

6149/2-5511-5510 N° de art. 273997



- 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 mm<sup>2</sup>
- 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 envoltura 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

6149/2-5511-5510 N° de art. 273997

### 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

### Condiciones ambientales

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

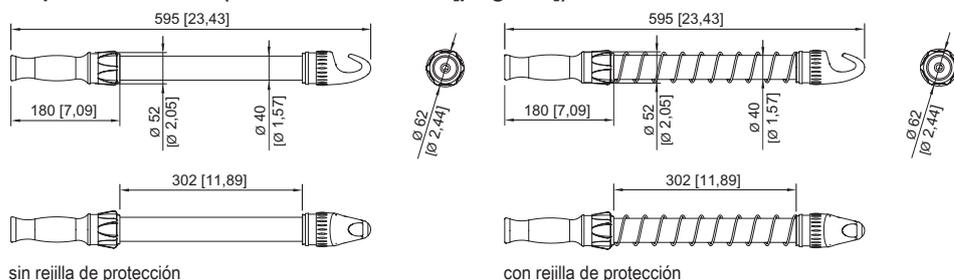
### Datos mecánicos

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 mm <sup>2</sup>
Tipo de cable de conexión	H07RN-F 2 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Longitud del cable	5 m
Tamaño	1
Anchura	52 mm
Altura	52 mm
Longitud	595 mm
Diámetro	52 mm
Peso	2 kg
Peso	4,41 lb

### Componentes

Clavija	8570/12-306ST 200-250 V, 50/60 Hz
Balasto	LED, CSS
Prensaestopas	1 entrada de cable CMP-20s-A2F
Rejilla de protección	No

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



## Accesorios

Abrazadera de montaje

N° de art.

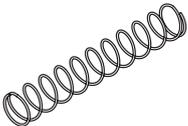
6149/2-5511-5510 N° de art. 273997

	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.