nissen™

ROAD SAFETY SOLUTIONS.

MARCAMOS EL CAMINO

BALIZAMIENTO
LUZ & LUMINARIAS
2022

NUESTRA MISIÓN ES LA SEGURIDAD

Estimados clientes, socios e interesados,

para su negocio es imprescindible poder contar cada día con el material idóneo. Con una calidad, que vale más de lo que cuesta, con una funcionalidad contrastada en la práctica y, naturalmente, con propiedades técnicas que cumplen los requisitos de las normas legales. Siendo uno de los líderes tecnológicos y del sector a nivel mundial, desarrollamos y fabricamos productos que cumplen o superan estos requisitos, desde balizas, vallas de seguridad y conos de tráfico hasta balizas luminosas y sistemas de cascada luminosa. La experiencia de décadas y los conocimientos de competentes ingenieros nos permiten enviar claras señales a las carreteras y marcar la dirección del mercado. Este es nuestro cometido, esa es nuestra misión. Permita que nuestra gama de productos de balizamiento y de luz y luminarias le convenza.

KARL-FRIEDRICH FANDRICH
Director financiero y socio

JAN VOGT
Director comercial

DIETER WADE
Presidente del consejo de administración y socio

KAI FREUND
Director técnico

OFRECEMOS LA SOL

SUS VENTAJAS 6

Producción de calidad 6

Normas de ensayo 8

Personalizaciones 10

Servicio y conocimientos técnicos 11

Sus personas de contacto 12

BALIZAMIENTO 18

Balizas de seguridad 20

Baliza de seguridad TL 22
Baliza de seguridad reversible TL WeBaNi 40 23
Baliza de seguridad estándar 24
Baliza de seguridad reversible WeBaNi 60 25

Vallas de delimitación 26

Valla de seguridad Pro-S 28
Valla de seguridad Pro-G 29
Valla de seguridad Flex 30
Valla de seguridad móvil de plástico 31
Accesorios para vallas de seguridad 32

Bases 34

Base universal TL 56 K1 36
Base universal K1 37
Base universal Light 38
Base universal Kompakt K1 39

Canalizador de tráfico 40

Quick Marker 42
Baliza de delimitación pequeña (Leitmal) 43
Tornado Flex 44
Leitcat-Flex para Tornado 50 y 75-Flex 45

Baliza plegable NiColl75 46

Trípodes plegables 50

Conos de tráfico 54

Conos de tráfico TL 56
Conos de tráfico 57

Material de protección 58

Cinta de señalización 60
Imprimación para cintas de señalización 61
Abrazadera de plástico 62
Abrazadera de acero 63
Postes cuadrados 40 x 40 mm 64
Malla de protección de plástico 65
Paso de tubos y cables 1500 mm 66
Hitos cilíndricos (Bollards H75) 67
Separadores de vía New Jersey 68

LUCIÓN

70

LUZ Y LUMINARIAS

Balizas luminosas **72**
BakoLight LED 74
Euro-Nitra LED 75
Konstant-Norm LED 76
MonoLight LED 77
MonoLight WL8 78
Nitra LED 79

Sistemas de cascada luminosa **80**
Sistema modular LED 82
Sistema Cascada 200 LED 83
BakoTaper LED-Flash 84
TaperLamp 626-C/626-C Plus LED 85

Balizamiento rápido **86**
City Flash 63/S LED 88
Star-Flash LED 610 89
Star-Flash LED 620 90
Star-Flash LED tipo 627 91
Baliza luminosa LED con vástago tipo 62/S 92
Baliza para cono de tráfico tipo 620-LK 93
Baliza para cono de tráfico 220 LED 94
Baliza para cono de tráfico 340 LED 95
Baliza para cono de tráfico tipo S-LED 96
Juego de cascada luminosa LED portátil Synchros 97
Quick Flash LED 98

Focos de preaviso **100**
Foco de preaviso Zyklop 220 LED 102
Foco de preaviso Zyklop 220 LED Flash 103
Foco de preaviso Zyklop 340 LED 104
Foco de preaviso Zyklop 340 LED Flash 105
MultiLight 65 LED 106

Flechas luminosas **108**
Flecha luminosa LED LP 8 110
Flecha luminosa LP 13 Classic 111
Flecha luminosa LP 15 112
Flecha luminosa LP 15 Slider 113

Semáforo portátil LZA 500 **114**
Semáforo portátil LZA 500-LED 116
Contador LED para LZA 500-LED 117

Linternas de mano **118**
Linterna de mano LED 120
Linterna de mano halógena 121

Pilas y baterías **122**
Pilas Premium 124
Pilas Konstant 125
Baterías recargables y pilas 126
Cargadores de baterías 127

Pie de imprenta **128**

LA CALIDAD ES NUESTRO PUNTO FUERTE

Todos nuestros productos se desarrollan y se producen en nuestras propias instalaciones. Esto nos permite ejercer el control total del proceso y asegurarle siempre la más alta calidad.

En nuestras instalaciones de la sede central de Tönning se encargan unos 170 empleados de crear seguridad para las carreteras del mundo. Los elementos de acero y plástico proceden de nuestra propia producción y se ensamblan de manera profesional tras una inspección exhaustiva. Las piezas adquiridas también están sujetas a una inspección exhaustiva. Y antes de que salga un producto de funcionamiento mecánico o electrónico de nuestra fábrica, también se somete a una comprobación funcional por especialistas. Una poderosa flota de distribución se encarga finalmente del envío desde Tönning a clientes en todo el mundo. Esta calidad sin compromisos es un deber con nuestro autoconcepto y nuestra responsabilidad que asumimos en beneficio de la seguridad vial.

TÜV AUSTRIA ZERTIFIZIERT
EN ISO 9001 201001413719 05
EN ISO 14001 201004141371904

Certificación ISO
Desde 1995 obtenemos el sello de calidad conforme a **DIN EN ISO 9001** y desde 2014, el certificado de gestión ambiental conforme a **DIN EN ISO 14001**.

nissen
nissen

nissen

LA EXCELENCIA ES NUESTRA NORMA

Cuando la responsabilidad se convierte en seguridad

El balizamiento móvil del tráfico plantea grandes exigencias de planificación y selección del material idóneo. Elegir los productos Nissen es elegir calidad certificada que cumple las exigencias más estrictas. Podrá reconocerlo por los siguientes sellos:

Marcado CE
El marcado CE indica la conformidad del producto con los "requisitos esenciales" que debe cumplir según la directiva de armonización aplicable.
Tiene validez en la Unión Europea y en los Estados de la AELC, a excepción de Suiza.

BASt
El sello BASt indica que el producto ha sido certificado por el Instituto Federal de Carreteras de acuerdo con la normativa vigente y que, por tanto, está homologado para el uso en las carreteras alemanas.

Certificado TL (RSA)
Las Condiciones Técnicas de Suministro alemanas (TL) establecen los requisitos que debe cumplir cada producto. Los ensayos que realiza, p.ej., el BASt se basan en estas condiciones.

EN 12352
Esta norma establece los requisitos que deben cumplir los dispositivos luminosos de advertencia a nivel europeo.

Calidad certificada
Este sello se concede a los productos que se desarrollan de acuerdo con las normas existentes y que cumplen con altos estándares técnicos. Además de nuestros ensayos internos, estos productos también deben superar el examen de expertos que los marcan con su propio número de verificación.

Clases de focos
Las "Condiciones Técnicas de Suministro sobre Dispositivos Luminosos de Advertencia" vigentes en Alemania clasifica las balizas luminosas en las clases de focos WL1 a WL8, la Norma Europea EN 12352 diferencia las clases de focos L1 a L9. La clase de foco depende del campo de aplicación y de la versión.

Un ejemplo brillante de calidad y funcionalidad

Las luminarias Nissen se prestan para una amplia gama de aplicaciones y se caracterizan por sus características innovadoras y su calidad fiable. Todas las luminarias se ajustan a las clases de focos definidas por la RSA o las normas europeas.

Clase		Superficie emisora de luz en cm²	Ángulo de apertura		Intensidad luminosa	
D	EN		Horizontal	Vertical	Mín. en cd	Máx. en cd
	L1	(véase EN 12352; 4.1.2)	300°	+5° a -5°	1	100
	L2L	> 18	+7° a -7°	+7° a -7°	25	100
	L2H	> 18	+7° a -7°	+7° a -7°	150	1.500
	L3	> 75	+10° a -10°	+5° a -5°	2	100
	L4 (F2)	> 140	+10° a -10°	+5° a -5°	43	100
	L5	> 140	+2° a -2°	+2° a -2°	500	2.000
WL2	L6	> 2 x 250	+10° a -10°	+5° a -5°	10	100
WL1	L7	> 250	+10° a -10°	+5° a -5°	20	100
WL3	L8G	> 250	+7,5° a -7,5°	+5° a -5°	25	100
WL4	L8L	> 250	+7,5° a -7,5°	+5° a -5°	250	500
WL6	L8M	> 250	+7,5° a -7,5°	+5° a -5°	500	1.500
WL6	L8H	> 250	+7,5° a -7,5°	+5° a -5°	1.500	5.000
WL7	L9L	> 700	+1,5° a -1,5°	+1,5° a -1,5°	500	2.000
WL5	L9M	> 700	+1,5° a -1,5°	+1,5° a -1,5°	2.000	8.000
WL7	L9H	> 700	+1,5° a -1,5°	+1,5° a -1,5°	20.000	40.000
WL8	-	> 30	360°	+5° a -5°	4	-

Nuestra calidad se reconoce de inmediato

Nuestros equipos de señalización vial utilizan láminas certificadas RAL y retrorreflectantes de fabricantes de renombre, que garantizan una visibilidad óptima incluso en la oscuridad siguiendo el principio de igualdad entre el día y la noche. Estas láminas se diferencian por las siguientes características:

Tipo A (RA 1)
Las **microesferas de vidrio** incorporadas en el material conforman una lámina reflectante plana sin estructura de panal de abeja.

Tipo B (RA 2)
Las **microperlas encapsuladas** entre el material y el material de cubierta transparente conforman una estructura de panal de abeja visible a simple vista.

Tipo C (RA 3)
Los **microprismas** estampados en el material reflejan la luz como un catadióptrico y se apoyan sobre una estructura de panal de abeja.

Coeficiente de reflexión	
Tipo A (RA 1)	mín. 60 cd lx¹m²
Tipo B (RA 2)	mín. 180 cd lx¹m²
Tipo C (RA 3)	mín. 300 cd lx¹m²

EL SERVICIO ES NUESTRA VENTAJA

Nuestros desarrollos se pueden adaptar en muchos detalles a sus ideas y requisitos individuales. Desde la coloración diferente de los artículos en cuestión hasta el estampado del logotipo de su empresa. Estos símbolos le muestran las opciones que se pueden personalizar en cada caso.

COLOR DE PRODUCTO
Elija el color que desee.

IMPRESIÓN DE LÁMINAS
Nuestra variedad de láminas se puede imprimir en un solo color sobre demanda.

ADHESIVOS
Elija los adhesivos que deben llevar los productos en cuestión.

ESTAMPADO
Ideal para el logotipo de su empresa o algo similar.

CONFIGURACIÓN INDIVIDUAL

¿Desea alguna personalización?
Contáctenos: **verkauf@nissen-germany.com**

Nuestro conocimiento técnico está a solo un clic de distancia

Consulte toda nuestra gama en nuestra página web que abarca desde balizas de seguridad y luminarias hasta complejos sistemas de gestión del tráfico. Nuestra página web también le ofrece información más detallada sobre muchos productos: p.ej., vistas detalladas, instrucciones, vídeos de aplicación y planes de señalización de tráfico. Para acceder al producto requerido solo tiene que introducir el correspondiente **código de producto en el campo de entrada**: **nissen-germany.com**

Para más información:
NIS-01220
nissen-germany.com

UN EQUIPO A SU DISPOSICIÓN

Por mucho que nuestros desarrollos convenzan por su calidad y funcionalidad en el uso, en Nissen nos resulta importante asegurar que nuestros clientes se sientan bien asesorados en todo momento.
Nuestro equipo de especialistas competentes y experimentados se ocupará de resolver cada una de sus preocupaciones como si fuera nuestra.
Ya sea que solicite asesoramiento por teléfono a sus personas de contacto en Tönning o a nuestro equipo de ventas in situ organizado a nivel internacional – somos un equipo y siempre estamos a su disposición.
¿Qué es lo siguiente que podemos hacer por usted?

