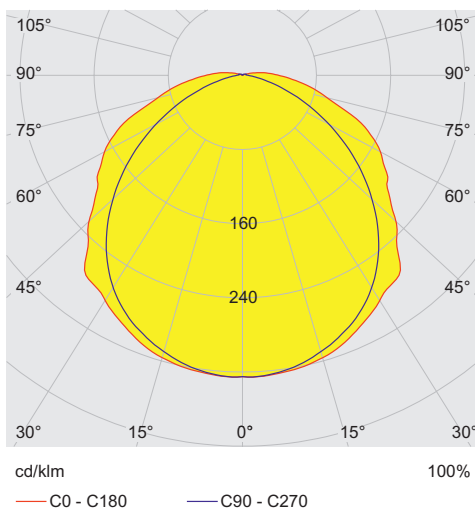
Datos mecánicos

Difusor	con difusor
Material de junta	Silicona
Material de cubas	Policarbonato
Cuba de luminaria	transparente
Regleta de bornes instalada	PE + N + L1
Terminales de conexión unifilares máx.	4 mm²
Tipo de cable de conexión	de hilo fino unifilar
Resistencia a los golpes (IEC 62262)	IK10
Desconexión de la lámpara	No

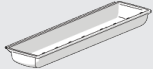
Componentes

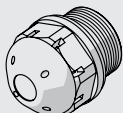
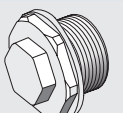
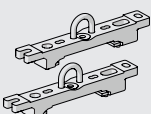
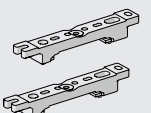
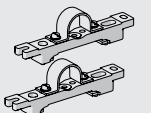
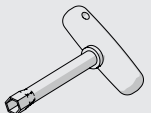
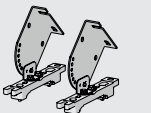
Balasto	Balasto el. Tridonic 40W 250mA
Cableado transversal	sin

