

PRODUCT DESCRIPTION / DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Description / Descripción	Pyrotechnic Obscuration Security Devices for Intrusion and hold-up systems SG01-M-D Dispositivo pirotécnico de oscurecimiento de seguridad para Sistemas de alarma de intrusión y atraco SG01-M-D
HIKVISION CODE	SG01-M-C

SECURITY DEVICE INFORMATION / INFORMACIÓN DEL DISPOSITIVO DE SEGURIDAD

Security grade / Grado de seguridad	–	Volume/ Volumen	120 m ³
Environmental performance/ Clase ambiental:	II		
Certification EN 50131-13/ Certificación EN 50131-13/	Certified Device Operation according to the standard EN 50131-13/ Funcionamiento del dispositivo certificado conforme a Norma EN 50131-13		

NON TOXICITY CERTIFICATION / CERTIFICACION DE NO TOXICIDAD

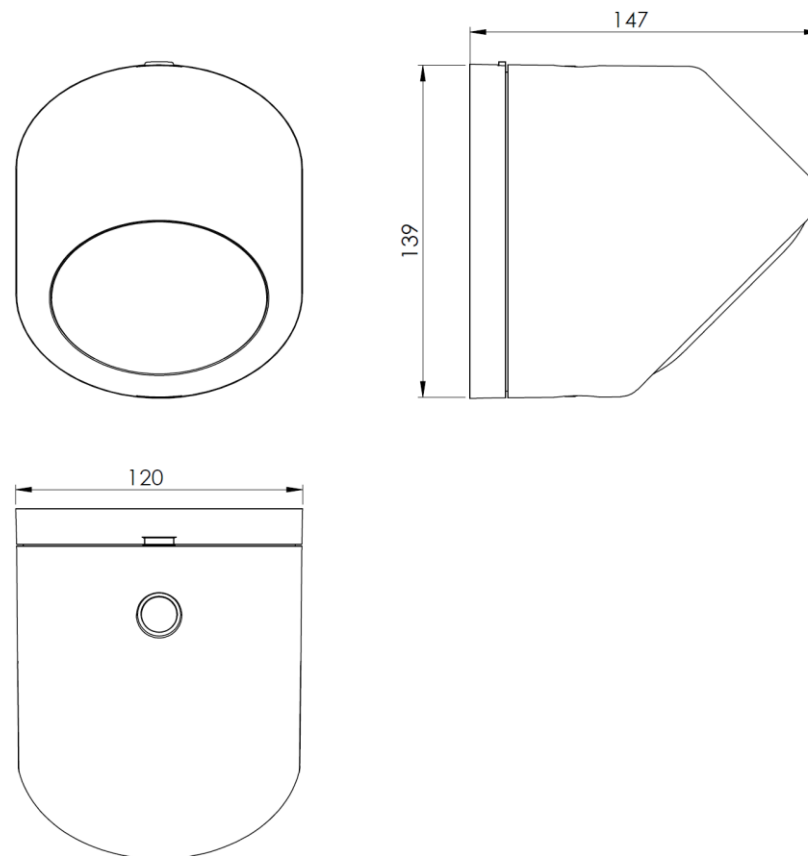
Non Toxicity Certificate / Certificado de No Toxicidad	Laboratory / Laboratorio	Report and date / Informe y fecha
Eye Irritation according to OECD TG 492	Vitroscreen (Italy)	RS 33-23 (12-07-2023)
Skin Irritation according to OECD 439	Vivotecnia (Spain)	N-03857 (06-07-2023)
Skin Corrosion according to OECD 431	Vivotecnia (Spain)	N-03856 (06-07-2023)
Acute Oral Toxicity according to OECD 423	Vivotecnia (Spain)	N-03705 (06-09-2023)
Acute Inhalation Toxicity according to OECD 436	Vivotecnia (Spain)	Expected Date: 02/2025

GENERAL PRODUCT INFORMATION / INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

Dimensions / Dimensiones :	150 x 119 x 139 mm
Weight / Peso:	720 g

PYROTECHNIC ARTICLE INFORMATION / INFORMACIÓN DEL ARTÍCULO PIROTÉCNICO

Family name / Nombre de la familia:	SG01		
Registration Nr / N° de registro	0163-P1-5627		
EU type-examination certificate / Certificado de examen UE de tipo :	LOM 22PIRO1023		
Transport classification / Clasificación para el transporte	UN 0432 1.4 S Report / Informe: LOM 22.96180		
Category / Categoría:	P1		
Generic type / Tipo genérico:	Smoke generator / Generador de Humo		
Subtype / Subtipo:	--		
Nr of variants / N° Variantes:	1		
Ignition device / Dispositivo de iniciación	Electric igniter / Inflamador eléctrico		
Description / Descripción	Article consisting of a pyrotechnic composition with a container and an ignition device, designed to generate smoke / Artículo consistente en una composición pirotécnica con contenedor y medio de ignición, diseñado para generar humo		
Functioning parameters / Parámetros de funcionamiento	Burning rate / Velocidad de combustión	4,8 ± 1 g/s	
	Presión sonora / Sound pressure	< 100 dB*	
	Safety distance / Distancia de seguridad	3 m*	
Applicable Standards / Normas aplicables: ☒ Directiva 2013/29/UE ☒ EN 16263-1, 2, 3, 4 y 5			
COMMERCIAL NAME / NOMBRE COMERCIAL		NEC / NEC	
SG01-M		205,5 g	

PRODUCT GENERAL DRAWING / PLANO GENERAL DEL PRODUCTO

PRODUCT GENERAL DRAWING - COMPONENTS / PLANO GENERAL DEL PRODUCTO - COMPONENTES