BASTA CON UNA LLAMADA

¿Necesita una entrega de gran envergadura de vallas de seguridad a corto plazo?, ¿desea un presupuesto para un remolque de señalización? o ¿tiene preguntas sobre la amplia gama de aplicaciones de nuestro sistema VarioSign LED? Nuestro equipo en Tönning está a su disposición por teléfono y correo electrónico. Hablamos su idioma y resolvemos sus preocupaciones con tanta rapidez y fiabilidad como flexibilidad. Y siempre quedará algo de tiempo para comentarios personales; ¡esperamos su llamada!

NACIONAL

Petra Katryniak
Asesora comercial/
Key Account
T +49 4861 612-111
F +49 4861 612-144
verkauf@nissen-germany.com

Michèle Block
Asesora comercial
Sur/Oeste, Centro/Sur,
Baviera
T +49 4861 612-156
F +49 4861 612-144
verkauf@nissen-germany.com

Silke Langholdt
Asesora comercial
Reparación/Servicio
T +49 4861 612-119
F +49 4861 612-144
verkauf@nissen-germany.com

Lasse Martens
Asesor comercial
Norte, Este
T +49 4861 612-154
F +49 4861 612-144
verkauf@nissen-germany.com

Torge Nicolaysen
Asesor comercial
Norte, Centro/Oeste
T +49 4861 612-212
F +49 4861 612-144
verkauf@nissen-germany.com

Marwin Ciesielski
Asesor comercial Gestión de
ofertas y proyectos
T +49 4861 612-116
F +49 4861 612-144
angebote@nissen-germany.com

Luca von Dohlen
Asesor comercial Gestión
de ofertas y proyectos
T +49 4861 612-115
F +49 4861 612-144
angebote@nissen-germany.com

Sinja Pauls
Asesora comercial Gestión
de ofertas y proyectos
T +49 4861 612-141
F +49 4861 612-144
angebote@nissen-germany.com

INTERNACIONAL

Maike Bieber
Asesora comercial Expor-
tación
T +49 4861 612-135
F +49 4861 612-169
export@nissen-germany.com

IN SITU PARA USTED

Dondequiera que nos necesite, los especialistas en ventas de nuestro equipo le visitarán personalmente en casi cualquier lugar.
Saque provecho de nuestras soluciones a medida a condiciones individuales.

Rainer Göttsche
Director comercial Alemania
T +49 4861 612-0
rgoettsche@nissen-germany.com

Nancy Töpper
Directora regional Norte
T +49 451 58210832
ntoepper@nissen-germany.com

Ronny Günther
Director regional Este
T +49 4861 612-645
rguenther@nissen-germany.com

Michael Henseler
Director regional Centro/Oeste
T +49 4861 612-640
mhenseler@nissen-germany.com

Alexander Seelig
Director regional Sur/Oeste
T +49 4861 612-636
aseelig@nissen-germany.com

Patrick Stern
Director regional Centro/Sur
T +49 4861 612-670
pstern@nissen-germany.com

Alexander Klein
Director regional Baviera Sur/Director de exportación
T +49 4861 612-639
aklein@nissen-germany.com

Sascha Düspohl
Director de exportación
T +49 4861 612-197
sduespohl@nissen-germany.com

Dennis Petersen
Director regional Exportación
T +494861 612-143
dpetersen@nissen-germany.com

Nikolaus Fuchs
Director regional Exportación
T +494861 612-643
nfuchs@nissen-germany.com

David Kakowski
Nissen Polska
T +48 914261157
dkakowski@nissen-germany.com

Jean-Marc Sciboz
Nissen Suiza
T +41 848 333 110
jsciboz@nissen-germany.com

Ilyas Sharif
Nissen UK
T +44 207 237 75 74
isharif@nissen-germany.com

Ibon González de Audícana
Nissen Ibérica
T +34 650 69 51 85
iaudicana@nissen-germany.com

Stefan De Craecker
Nissen Benelux
T +32 476961517
scraecker@nissen-germany.com

NINGÚN CAMINO ES DEMASIADO LARGO

QUE SEA SEGURO NO ES SUFICIENTE

Balizamiento

Ninguna zona de trabajo en carretera sin balizamiento – Nissen le ofrece la gama completa, desde balizas de seguridad hasta vallas de seguridad. Todos nuestros productos proceden de fabricación propia y se someten a los más estrictos controles de calidad. Porque no es suficiente que solo sea seguro.

Balizas de seguridad

Baliza de seguridad estándar

Baliza de seguridad TL

CONFIGURACIÓN INDIVIDUAL

Baliza de seguridad reversible TL WeBaNi 40

Baliza de seguridad reversible WeBaNi 60

Baliza de seguridad TL

- Para cualquier tipo de lámina habitual en una o ambas caras
- Lámina protegida por borde circundante
- Tubo de soporte de aluminio reemplazable, 40 x 40 mm
- Apilado estable
- Instalación sencilla de las balizas luminosas BakoLight LED y Konstant-Norm-LED

Dimensiones (L x An x Al)
1319 x 304 x 60 mm

Peso
3,6 kg

Baliza de seguridad TL	Referencia
Baliza de seguridad TL, una cara, lámina RA1 A, apunta a la izquierda, sin base	071 322-202
Baliza de seguridad TL, una cara, lámina RA1 A, apunta a la derecha, sin base	071 324-202
Baliza de seguridad TL, dos caras, lámina RA1 A, apunta a la derecha/izquierda sin base	071 330-202
Baliza de seguridad TL, una cara, lámina RA2 C, apunta a la izquierda, sin base	071 322-22
Baliza de seguridad TL, una cara, lámina RA2 C, apunta a la derecha, sin base	071 324-22
Baliza de seguridad TL, dos caras, lámina RA2 C, apunta a la derecha/izquierda sin base	071 330-22
Baliza de seguridad TL, dos caras, lámina RA2 C, flecha apunta a la derecha/izquierda	071 330-34
Baliza de seguridad TL, dos caras, lámina RA1 A, flecha apunta a la derecha/izquierda	071 330-36

Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Bastidor de transporte y almacenamiento para 60 a 72 balizas (balizas de seguridad TL, balizas de seguridad Standard y WeBaNi 60 = 68 uds., WeBaNi 40 = 72 uds.)	081 600
Tubo de soporte con tapón	071 319-2
Base universal TL 56 K1	070 293-1

Unidad de embalaje
60 uds. en un palet
también disponible en otras cantidades

Más información
NIS-00224
Entrada en nissen-germany.com

Número de verificación
94 2K 013 2000 2K 01

Baliza de seguridad reversible TL WeBaNi 40

- Para cualquier tipo de lámina habitual en una o ambas caras
- Lámina protegida por borde circundante
- Reversible en 180°, flecha izquierda y derecha
- Tubo de soporte continuo de aluminio, reemplazable con 2 pivotes, 40 x 40 mm
- Montaje sencillo de las balizas luminosas BakoLight LED o Konstant-Norm-LED

Certificado BASt

Dimensiones (L x An x Al)
1400 x 300 x 54 mm

Peso
3,7 kg

Baliza de seguridad reversible TL WeBaNi 40	Referencia
WeBaNi 40, una cara, lámina RA2 C, flecha roja/blanca sin base	070 321-2

Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Bastidor de transporte y almacenamiento para 60 a 72 balizas (balizas de seguridad TL, balizas de seguridad Standard y WeBaNi 60 = 68 uds., WeBaNi 40 = 72 uds.)	081 600
Base universal TL 56 K1	070 293-1
Tubo de soporte	070 319-1

Unidad de embalaje
60 uds. en un palet
también disponible en otras cantidades

Más información
NIS-00287
Entrada en nissen-germany.com

Baliza de seguridad estándar

- Para cualquier tipo de lámina habitual en una o ambas caras
- Lámina protegida por borde circundante
- Sin tubo de soporte, reciclable sin separación de materiales
- 1 pivote de plástico, 60 x 60 mm
- Apilado estable

Dimensiones (L x An x Al)
1335 x 287 x 60 mm

Peso
2,6 kg

Baliza de seguridad estándar	Referencia
Baliza de seguridad, dos caras, lámina RA1 A, apunta a la derecha/izquierda sin base	070 236-204
Baliza de seguridad, dos caras, lámina RA2 C, apunta a la derecha/izquierda sin base	070 236-224

Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Bastidor de transporte y almacenamiento para 60 a 72 balizas (balizas de seguridad TL, balizas de seguridad Standard y WeBaNi 60 = 68 uds., WeBaNi 40 = 72 uds.)	081 600
Base universal K1	070 350-31
Base universal Light	070 350-33
Base universal Kompakt K1	070 350-80

Unidad de embalaje
60 uds. en un palet
también disponible en otras cantidades

Más información
NIS-00237
Entrada en nissen-germany.com

Baliza de seguridad reversible WeBaNi 60

- Para cualquier tipo de lámina habitual en una o ambas caras
- Lámina protegida por borde circundante
- Reversible en 180°, flecha izquierda y derecha
- Sin tubo de soporte, reciclable sin separación de materiales
- Dos pivotes de plástico, 60 x 60 mm

Dimensiones (L x An x Al)
1415 x 287 x 60 mm

Peso
2,6 kg

Baliza de seguridad reversible WeBaNi 60	Referencia
WeBaNi 60, una cara, lámina RA2 C, flecha roja/blanca sin base	070 331-2
WeBaNi 60, dos caras, lámina RA2 C, flecha roja/blanca apunta a la derecha/izquierda, sin base	070 332-2
Baliza de seguridad WeBaNi 60, dos caras, lámina RA2 C, flecha roja/blanca apunta a la derecha/derecha, sin base	070 333-2

Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Bastidor de transporte y almacenamiento para 60 a 72 balizas (balizas de seguridad TL, balizas de seguridad Standard y WeBaNi 60 = 68 uds., WeBaNi 40 = 72 uds.)	081 600
Base universal K1	070 350-31
Base universal Light	070 350-33
Base universal Kompakt K1	070 350-80

Bastidor de transporte y almacenamiento

Base universal K1

Unidad de embalaje
60 uds. en un palet
también disponible en otras cantidades

Más información
NIS-00291
Entrada en nissen-germany.com

Vallas de seguridad de plástico

Número de verificación al dorso

2100 mm

1060 mm

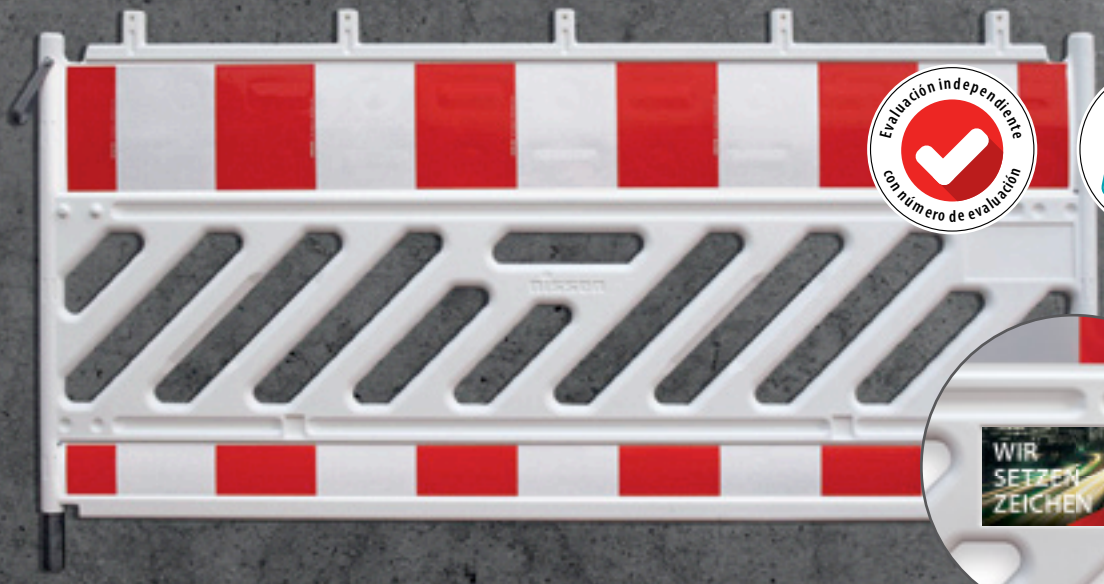
Evaluación independiente con número de evaluación

