

6149/2-5511-7010 N° de art. 273995



- LED de potencia media duraderos y de bajo consumo con innovador diseño
- Para 110... 240 V CA/CC, 24... 48 V CA/CC o 12 V CC
- Modelo estándar con difusor para la limitación del deslumbramiento y cable de conexión H07-RNF 2 x 1,5 mm²
- Opcionalmente, otros cables de conexión y enchufes

MY R. STAHL 6149B



La luminaria de inspección 6149 ilumina de forma flexible las zonas donde es necesaria luz, gracias a la más moderna tecnología LED y a un sistema electrónico desarrollado específicamente para ella, con una prolongada vida útil, una buena eficiencia energética y elevada iluminancia. La innovadora envolvente da a la luminaria un aspecto muy esbelto y ligero y, gracias a sus ganchos inmovilizables para colgar y a la práctica protección para evitar deslizamientos, también es ideal como luminaria de taller.

Datos técnicos

Protección contra explosiones

Aplicaciones (zonas)	1, 2, 21, 22
Homologación IECEx gas	IECEx PTB 07.0018
IECEx Protección contra explosiones de gas	Ex d IIC T4 Gb
Homologación IECEx polvo	IECEx PTB 07.0018
IECEx protección contra explosiones de polvo	Ex tb IIIC T100 °C Db
Homologación ATEX gas	PTB 07 ATEX 1009
ATEX protección contra explosiones de gas	Ex II 2 G Ex d IIC T4 Gb
Homologación ATEX polvo	PTB 07 ATEX 1009
ATEX protección contra explosiones de polvo	Ex II 2 D Ex tb IIIC T100 °C Db
Homologaciones y certificaciones	ATEX IECEx
Certificaciones	ATEX (PTB), IECEx (PTB)
Certificado de conformidad	ATEX (EGK)

Datos eléctricos

Tensión de funcionamiento asignada CA	110 ... 240 V
Tensión de funcionamiento asignada CC	110 ... 240 V
Rango de frecuencia	50 – 60 Hz

Datos de luz

Número de lámparas	1
Potencia de la lámpara	13 W
Lámpara	LED de una serie
Color de la luz	blanco neutro

Datos de luz

Distribución de la luz	con difusor
Eficiencia luminaria	104 lm/W
Flujo luminoso de la lámpara	1396 lm
Lectura de color	≥ 80
Temperatura de color	5000 K

Temperatura ambiente	-30 °C ... +60 °C
----------------------	-------------------

Modelo	Modelo estándar
--------	-----------------

Grado de protección (IP)	IP66 / IP67
Clase	II (protección aislante)
Material del envoltente	Aluminio
Sin silicona	Sin silicona
Material de tubos	Polycarbonato
Borne de conexión de hilo fino máxima	1,5 mm²
Tipo de cable de conexión	H07RN-F 2 x 1,5 mm²
Longitud del cable	10 m
Tamaño	1
Anchura	52 mm
Altura	52 mm
Longitud	595 mm
Diámetro	52 mm
Peso	2.28 kg
Peso	5,03 lb

Clavija	sin
---------	-----

Balasto	LED, CSS
Prensaestopas	1 entrada de cable CMP-20s-A2F
Rejilla de protección	No

The technical drawings show two variations of a cable assembly:

- sin rejilla de protección (without protection mesh):** The side view shows a total length of 595 [23,43] mm. It has a handle section of 180 [7,09] mm with a diameter of Ø 52 [Ø 2,05] mm, followed by a central shaft with a diameter of Ø 40 [Ø 1,57] mm, and a connector head. The end view shows a hexagonal base with a diameter of Ø 62 [Ø 2,44] mm.
- con rejilla de protección (with protection mesh):** This version features a braided shield over the central shaft. The overall dimensions are identical to the first version: 595 [23,43] mm total length, 180 [7,09] mm handle section, and Ø 40 [Ø 1,57] mm central shaft diameter. The end view also shows a hexagonal base with a diameter of Ø 62 [Ø 2,44] mm.

Abrazadera de montaje

Nº de art.

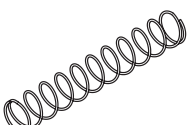
6149/2-5511-7010 N° de art. 273995

	Abrazadera de montaje de chapa de acero galvanizado (2 piezas); para tamaño 1	120535
--	---	--------

Abrazadera de montaje con imán		N° de art.
	Abrazadera de montaje de chapa de acero galvanizado con pie magnético (2 piezas); para tamaño 1	120536

Enchufe		N° de art.
	8570/12-304-S-XX-X-XX-XXX enchufe de 3 polos, 100 ... 130 V CA, 50 / 60 Hz, 16 A	272896
	8570/12-306-S-XX-X-XX-XXX enchufe de 3 polos, 200 ... 250 V CA, 50 / 60 Hz, 16 A	272898
	8573/12-200 Enchufe 2 pol., 20 ... 25 V, 50 / 60 Hz, 16 A	243197
	8573/12-210 Enchufe 2 polos, 20 ... 25 V, CC, 16 A	243203
	8573/12-300 Enchufe 3 polos, 20 ... 25 V, 50 / 60 Hz, 16 A	243190
	8573/12-312 Enchufe 3 polos, 40 ... 50 V, 50 / 60 Hz, 16 A	243195

Piezas de repuesto

Rejilla de protección		N° de art.
	Rejilla protectora de acero inoxidable para protección mecánica adicional	120509

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