Curvas de difusión de luz – Se reserva el derecho a modificaciones

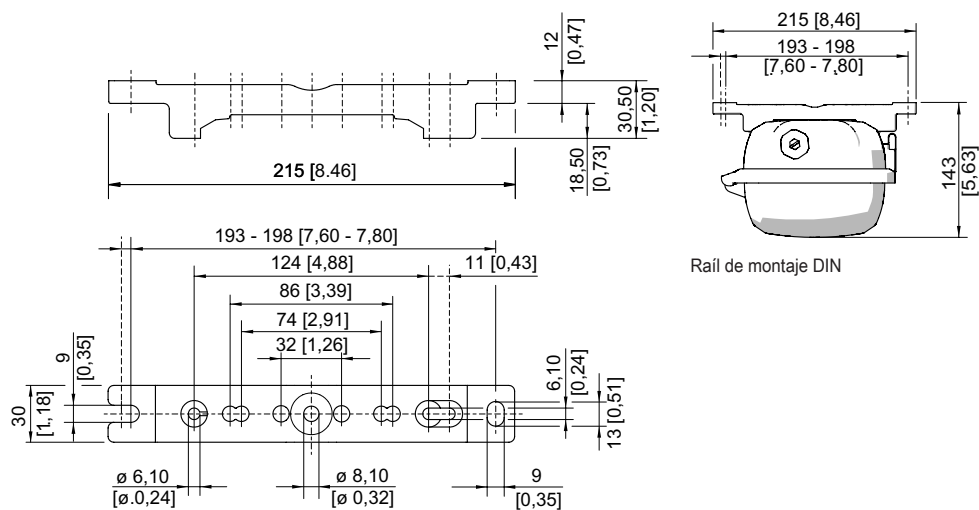


Accesorios

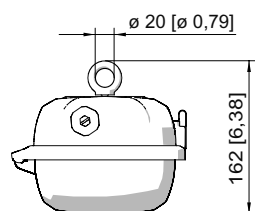
Figura	Descripción	Nº de art.	Peso
Adaptador de montaje en poste			
	para montaje posterior en las luminarias de tamaño 2 y tamaño 4, completo con piezas de montaje (para diámetro de tubo de 42 mm)	227512	3.2 kg
Difusor de luminaria			
	para luminaria de tamaño 2 (difusa), cuando se utiliza en una luminaria de emergencia con alimentación individual, la visibilidad del LED de indicación puede ser limitada	276669	1 kg
	para luminaria de tamaño 4 (difusa), cuando se utiliza en una luminaria de emergencia con alimentación individual, la visibilidad del LED de indicación puede ser limitada	276670	1.2 kg
Soporte para difusor de luminaria			
	La protección contra caídas para las cubiertas de luminarias evita la caída accidental de la cubierta al abrir la luminaria.	226791	21 g

Accesorios			
Figura	Descripción	Nº de art.	Peso
Tapón respiradero			
	Rosca: M25 x 1,5 (20 piezas); sin contratuerca	285780	200 g
	contra la formación de agua condensada M25 x 1,5	115738	17 g
	Rosca: M25 x 1,5 (1 pieza); para instalación en las luminarias; de acero, sin contratuerca	296608	76 g
Soporte de montaje			
	Soporte de suspensión montado en rail de montaje DIN para diferentes distancias de montaje; 1 par	222456	400 g
Rail de montaje DIN			
	para diferentes distancias de montaje; 1 par	222826	350 g
Tornillo de cáncamo			
	M8, se puede montar directamente en tuercas autoinsertables; 1 par	115736	115 g
Abrazadera de tubo			
	R 1 1/2"; con rail de montaje DIN para diferentes distancias de montaje; material: acero inoxidable; 1 par	222459	700 g
	R 1 1/4"; con rail de montaje DIN para diferentes distancias de montaje; material: acero inoxidable; 1 par	222458	700 g
	R 2"; con rail de montaje DIN para diferentes distancias de montaje; material: acero inoxidable; 1 par	222460	750 g
Llave de vaso			
	M8/SW 13; para accionar el cierre central	222430	110 g
Escuadra de fijación para pared y techo			
	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	1.2 kg

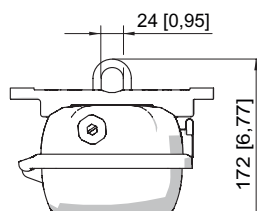
Esquema de medida (todas las medidas en [pulgadas]) – Se reserva el derecho a modificaciones



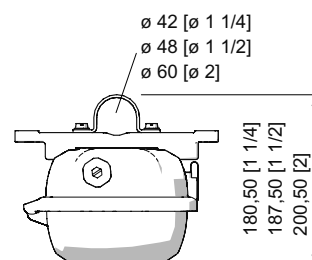
Rail de montaje DIN



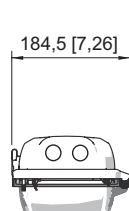
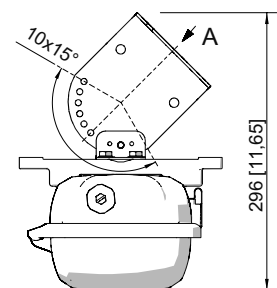
Tornillo de cáncamo montado en tuerca autoinsertable de la luminaria



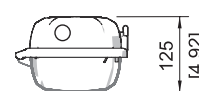
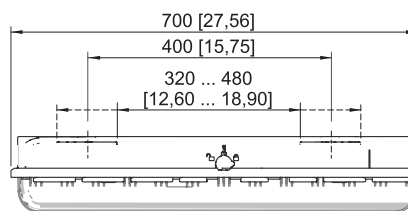
Soporte de montaje montado en rail de montaje DIN



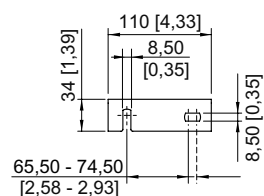
Abrazadera de tubo montada en rail de montaje DIN



Tamaño 2



A



Escuadra de fijación de pared montada en rail de montaje DIN

Luminaria lineal LED ToughLUX

Serie L402/6 Modelo industrial