13 kg

Flex

2100 mm

1110 mm



Evaluación independiente con número de evaluación

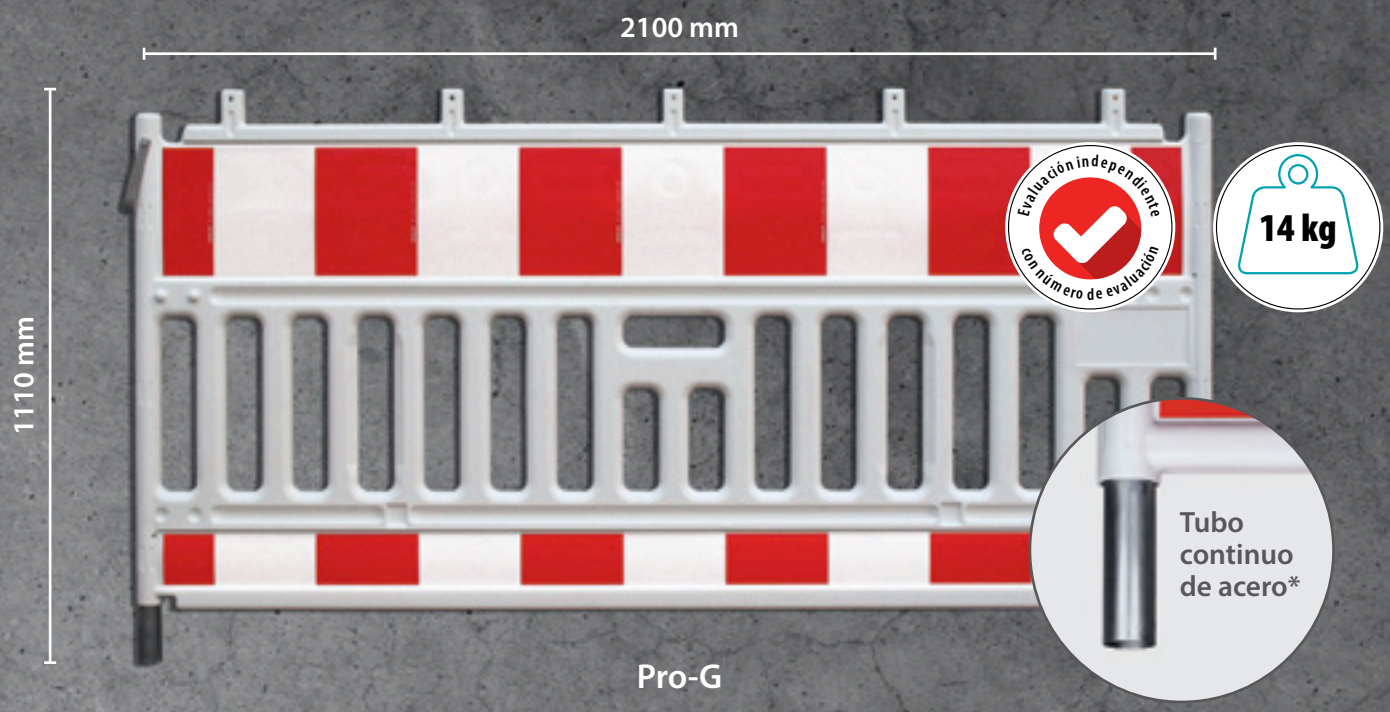
14 kg

Pro-S

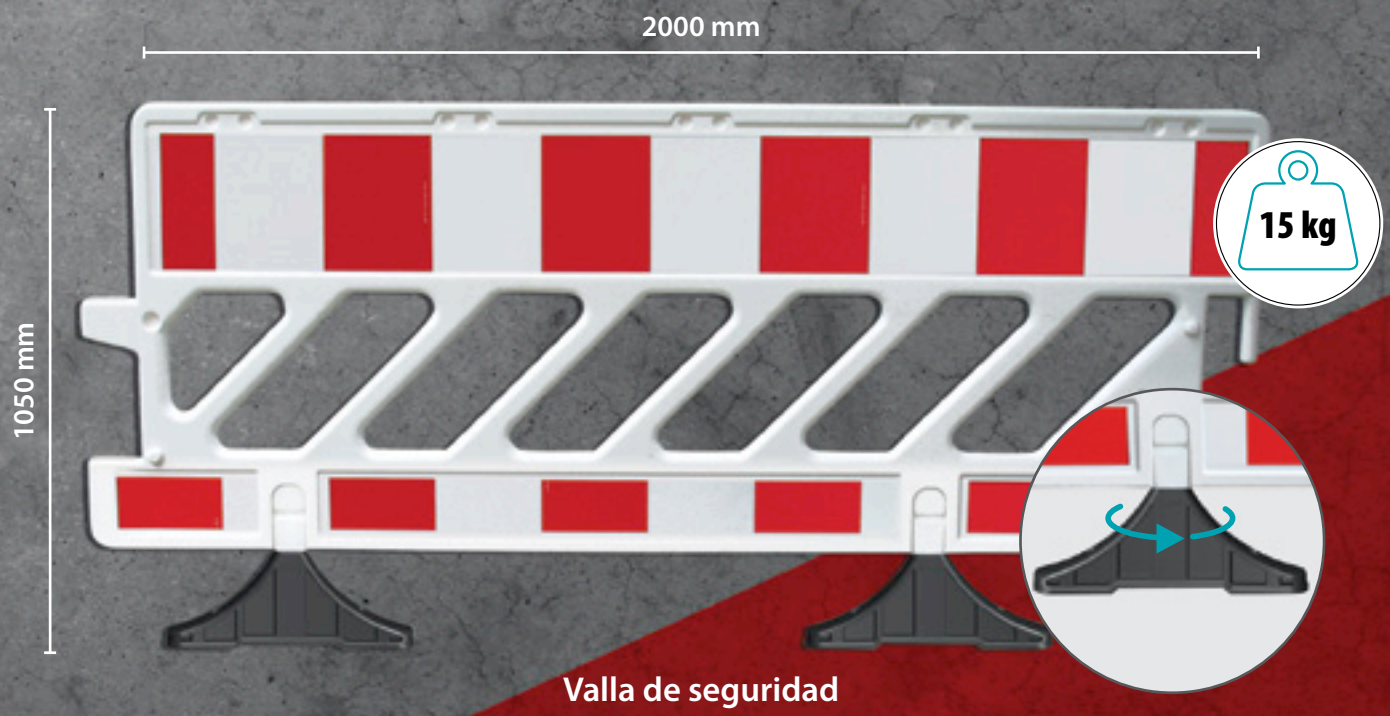
Espacio para publicidad
(A modo de ejemplo se muestra una placa identificativa de Nissen)

CONFIGURACIÓN INDIVIDUAL

* Aplica a todos las vallas de seguridad



Pro-G



Valla de seguridad

Barrera de seguridad Pro-S

- Fabricada en plástico de gran calidad
- Para cualquier tipo de lámina habitual en una cara de la valla y del listón
- Práctica asa de transporte
- Salientes para el almacenamiento y transporte seguros
- Cumple con los requisitos de las ZTV-SA

Dimensiones (An x Al)
2100 x 1110 mm

Peso
13 kg

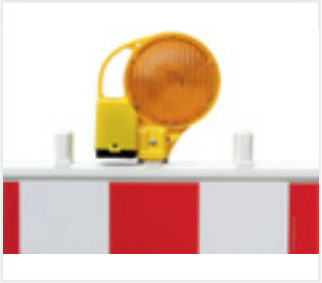
Barrera de seguridad Pro-S	Referencia
Valla de seguridad Pro-S, una cara lámina tipo RA1 A roja/blanca	071 658-01
Valla de seguridad Pro-S, una cara lámina tipo RA2 B roja/blanca	071 658-02
Valla de seguridad Pro-S, una cara lámina tipo RA1 A roja/amarilla	071 658-06

Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Reflector, plástico, autoadhesivo	070 437-3
Pasador de sujeción para reflector	070 437-3-01
Distanciador para vallas de seguridad en bases	071 662-1
Placa identificativa para vallas de seguridad Pro-S, Pro-G y Flex 220 x 110 mm (cantidad mínima 100 uds.)	082 650
Tubo	002 090-5

Barrera de seguridad en base

Espacio de publicidad

Distanciador


BakoLight en barrera de seguridad

Unidad de embalaje
25 uds. por paquete
también disponible en otras cantidades

Más información
NIS-01727
Entrada en nissen-germany.com

Barrera de seguridad Pro-G

- Fabricada en plástico de gran calidad
- Para cualquier tipo de lámina habitual en una cara de la valla y del listón
- Práctica asa de transporte
- Salientes para el almacenamiento y transporte seguros
- Cumple con los requisitos de las ZTV-SA

Dimensiones (An x Al)
2100 x 1110 mm

Peso
13 kg

Barrera de seguridad Pro-G	Referencia
Valla de seguridad Pro-G, una cara lámina tipo RA1 A roja/blanca	071 659-01
Valla de seguridad Pro-G, una cara lámina tipo RA2 B roja/blanca	071 659-02
Valla de seguridad Pro-G, una cara lámina tipo RA1 A roja/amarilla	071 659-06

Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Reflector, plástico, autoadhesivo	070 437-3
Pasador de sujeción para reflector	070 437-3-01
Distanciador para vallas de seguridad en bases	071 662-1
Placa identificativa para vallas de seguridad Pro-S, Pro-G y Flex 220 x 110 mm (cantidad mínima 100 uds.)	082 650
Tubo	002 090-5

Barrera de seguridad en base

Espacio de publicidad

Distanciador

Lámina reflectante en el listón (opcional) y reflector

Unidad de embalaje
25 uds. por paquete
también disponible en otras cantidades

Más información
NIS-01724
Entrada en nissen-germany.com

Barrera de seguridad Flex

- Fabricada en plástico de gran calidad
- Para cualquier tipo de lámina habitual en una cara de la valla y del listón
- Con orificios para fijar balizas luminosas con facilidad
- Soporte para baliza a modo opcional
- Salientes para el almacenamiento y transporte seguros
- Cumple con los requisitos de las ZTV-SA

Dimensiones (An x Al)
2100 x 1060 mm

Peso
14 kg

Barrera de seguridad Flex	Referencia
Valla de seguridad Flex, una cara lámina RA1 A roja/blanca	071 657-01
Valla de seguridad Flex, una cara lámina RA2 B roja/blanca	071 657-02
Valla de seguridad Flex, una cara lámina RA1 A roja/amarilla	071 657-06

Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Reflector, plástico, autoadhesivo	070 437-3
Pasador de sujeción para reflector	070 437-3-01
Distanciador para vallas de seguridad en bases	071 662-1
Placa identificativa para vallas de seguridad Pro-S, Pro-G y Flex 220 x 110 mm (cantidad mínima 100 uds.)	082 650
Soporte para baliza, blanco, para vallas de seguridad Flex	292 210-004
Tubo	002 090-5

Barrera de seguridad de plástico Flex

Baliza luminosa en valla de seguridad

Espacio de publicidad

Soporte para baliza (reequipamiento)

Unidad de embalaje
25 uds. por paquete
también disponible en otras cantidades

Más información
NIS-01322
Entrada en nissen-germany.com

Valla de seguridad móvil de plástico

- Ideal para guiar participantes y visitantes en eventos
- Montaje sencillo y estable mediante sistema de unión integrado
- Para cualquier tipo de lámina habitual en una cara de la valla y del listón
- Lámina protegida por borde circundante
- Pies giratorios con sistema de bloqueo patentado
- Salientes para el almacenamiento y transporte seguros

Dimensiones (An x Al)
2000 x 1050 mm

Peso
15 kg

Valla de seguridad móvil de plástico	Referencia
Valla de seguridad móvil de plástico, una cara, lámina roja/blanca tipo RA1 A	071 680-1
Valla de seguridad móvil de plástico, una cara, lámina roja/blanca tipo RA2 B	071 680-21

Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Base para valla de seguridad móvil con soporte blanco montado	070 367-1
Base para valla de seguridad móvil sin soporte	070 367-1-02
Bastidor de transporte y almacenamiento para 20 vallas de seguridad	071 685-1
Soporte para baliza, blanco, para vallas de seguridad Flex	292 210-004

Unidad de embalaje
20 uds. por paquete
también disponible en otras cantidades

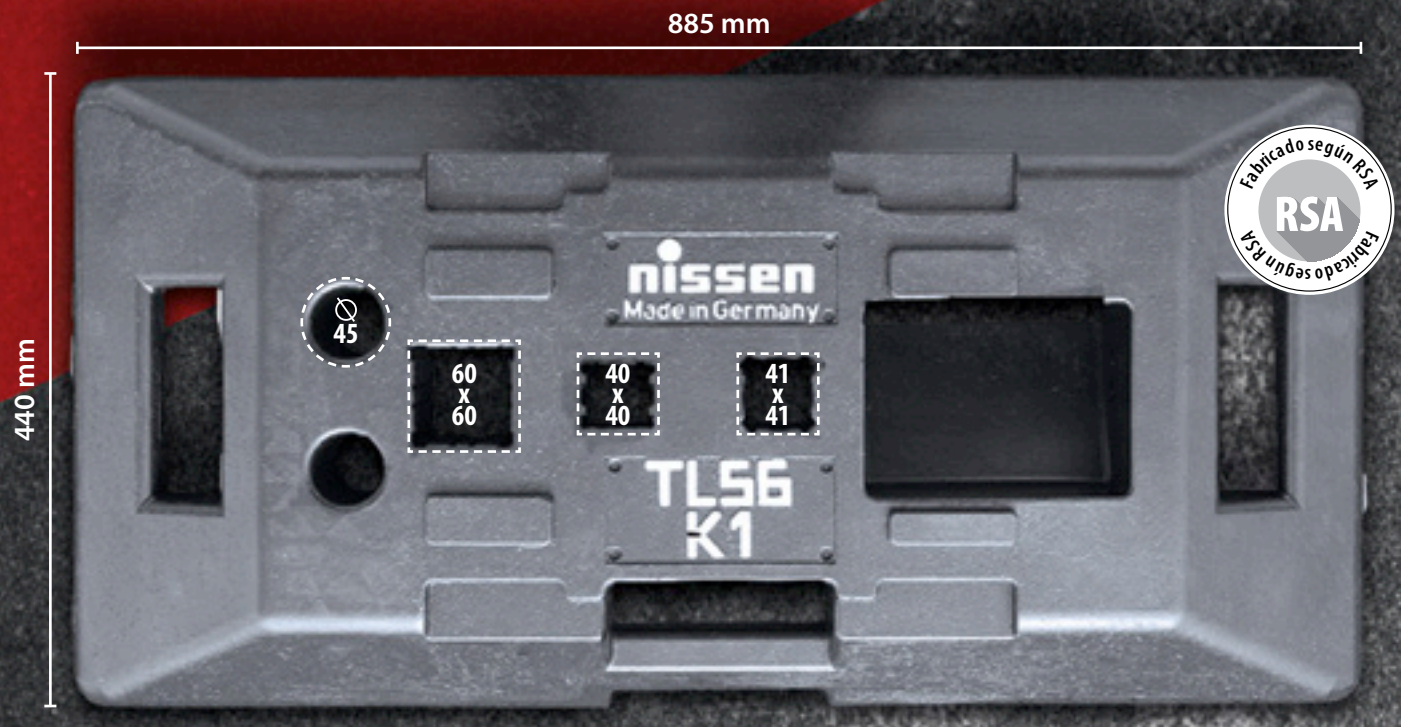
Más información
NIS-00244
Entrada en nissen-germany.com

Accesorios para vallas de seguridad

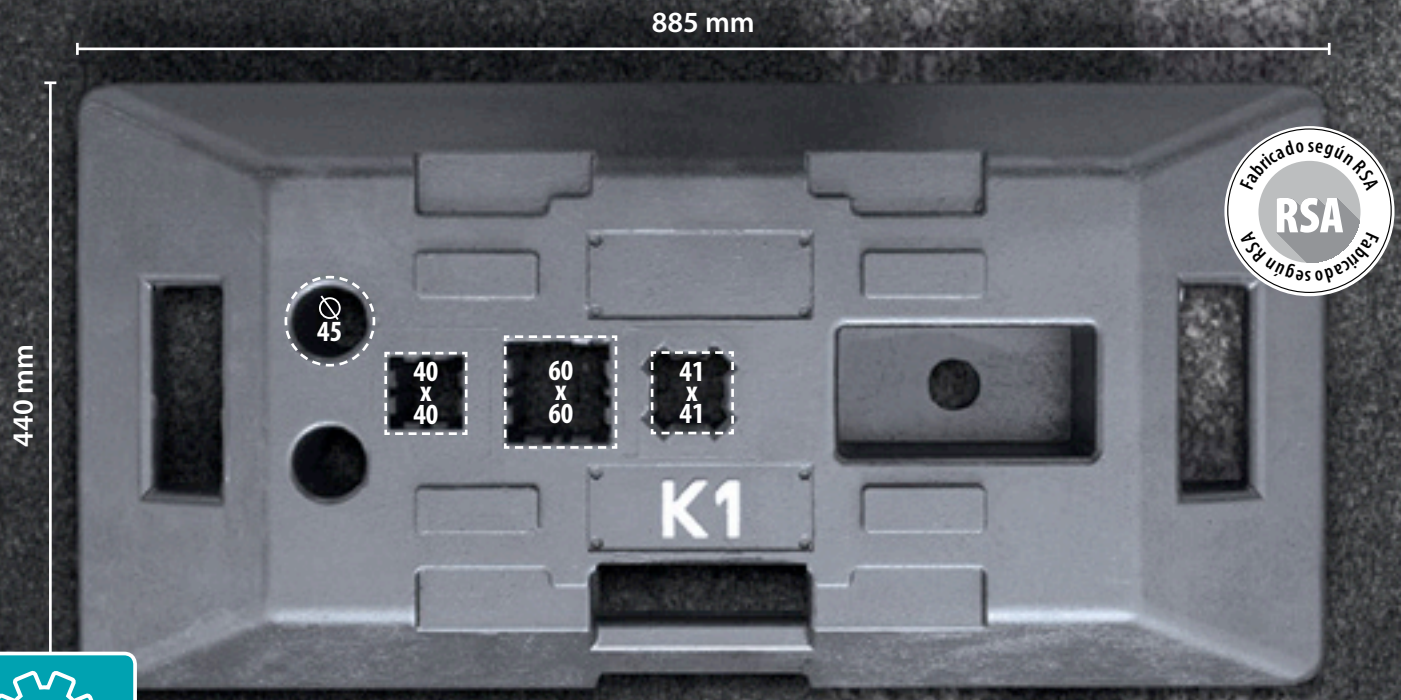
Accesorios para vallas de seguridad	Referencia
Bastidor de transporte y almacenamiento	071 690-03
para 20 vallas de seguridad 2000 mm, apilable	
Otras versiones sobre demanda	
Bastidor de transporte y almacenamiento Simplex	071 660-31
para 20 vallas de seguridad 2000 mm o 2400 mm, apilable	
Bastidor de transporte y almacenamiento Kombi	071 690-020
para 20 vallas de seguridad 2000 mm o 2400 mm, apilable	
Bastidor de transporte y almacenamiento Standard	071 690-03-1
para 20 vallas de seguridad 2000 mm, no apilable	
Otras versiones sobre demanda	
Soporte de apilamiento para la versión Kombi/Standard (1 ud.)	071 660-21
1 juego de soportes de apilaminto para la versión Kombi/Standard (4 uds.)	071 660-24
Soporte de apilado Simplex	071 660-32

Más información
NIS-02250
Entrada en nissen-germany.com

Bases



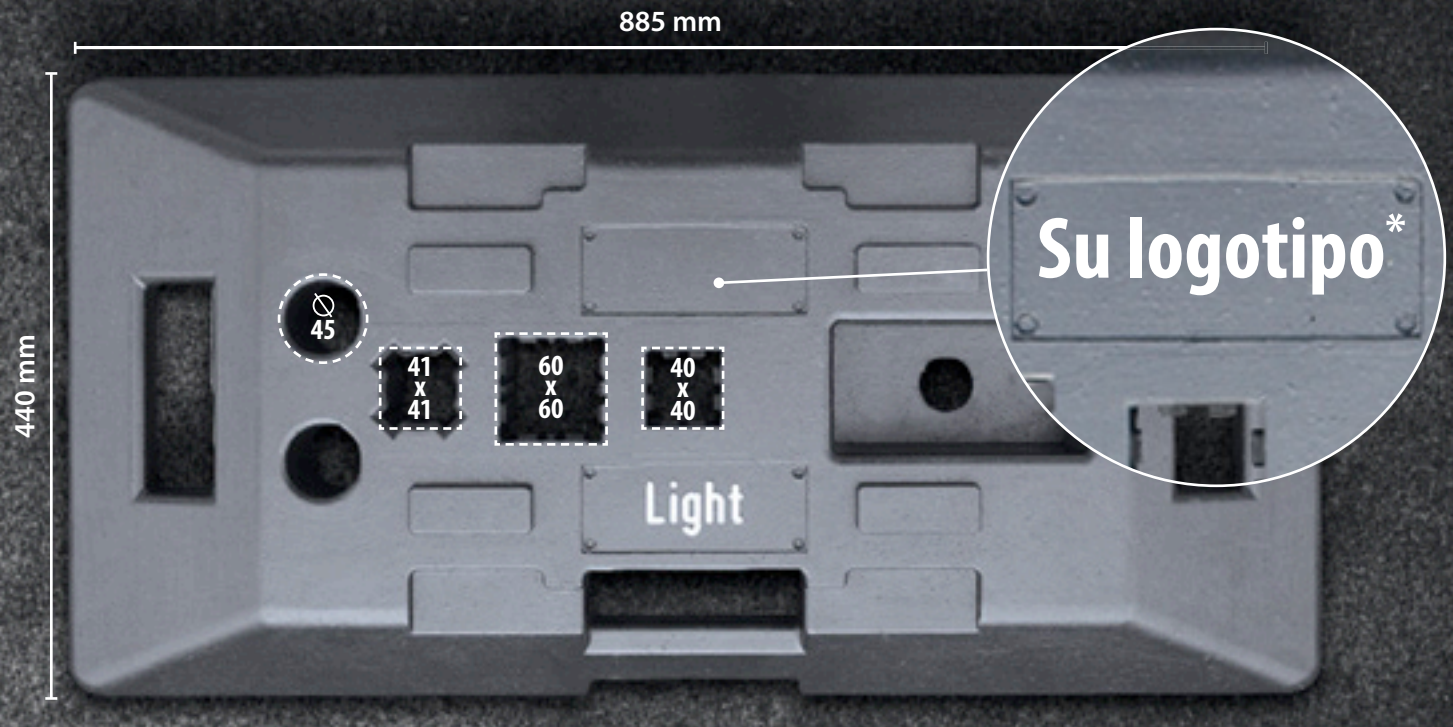
Base universal TL 56 K1



Base universal K1

CONFIGURACIÓN INDIVIDUAL

*Aplica a todas las bases
Medidas en mm



Base universal light

Base universal Kompakt K1

Base universal TL 56 K1

- Fabricado con material reciclado moldeado por inyección

Dimensiones (L x An x Al)
885 x 440 x 115 mm

Peso
28,5 kg

Orificios de inserción (mm)
40x40, 41x41 / Ø 43, 60x60,
2 x Ø 45, compartimento para pilas

Base universal TL 56 K1	Referencia
Base universal TL 56 K1	070 293-1

Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Placa identificativa para bases, 150 x 75 mm (cantidad mínima 120 uds.)	082 750

Sistema de balizas de seguridad

Unidad de embalaje
30 uds. en un palet
también disponible en otras cantidades

Más información
NIS-00606
Entrada en nissen-germany.com

Base universal K1

- Fabricado con material reciclado moldeado por inyección
- Uso en función de la respectiva normativa nacional

Dimensiones (L x An x Al)
885 x 440 x 120 mm

Peso
28,5 kg

Orificios de inserción (mm)
40x40, 41x41 / Ø 43, 60x60,
2 x Ø 45, compartimento para pilas

Base universal K1	Referencia
Base universal K1	070 350-31

Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Placa identificativa para bases, 150 x 75 mm (cantidad mínima 120 uds.)	082 750

Baliza de seguridad estándar en base K1

Unidad de embalaje
36 uds. en un palet
también disponible en otras cantidades

Más información
NIS-00608
Entrada en nissen-germany.com

Base universal Light

- Fabricado con material reciclado moldeado por inyección
- Uso en función de la respectiva normativa nacional
- Conformidad UVV: menos de 25 kg de capacidad de carga

Dimensiones (L x An x Al)
885 x 440 x 104 mm

Peso
24 kg

Orificios de inserción (mm)
40x40, 41x41 / Ø 43, 60x60,
2 x Ø 45, compartimento para pilas

Base universal Light	Referencia
Base universal Light	070 350-33

Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Placa identificativa para bases, 150 x 75 mm (cantidad mínima 120 uds.)	082 750

Unidad de embalaje
36 uds. en un palet
también disponible en otras cantidades

Más información
NIS-00609
Entrada en nissen-germany.com

Base universal Kompakt K1*

- Fabricado con material reciclado moldeado por inyección

Dimensiones (L x An x Al)
790 x 390 x 130 mm

Peso
28 kg

Orificios de inserción (mm)
40x40, 41x41, Ø 43, 60x60,
2 x Ø 45, Ø 51, compartimento para pilas

Base universal Kompakt K1*	Referencia
Base universal Kompakt K1	070 350-80
* Solo en combinación con base de soporte TL	

Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Placa identificativa para bases, 150 x 75 mm (cantidad mínima 120 uds.)	082 750

Baliza de seguridad en Kompakt K1

Unidad de embalaje
30 uds. en un palet
también disponible en otras cantidades

Más información
NIS-00610
Entrada en nissen-germany.com

Canalizador de tráfico

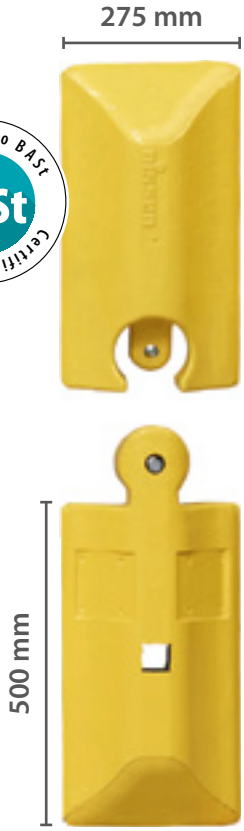
Tornado
75-Flex

Tornado
50-Flex

Baliza de seguridad
pequeña (Leitmal)

Base
Leitcat-Flex

Quick Marker



Pieza inicial
y final
Quick Marker

Quick Marker

- Botones antideslizantes para una fuerte adherencia al suelo sin acumulación de agua
- Se retira de la calzada sin dejar marcas
- Elementos de soporte para baliza de seguridad pequeña, Tornado 75-Flex y 2 reflectores
- Práctico útil de montaje opcional
- Colocación en ángulos de hasta 90° en curvas

Material	Dimensiones (L x An x Al)	Dimensiones (L x An x Al)	Peso
Plástico reciclado	Quick Marker 1000 x 275 x 95 mm	Pieza inicial/final 500 x 275 x 95 mm	Quick Marker 19 kg, pieza inicial/final 9 kg

Quick Marker	Referencia
Quick Marker tipo B, amarillo, con 2 elementos reflectantes	070 665-541
Quick Marker, pieza inicial hembra, amarillo	070 660-4
Quick Marker, pieza final macho, amarillo	070 662-4

Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Tornillo de cabeza hexagonal M12 x 80, galvanizado en caliente	010 283
Llave de vaso para atornillar canalizadores	070 373
Destornillador	070 378-1
Elemento reflectante, amarillo (se requieren 2 unidades por Quick Marker)	070 642-4
Kit de tornillería para Quick Marker compuresto de:	070 648
1 tornillo 10x160 mm, 1 arandela 10,5 mm y 1 taco Ø8-10x80 mm	
Para el anclaje al suelo	
Útil de montaje para Quick Marker	070 653-2

Canalizador de tráfico Quick Marker

Quick Marker con Tornado 75-Flex

Útil de montaje

Elemento reflectante

Unidad de embalaje
56 uds. en un palet / peso: 1064 kg
también disponible en otras cantidades

Más información
NIS-00248
Entrada en nissen-germany.com

Número de verificación
V4-17/2006

Baliza de seguridad pequeña (Leitmal)

- Baliza de seguridad según las condiciones técnicas de suministro alemanas sobre canalizadores de tráfico
- Compatible con canalizador de tráfico Quick Marker
- Para cualquier tipo de lámina habitual en una o ambas caras
- Superficie de lámina125 x 500 mm
- Resistente a la intemperie, no supone un riesgo pasar por encima

Material
Plástico

Color
Negro

Dimensiones (Al x L x An)
660 x 130 x 32,6 mm

Peso
0,32 kg

Baliza de seguridad pequeña (Leitmal)	Referencia
Baliza de seguridad pequeña, una cara, lámina RA2 B, apunta a la izquierda	071 255-21
Baliza de seguridad pequeña, una cara, lámina RA2 B, apunta a la derecha	071 265-21
Baliza de seguridad pequeña, dos caras, lámina RA2 B, apunta a la derecha	071 260-21
Baliza de seguridad pequeña, dos caras, lámina RA2 B, apunta a la derecha/izquierda	071 270-21

Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Bastidor de transporte y almacenamiento para hasta 150 balizas de seguridad pequeñas	081 608-1

Baliza de seguridad pequeña (Leitmal)

Baliza de seguridad pequeña en Quick Marker

Bastidor de transporte y almacenamiento

Unidad de embalaje
25 uds. en un cartón
también disponible en otras cantidades

Más información
NIS-00259
Entrada en nissen-germany.com

Tornado Flex

- Compatible con canalizador de tráfico Quick Marker o base separada Leitcat-Flex
- Una o ambas caras recubiertas con lámina retrorreflectante RA2 C
- Superficie de lámina 187,5 x 750 mm (75-Flex); 187,5 x 500 mm (50-Flex)
- Lámina protegida por borde circundante
- Resistente a la intemperie, no supone un riesgo pasar por encima

Dimensiones (Al x L x An)	Dimensiones (Al x L x An)	Peso
Tornado 75-Flex 970 x 200 x 110 mm	Tornado 50-Flex 720 x 200 x 110 mm	1,2 kg (75-Flex) 1,1 kg (50-Flex)

Tornado Flex	Referencia
Tornado 75-Flex, sin lámina, sin base	071 540-1
Tornado 75-Flex, una cara, lámina RA2 C, apunta a la izquierda, sin base	071 541-2
Tornado 75-Flex, una cara, lámina RA2 C, apunta a la derecha, sin base	071 542-2
Tornado 75-Flex, dos caras, lámina RA2 C, apunta a la derecha/izquierda sin base	071 543-2
Tornado 50-Flex, sin lámina, sin base	071 530-1
Tornado 50-Flex, una cara, lámina RA2 C, apunta a la izquierda, sin base	071 531-2
Tornado 50-Flex, una cara, lámina RA2 C, apunta a la derecha, sin base	071 532-2

Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Base amarilla para Tornado 50-Flex y 75-Flex, 14 kg aprox.	071 292-4
Base amarilla para Tornado 50-Flex y 75-Flex 14 kg aprox. con 4 elementos reflectantes	071 292-14

Tornado 75-Flex

Tornado 50-Flex

Tornado 75-Flex con Quick Marker

Tornado 50-Flex en Leitcat-Flex

Unidad de embalaje
5 uds. en un cartón
también disponible en otras cantidades

Más información
NIS-01915
Entrada en nissen-germany.com

Número de verificación
V4-16/2006

Leitcat-Flex para Tornado 50 y 75-Flex

- Para la instalación rápida de las balizas de seguridad Tornado 50 y 75-Flex
- Elementos de soporte para balizas de seguridad, 40 x 40 mm y cuatro reflectores
- Color estándar amarillo, otros colores sobre demanda
- Material reciclado ligero respetuoso con el medio ambiente

Dimensiones (L x An x Al)
900 x 275 x 92 mm

Orificios de inserción (mm)
40 x 40 mm

Peso
14 kg

Leitcat-Flex para Tornado 50 y 75-Flex	Referencia
Leitcat-Flex para Tornado 50 y 75-Flex, amarillo	071 292-4
Leitcat-Flex paraTornado 50 y 75-Flex, amarillo con 4 elementos reflectantes	071 292-14

Leitcat-Flex con 4 elementos reflectantes

Leitcat-Flex con Tornado 75-Flex

Elemento reflectante

Leitcat-Flex con Tornado 50-Flex

Más información
NIS-00860
Entrada en nissen-germany.com

Baliza plegable NiColl75

CONFIGURACIÓN INDIVIDUAL

202 mm
Certificado BASt
BASt
Certificado BASt
13 kg
Superficie de lámina
187,5 x 750 mm
992 mm
95 mm
800 mm
300 mm
Ihr Logo

Baliza plegable NiColl75

- Para cualquier tipo de lámina habitual en una o ambas caras
- Fácil manejo debido a las asas de transporte posicionadas de forma ideal en la base
- Gran estabilidad
- Apilable con fijación
- Articulación robusta, no requiere mantenimiento
- Pala con protección contra sobrepaso
- Protección de la lámina en posición de transporte
- Construcción compacta

Material Baliza plegable: plástico de gran calidad	**Material** Baes: plástico reciclado	**Dimensiones (Al x L x An)** Baliza plegable: 980 x 202 x 50 mm	**Dimensiones (L x An x Al)** Base: 800 x 300 x 95 mm
Color Baliza plegable y base: negros	**Superficie de lámina** 750 x 187 mm	**Peso** 13 kg	

Baliza plegable NiColl75	Referencia
Baliza plegable NiColl75, una cara, lámina RA2 C apunta a la izquierda, con base negra	071 800-201
Baliza plegable NiColl75, una cara, lámina RA2 C apunta a la derecha, con base negra	071 800-202
Baliza plegable NiColl75, dos caras, lámina RA2 C apunta a la derecha/izquierda, con base negra	071 800-203
Baliza plegable NiColl75, dos caras, lámina RA2 C apunta a la derecha, con base negra	071 800-204
Baliza plegable NiColl75, dos caras, lámina RA2 C flecha apunta a la derecha/izquierda, con base negra	071 800-213

Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Bastidor de transporte y almacenamiento de acero galvanizado, para 5 balizas plegables NiColl75 con bases	071 795-01
Bastidor de transporte y almacenamiento de acero galvanizado, para 30 balizas plegables NiColl75 con bases	071 795-04

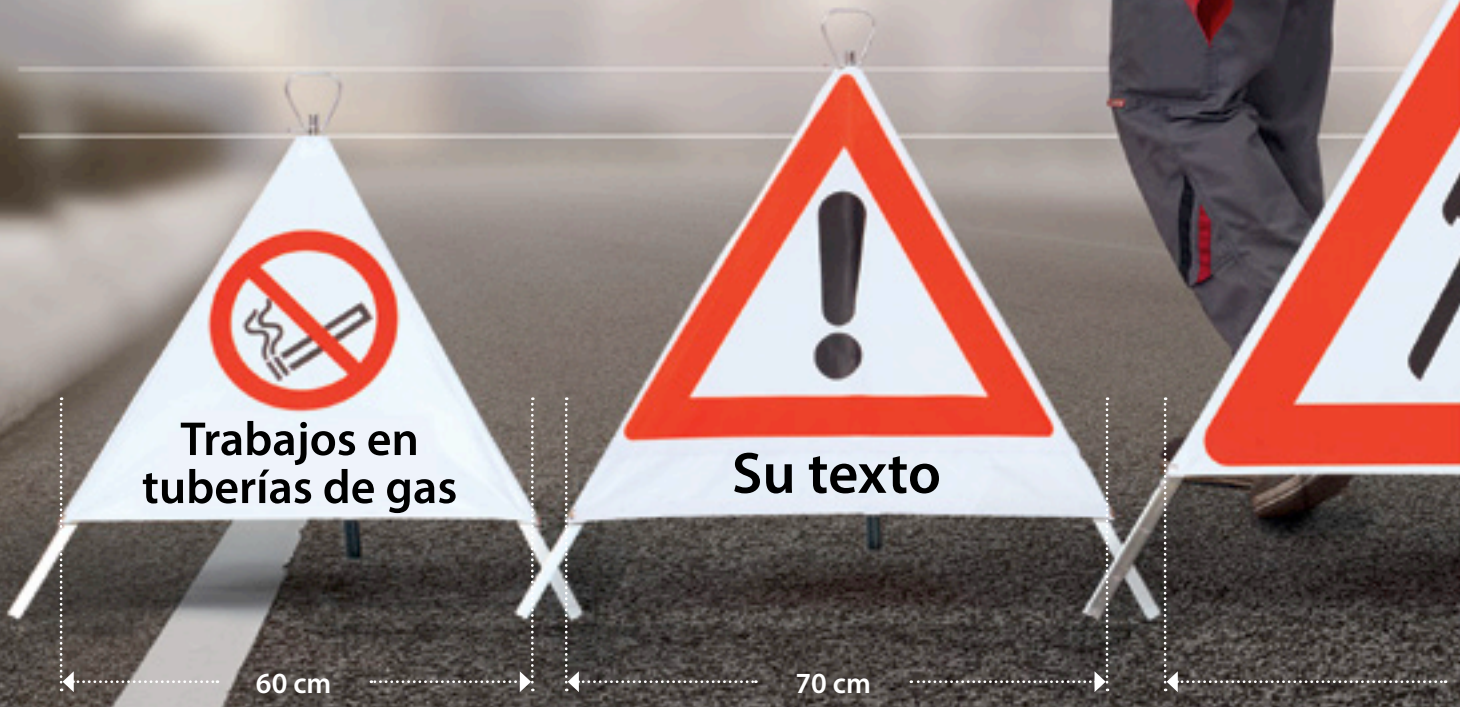
Unidad de embalaje
30 uds. en un palet

Más información
NIS-01393
Entrada en nissen-germany.com

Número de verificación
V4-01-2015

Trípodes plegables TrioSign Brillant

- Coeficientes de retrorreflexión más elevados en las zonas impresas
- Brillo de colores notablemente superior
- Protección contra la abrasión, los ácidos y los rayos UV
- El efecto loto evita la acumulación de suciedad
- Desarrollado y fabricado íntegramente en nuestra empresa
- Disponible para casi todos los ámbitos de aplicación y países
- Posibilidad de personalizar señales y textos en todas las caras



CONFIGURACIÓN INDIVIDUAL

Cintas de velcro opcional

R0

R1

R2

Los trípodes plegables TrioSign Brillant están disponibles con lámina blanca y amarilla, respectivamente en tres clases de retrorreflexión diferentes: reflectante con luz natural (R0), muy reflectante (R1) y altamente reflectante (R2). Todas las láminas son impermeables y resistentes a la intemperie.

EL TRÍPODE PLEGABLE PREMIUM CON LÁMINA ADICIONAL

Trípodes plegables TrioSign

- Las tres caras se pueden imprimir individualmente con señales de tráfico y texto
- Gran versatilidad gracias a tiras de velcro con texto adicionales
- Envoltura de señalización en robusto tejido de plástico resistente a la intemperie
- Reflectante con luz natural, muy reflectante o altamente reflectante
- Cambio fácil de la envoltura mediante cierres rápidos
- Gran estabilidad gracias a los pies de apoyo de forma especial
- Peso opcional para aumentar la estabilidad frente al viento
- Montaje de varias balizas Nissen sin soporte adicional
- Mecanismo giratorio para facilitar la abertura del trípode plegable

Dimensiones (An x Al)	Dimensiones (An x Al)	Dimensiones (An x Al)	Dimensiones (An x Al)
De 60: 740 x 750 mm; Ø 855 mm	De 70: 840 x 850 mm; Ø 970 mm	De 90: 1135 x 1150 mm; Ø 1310 mm	De 110: 1320 x 1335 mm; Ø 1525 mm
Peso De 60: 2,0 kg	**Peso** De 70: 2,4 kg	**Peso** De 90: 5,2 kg	**Peso** De 110: 6,0 kg

Trípodes plegables TrioSign	Referencia
TrioSign 60 , trípode plegable, nivel de reflectante R0 a R2 (blanco o amarillo), completo	160 60_
TrioSign 70, trípode plegable, nivel de reflectante R0 a R2 (blanco o amarillo), completo	160 70_
TrioSign 90, trípode plegable, nivel de reflectante R0 a R2 (blanco o amarillo), completo	160 90_
TrioSign 110, trípode plegable, nivel de reflectante R0 a R2 (blanco o amarillo), completo	160 11_

Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Cinta de velcro para TrioSign 70, nivel de reflectante R0 a R2 (blanco o amarillo)	158 70_
Cinta de velcro para TrioSign 90, nivel de reflectante R0 a R2 (blanco o amarillo)	158 90_
Cinta de velcro para TrioSign 110, nivel de reflectante R0 a R2 (blanco o amarillo)	158 11_
Peso adicional de 1,5 kg para trípode plegable TrioSign 60 y 70, con clavija hendida	071 425-060-01
Peso adicional de 2,5 kg para trípode plegable TrioSign 90, con clavija hendida	071 425-090-01
Peso adicional de 2,5 kg para trípode plegable TrioSign 110, con clavija hendida	071 425-110-01

Más información
NIS-01842
Entrada en nissen-germany.com

Conos de tráfico

Cono de tráfico de 320 mm

Cono de tráfico de 500 mm

Cono de tráfico TL de 500 mm

a. Cono de tráfico con bandas blancas
b. Cono de tráfico íntegramente retrorreflectante

1000 mm

750 mm

500 mm

320 mm

a

b

b

Certificado BASt

BASt

Certificado BASt

Certificado BASt

BASt

Certificado BASt

4,5 & 5,0 kg

5,0 kg

6,5 kg

Cono de tráfico TL de 750 mm

Cono de tráfico TL de 750 mm

Cono de tráfico de 1000 mm

Cono de tráfico TL

- Base pesada para una elevada estabilidad
- Botones antideslizantes en la parte inferior
- Apilable sin dañar la lámina
- Cuerpo del cono de material PE altamente resistente a los golpes
- Bases de material reciclado

Dimensiones base
Cono de tráfico de 500 mm:
312 x 312 x 35 mm

Altura de bandas
Cono de tráfico de 500 mm: 85 mm

Dimensiones base
Cono de tráfico de 750 mm:
462 x 462 x 35 mm

Altura de bandas
Cono de tráfico de 750 mm: 134 mm

Cono de tráfico TL	Referencia
Cono de tráfico TL de 500 mm, dos piezas, rojo/blanco, camisa retrorreflectante, lámina tipo A, peso 2,5 kg	071 110-5
Cono de tráfico TL de 750 mm, dos piezas, rojo/blanco, camisa retrorreflectante, lámina tipo A, peso 5 kg	071 120-5
Cono de tráfico TL de 500 mm, dos piezas, rojo/blanco, camisa retrorreflectante, lámina tipo B, peso 2,5 kg	071 110-6
Cono de tráfico TL de 750 mm, dos piezas, rojo/blanco, camisa retrorreflectante, lámina tipo B, peso 5 kg	071 120-6
Cono de tráfico TL de 750 mm, una pieza, rojo/blanco, camisa retrorreflectante, lámina tipo B, clase II, PVC, peso 4,5 kg	071 121-6
Cono de tráfico TL de 750 mm, una pieza, rojo/blanco, camisa retrorreflectante, lámina tipo B, clase III, PVC, peso 5,3 kg	071 122-6

Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Adaptador para fijar los modelos Nitra, Euro-Nitra, Star-Flash y City Flash en conos de tráfico	081 736-1
Soporte NiKo para fijar la baliza MonoLight en conos de tráfico	292 032-3
Soporte para fijar la Nitra, Euro-Nitra, Star-Blitz und City Flash a conos de tráfico	292 032-10

Cono de tráfico de 500 y 750 mm

Cono de tráfico de 750 mm

Soporte para balizas luminosas

Unidad de embalaje
10 uds. 500 mm en un cartón
5 uds. 750 mm en un cartón
también disponible en otras cantidades

Más información
NIS-00426
Entrada en nissen-germany.com

Número de verificación
V4-09-2015 V4-11-2015 V4-12-2015 V4-01-2014 V4-15-2015 V4-08-2015

Conos de tráfico

- Fácil manejo gracias al peso reducido
- Gran efecto de advertencia por las anchas bandas blancas
- Reciclable sin separación de materiales (conos de una pieza)

Conos de tráfico	Referencia
Cono de tráfico de 320 mm con 1 banda blanca, una pieza, PVC, peso 0,6 kg aprox. sin certificado TL	071 125-1
Cono de tráfico de 500 mm con 2 bandas blancas, una pieza, PVC, peso 1,2 kg aprox. sin certificado TL	071 126-1
Cono de tráfico de 750 mm con 2 bandas blancas retrorreflectantes, dos piezas lámina tipo RA1 A (Typ 1), peso 5 kg sin certificado TL	071 120-3
Cono de tráfico de 1000 mm con dos bandas blancas, una pieza, peso 6,5 kg sin certificado TL	070 012
Cono de tráfico de 1000 mm con dos bandas retrorreflectantes, una pieza, peso 7 kg sin certificado TL	070 016

Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Adaptador para fijar los modelos Nitra, Euro-Nitra, Star-Flash y City Flash en conos de tráfico	081 736-1
Soporte NiKo para fijar la baliza MonoLight en conos de tráfico	292 032-3
Soporte para fijar la Nitra, Euro-Nitra, Star-Blitz und City Flash a conos de tráfico	292 032-10

Conos de tráfico de PVC de 320 + 500 mm

Cono de tráfico de 750 mm (071 120-3)

Conos de tráfico de PVC de 1000 mm

Unidad de embalaje
20 uds. de 320 mm en un cartón
10 uds. de 500 mm en un cartón
5 conos de tráfico de 750 mm en un cartón

Más información
NIS-00888
Entrada en nissen-germany.com

Material de balizamiento

Nissen proporciona seguridad – ayudas prácticas para cualquier situación

Ya sea la colocación provisional de señales de tráfico o la señalización temporal de carriles, prácticamente toda zona de trabajo que se realice en el ámbito vial plantea desafíos individuales.

Ofrecemos una amplia gama de productos para este propósito; desde abrazaderas hasta pasos de cables. Saque provecho de una calidad fiable y de soluciones que han demostrado su eficacia en el trabajo diario.

Cinta de señalización de capa delgada sobre soporte de aluminio

- Cinta de señalización de capa delgada (solo de color amarillo) para la señalización temporal
- material de señalización económico para la colocación temporal
- rápida aplicación, ya que es autoadhesiva
- Rogamos seguir las instrucciones de colocación sin falta. Se las proporcionaremos gustosamente de antemano. Para colocar las cintas de señalización de capa delgada es necesario preparar la superficie con una imprimación.

Cinta de señalización de capa delgada sobre soporte de aluminio	Referencia
Cinta de señalización de 120 mm de ancho, tipo I P2, amarilla, longitud: 100 m	097 190-2
Cinta de señalización de 120 mm de ancho, tipo I P2, blanca, longitud: 100 m	097 190-2-04
Cinta de señalización de 150 mm de ancho, tipo I P2, amarilla, longitud: 100 m	097 190-3
Cinta de señalización de 250 mm de ancho, tipo I P2, amarilla, longitud: 100 m	097 190-6

Unidad de embalaje
1 rollo

Más información
NIS-01615
Entrada en nissen-germany.com

Imprimación para cintas de señalización

- Imprimación para preparar la superficie y colocar cintas de señalización debidamente
- Rendimiento:
  - Aplicación con rodillo (18 - 20 cm de ancho) 6-7 kg aprox.
  - Aplicación con pulverizador 5 kg aprox.

Imprimación para cintas de señalización	Referencia
Imprimación para cinta de señalización de capa delgada cantidad: 7 l, peso: 7,6 kg	095 065-2
Imprimación para cinta de señalización de capa delgada cantidad: 35 l, peso: 39,2 kg	095 065-101

Unidad de embalaje
1 ud.

Más información
NIS-01620
Entrada en nissen-germany.com

Abrazadera de plástico

- para la señalización temporal de zonas de trabajo
- en plástico altamente resistente a los golpes, con estabilizador UV
- para tubos de 40x40 mm y Ø 42 mm
- permite el montaje de señales de tráfico en ambos lados

Abrazadera de plástico	Referencia
Abrazadera de plástico para señalizacón temporal para tubos de 40x40 y Ø 42 mm	372 010-03

Unidad de embalaje
100 uds.

Más información
NIS-01638
Entrada en nissen-germany.com

Abrazadera de acero

- para la señalización temporal de zonas de trabajo
- de chapa de acero galvanizada con cáncamo M10 o M8
- para tubos de 40x40 mm y Ø 42 mm

Abrazadera de acero	Referencia
Abrazadera de acero, galvanizado, cáncamo M10, peso: 0,22 kg	072 012-01

Unidad de embalaje
50 uds.

Más información
NIS-01628
Entrada en nissen-germany.com

Postes cuadrados 40 x 40 mm

- Postes cuadrados de perfil hueco galvanizado sendzimir con 1,5 mm de grosor
- de estabilidad dimensional y sin rebabas
- a prueba de torsión según las condiciones técnicas de suministro alemanas sobre bases de soporte
- versión galvanizada en caliente disponible sobre demanda

Postes cuadrados 40 x 40 mm	Referencia
Tubo rectangular galvanizado, 2 m de largo, dimensiones: 2000 x 40 x 40 x 1,5 mm peso: 3,5 kg	072 050-200
Tubo rectangular galvanizado, 2,5 m de largo, dimensiones: 2500 x 40 x 40 x 1,5 mm peso: 4,4 kg	072 050-250
Tubo rectangular galvanizado, 3 m de largo, dimensiones: 3000 x 40 x 40 x 1,5 mm peso: 5,3 kg	072 050-300
Tubo rectangular galvanizado, 3,5 m de largo, dimensiones: 3500 x 40 x 40 x 1,5 mm peso: 6,1 kg	072 050-350

Unidad de embalaje
100 uds.

Más información
NIS-01610
Entrada en nissen-germany.com

Malla de protección de plástico

- en HDPE, alta resistencia al desgarre
- color naranja
- abertura de malla 170 x 40 mm
- peso: 170 g/m²

Malla de protección de plástico	Referencia
Malla de protección de plástico (HDPE), medidas: 50 x 1 m, peso: 6 kg	072 045-08-2

Unidad de embalaje
1 ud.

Más información
NIS-01633
Entrada en nissen-germany.com

Paso de tubos y cables 1500 mm

- de elastómero flexible, color amarillo tintado en la masa
- pasos: 1x Ø 40 mm y 2 x Ø 20 mm
- soporta cargas por rueda de hasta 9 toneladas

Paso de tubos y cables 1500 mm	Referencia
Paso de cables 1500 mm de largo, amarillo, dimensiones: 1500 x 200 x 65 mm peso: 13,5 kg	072 055-01

Unidad de embalaje
1 ud.

Más información
NIS-01624
Entrada en nissen-germany.com

Hitos cilíndricos (bolardos H75)

- Montaje fácil y rápido
- Montaje en el pie girando el hito cilíndrico media vuelta
- El cuerpo del hito cilíndrico está compuesto de polietileno
- 2 bandas blancas (de 10 cm de alto resp.) con lámina "High intensity Grade" (RA2)
- Alto nivel de seguridad; no se utilizan placas de metal para el montaje.
- Ideal para señalizar carriles, arcenes y vías de acceso a autopistas

Dimensiones (An x Al)
Cuerpo Ø 200 x 750 mm
pie Ø 275 mm

Superficie de lámina
2 bandas reflectantes,
100 mm (H), blancas

Material
Polietileno

Peso
3,5 kg

Hitos cilíndricos (bolardos H75)	Referencia
Hito cilíndrico (Bollard H75) verde, con 2 bandas blancas "High Intensity Grade", sin base	071 160-01
Hito cilíndrico (Bollard H75) azul, con 2 bandas blancas "High Intensity Grade", sin base	071 160-02
Hito cilíndrico (Bollard H75) rojo, con 2 bandas blancas "High Intensity Grade", sin base	071 160-03
Hito cilíndrico (Bollard H75) negro, con 2 bandas amarillas "High Intensity Grade", sin base	071 160-04
Hito cilíndrico (Bollard H75) amarillo, con 2 bandas blancas "High Intensity Grade", sin base	071 160-05
Base para hito cilíndrico Nissen Bollard H75, negro (1,4 kg)	071 160-21

Más información
NIS-02176
Entrada en nissen-germany.com

Separadores de vía New Jersey

- Ocupa hasta 4 veces menos espacio de almacenamiento y transporte comparado con sistemas convencionales
- Boca de llenado Ø 88 mm, aumenta la velocidad de llenado, ya que el aire puede salir con mayor facilidad
- Elementos reflectantes (38,75 cm^2) para una óptima visibilidad de noche
- Hueco para baliza luminosa como, p.ej., Nissen Euro-Nitra LED
- Conexión sencilla y estable de los elementos (gancho/ojal)
- 6 cierres para una perfecta estanqueidad
- Llenado fácil con agua o arena
- Alta resistencia y durabilidad
- Longitud útil de 1100 mm

Color de carcasa
blanca, roja

Material
polipropileno

Dimensiones (L x An x Al)
1200 x 400 x 800 mm

Boca de llenado (mm)
Ø 88

Superficie de lámina
4 elementos reflectantes,
2 blancos 2 amarillos, resp. 38,75 cm^2

Peso
5,5 kg (vacía)

Separadores de vía New Jersey	Referencia
Separador de vía Nissen New Jersey blanca con 2 láminas reflectantes blanca y amarilla "High Intensity Grade" con tapón roscado y tapón	071 161-02
Separador de vía New Jersey roja, con 2 láminas reflectantes blanca y amarilla "High Intensity Grade" con tapón roscado y tapón	071 161-01

Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Tapón roscado de repuesto rojo	071 161-91-01
Tapón roscado de repuesto blanco	071 161-91-02
Tapón de repuesto rojo	071 161-92-01
Tapón de repuesto blanco	071 161-92-02

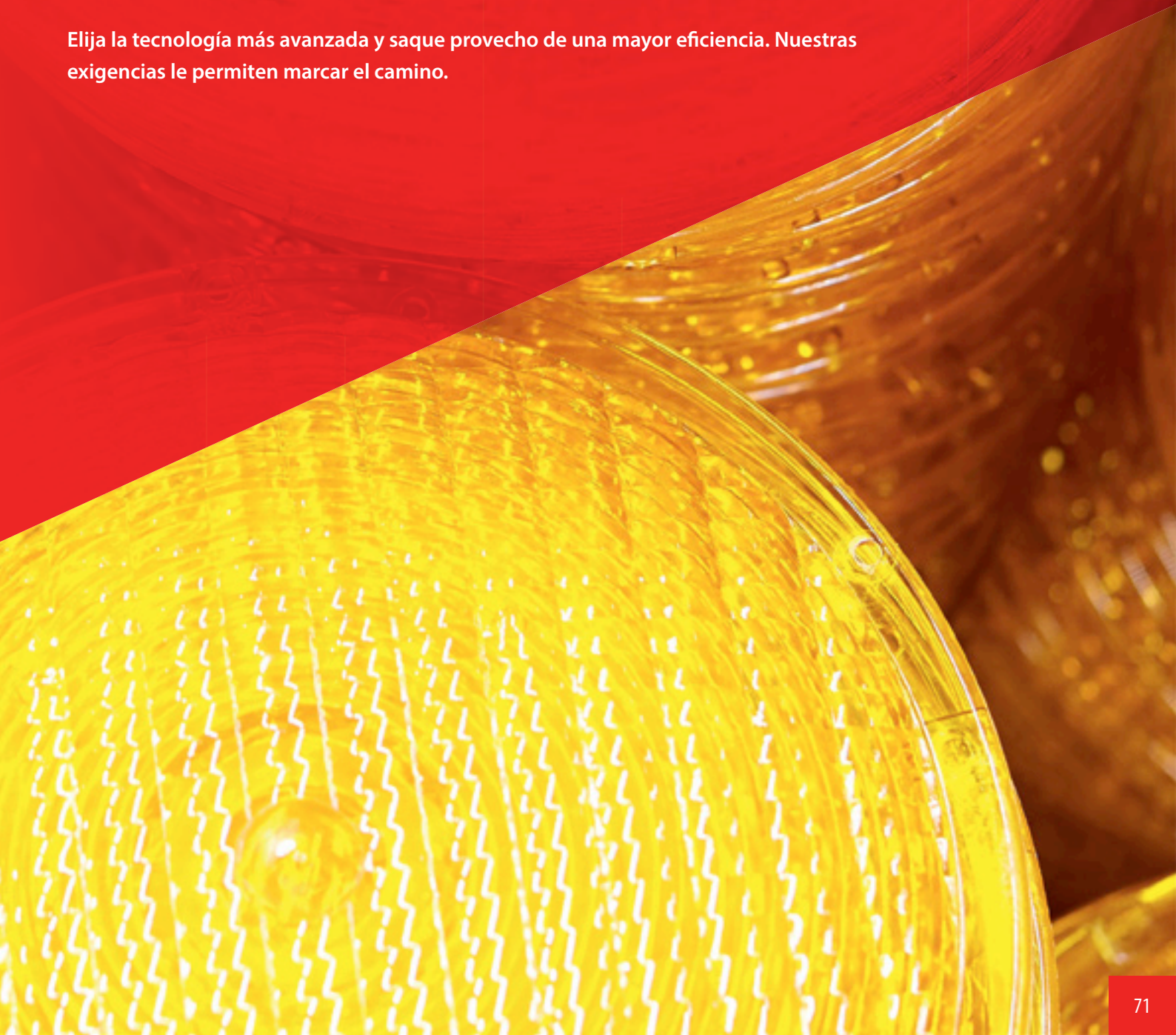
Más información
NIS-02010
Entrada en nissen-germany.com

ILUMINAMOS LA OSCURIDAD

Luz y luminarias

Desde balizas luminosas hasta complejos sistemas de gestión del tráfico – los dispositivos de señalización luminosa activa de Nissen son fruto del desarrollo de gran precisión y cumplen con los más altos estándares de calidad. Nuestra tecnología especial de lentes con superficies ópticas calculadas de forma individual garantiza una intensidad luminosa óptima. Esto significa que todos nuestros focos solo utilizan un LED de bajo consumo, lo que reduce el consumo de energía considerablemente y aumenta la autonomía.

Elija la tecnología más avanzada y saque provecho de una mayor eficiencia. Nuestras exigencias le permiten marcar el camino.



Balizas luminosas

BakoLight LED

Certificado BAST tipo WL1 WL2 según las condiciones técnicas de suministro alemanas sobre dispositivos luminosos de advertencia

1x

Konstant-Norm LED

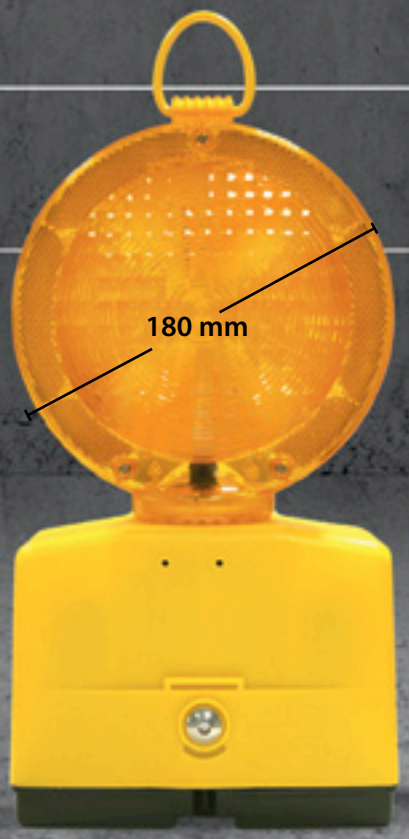
Certificado BAST tipo WL1 WL2 según las condiciones técnicas de suministro alemanas sobre dispositivos luminosos de advertencia

1x

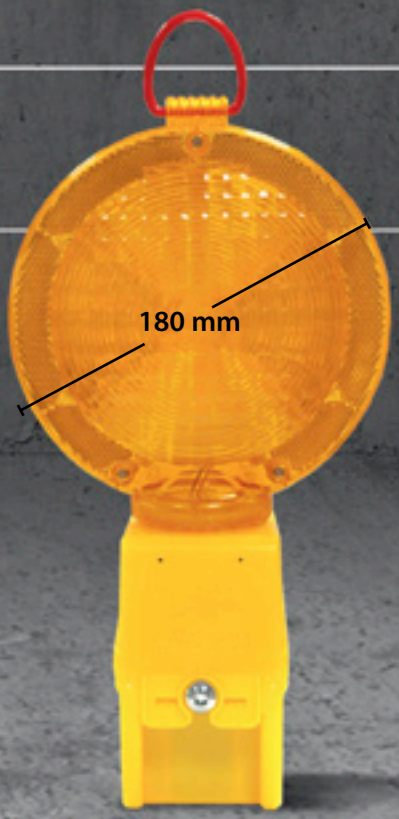
Euro-Nitra LED

Certificado BAST tipo WL1 WL2 según las condiciones técnicas de suministro alemanas sobre dispositivos luminosos de advertencia

2x



Nitra LED



MonoLight LED

MonoLight WL8

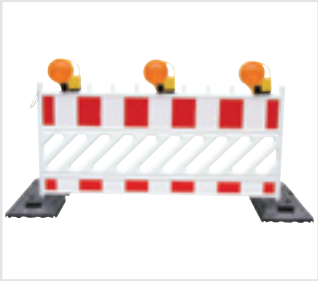
BakoLight LED

- Montaje rápido en balizas de seguridad
- Fijación sencilla en vallas de seguridad o postes con soporte incluido
- Sistema crepuscular automático e indicador de disponibilidad operacional
- Pila integrada, no requiere ningún cable

Certificado BASt · Norma Europea EN 12352 · Clase de foco L6 L7 según EN12352 · Certificado BASt tipo WL1 WL2

Color de luz ámbar o roja	**Intensidad luminosa efectiva** una cara ámbar 20 cd / dos caras ámbar 12 cd	**Intensidad luminosa efectiva** una cara roja 23 cd	**Frecuencia de parpadeo/destello** 60 - 70 destellos/min
Bombillas 1 y/o 2 LED	**Dimensiones (L x An x Al)** 267 x 105 x 275 mm	**Peso** 0,8 kg	

BakoLight montado en baliza de seguridad



BakoLight montado en barrera de seguridad

Llave

BakoLight con soporte de montaje para postes

BakoLight LED	Referencia
BakoLight LED, luz intermitente/continua, una cara ámbar, con soporte	111 241-51
BakoLight LED, luz intermitente/continua, una cara roja, con soporte	111 241-53
BakoLight LED, luz intermitente/continua, dos caras ámbar, con soporte	111 242-51
BakoLight LED, luz intermitente/continua, una cara ámbar, sin soporte	111 241-1
BaKoLight LED, luz intermitente/continua, dos caras ámbar, sin soporte	111 242-1
BakoLight LED, luz intermitente/continua, una cara roja, sin soporte	111 241-3

Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Soporte de montaje para MonoLight y BakoLight (soporte de montaje para postes)	070 877
Llave	070 090-3
Perno	010 393

Autonomía con una batería	
con pila Premium 800	una cara luz continua 250 h
	luz intermitente 750 h
	dos caras luz continua 300 h
	luz intermitente 900 h
con pila Konstant 25	una cara luz continua 500 h
	luz intermitente 1500 h
	dos caras luz continua 1000 h
	luz intermitente 3000 h

Unidad de embalaje
10 uds. en un cartón / 200 uds. en un palet
también disponible en otras cantidades

Más información
NIS-00074
Entrada en nissen-germany.com

Número de verificación
V4-47-2004 V4-02-2004 V4-01-2004

Euro-Nitra LED

- Fijación segura en postes o vallas de seguridad con soporte fijo
- Cambio rápido y sencillo de la pila, sin necesidad de retirar la baliza
- Sistema crepuscular automático
- Práctica anilla para transportar o colgar

Color de luz ámbar o roja	**Intensidad luminosa efectiva** una cara ámbar 24 cd / dos caras 18 cd	**Intensidad luminosa efectiva** una cara roja 20 cd / dos caras 20 cd	**Frecuencia de parpadeo/destello** 60 destellos/min
Bombillas 1 y/o 2 LED	**Dimensiones (L x An x Al)** 195 x 90 x 350 mm	**Peso** 0,7 kg	

Euro-Nitra LED	Referencia
Euro-Nitra LED, luz intermitente/continua, una cara ámbar, con soporte	112 127-51
Euro-Nitra LED, luz intermitente/continua, una cara roja, con soporte	112 127-53
Euro-Nitra LED, luz intermitente/continua, dos caras ámbar, con soporte	112 128-51
Euro-Nitra LED, luz intermitente/continua, dos caras rojas, con soporte	112 128-53

Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Llave NiKo	070 090-1
Transmisor de impulsos LED, una cara ámbar	358 057-21
Transmisor de impulsos LED, una cara roja	358 057-23
Transmisor de impulsos LED, dos caras ámbar	358 058-21
Transmisor de impulsos LED, dos caras rojas	358 058-23

Con soporte de montaje para postes

Llave NiKo

Cambio de batería

Autonomía con una batería	
con pila Premium 800	Luz continua 250 h luz intermitente 750 h
con pila Konstant 45	Luz continua 1500 h luz intermitente 4500 h

Unidad de embalaje
12 uds. en un cartón / 240 uds. en un palet
también disponible en otras cantidades

Más información
NIS-00079
Entrada en nissen-germany.com

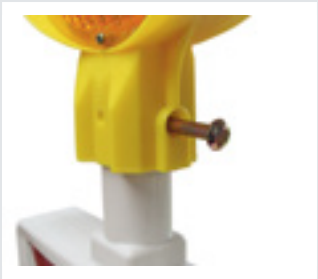
Número de verificación
V4-80-2004 V4-117-2004 V4-120-2004

Konstant-Norm LED

- Montaje rápido en balizas de seguridad mediante adaptador correspondiente (42 mm Ø, 40 x 40 mm)
- Batería recargable integrada en la base
- Sistema crepuscular automático

Color de luz ámbar	**Intensidad luminosa efectiva** una cara 30 cd / dos caras 16 cd	**Frecuencia de parpadeo/destello** 60 destellos/min	**Bombillas** 1 y/o 2 LED
Dimensiones (L x An x Al) 207 x 88 x 270 mm	**Peso** 0,6 kg		

En baliza de seguridad



Perno de cierre

Compartimento para pilas

Konstant-Norm LED	Referencia
Konstant-Norm LED, luz intermitente/continua, una cara ámbar	111 221-1
Konstant-Norm LED, luz intermitente/continua, dos caras ámbar	111 222-1

Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Transmisor de impulsos LED, una cara ámbar	355 521-11
Transmisor de impulsos LED, dos caras ámbar	355 522-11
Perno de cierre	010 413-2
Cable con conector C13 hembra	052 011-1

Autonomía con una batería	
con pila Konstant 111	Luz continua 1550 h / luz intermitente 4600 h
con pila Konstant 110	Luz continua 1450 h / luz intermitente 4300 h
con pila Konstant 60	Luz continua 1050 h / luz intermitente 3000 h

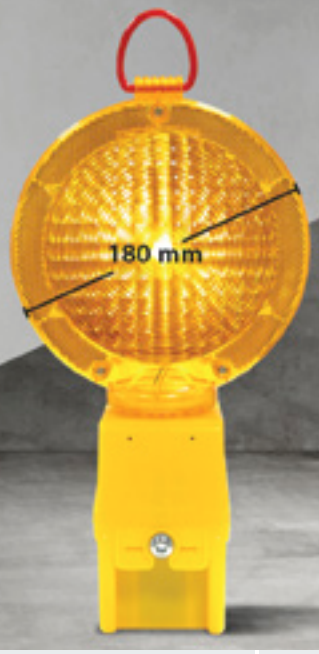
Unidad de embalaje
10 uds. en un cartón / 250 uds. en un palet
también disponible en otras cantidades

Más información
NIS-00077
Entrada en nissen-germany.com

Número de verificación
V4-121-2003 V4-120-2003

MonoLight LED

- Diodos electroluminiscentes de gran calidad con una vida útil prácticamente ilimitada
- Eficiencia energética, requiere una sola pila
- Cabezal giratorio, lente con borde reflectante
- Sistema crepuscular automático
- Soporte fijo para fijación vertical en tubos



Norma Europea EN 12352

Clase de faro L3 según EN12352

Color de luz ámbar y/o roja	**Intensidad luminosa efectiva** dos caras 15 cd / omnidireccional 3 cd	**Frecuencia de parpadeo/destello** 60 - 70 destellos/min	**Bombillas** 1 y/o 2 LED
Dimensiones (L x An x Al) sin soporte 185 x 120 x 340 mm	**Peso** 0,5 kg sin soporte 0,6 kg con soporte		

Luz omnidireccional MonoLight

MonoLight con soporte de montaje para postes

Llave NiKo

Cambio de batería

MonoLight LED	Referencia
MonoLight LED, luz intermitente/continua, dos caras ámbar, con soporte	111 602-51
MonoLight LED, luz intermitente/continua, dos caras rojas, con soporte	111 602-53
MonoLight LED, luz intermitente/continua, dos caras ámbar, sin soporte	111 602-1
MonoLight LED, luz intermitente/continua, dos caras rojas, sin soporte	111 602-3
MonoLight LED, luz intermitente/continua, luz omnidireccional ámbar, sin soporte	111 605-1

Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Soporte de montaje para MonoLight y BakoLight (soporte de montaje para postes)	070 877
Llave NiKo	070 090-1
Soporte NiKo para fijar la baliza MonoLight en vallas de seguridad	365 519
Soporte NiKo para fijar la baliza MonoLight en conos de tráfico	292 032-3

Autonomía con una batería	
con pila Premium 800	Luz continua 300 h luz intermitente 1200 h
con pila Konstant 45	Luz continua 1400 h luz intermitente 5500 h

Unidad de embalaje
20 uds. en un cartón / 400 uds. en un palet
también disponible en otras cantidades

Más información
NIS-00216
Entrada en nissen-germany.com

MonoLight LED WL8

- Diodos electroluminiscentes de gran calidad con una vida útil prácticamente ilimitada
- Eficiencia energética, requiere una sola pila
- Soporte fijo para fijación vertical en tubos
- Sistema crepuscular automático
- Para el balizamiento en aceras y carriles bici, zonas peatonales, etc.

Color de luz ámbar	**Intensidad luminosa efectiva** 4 cd	**Frecuencia de parpadeo/destello** 60 - 70 destellos/min	**Dimensiones (L x An x Al)** 130 x 110 x 280 mm
Bombillas 4 LED	**Peso** 0,5 kg sin soporte 0,6 kg con soporte		

MonoLight LED WL8	Referencia
MonoLight LED WL8, luz intermitente/continua, luz omnidireccional en horizontal, ámbar, sin soporte	111 606-1
MonoLight LED WL8, luz intermitente/continua, luz omnidireccional en horizontal, ámbar, con soporte	111 606-51

Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Soporte de montaje para MonoLight y BakoLight (soporte de montaje para postes)	070 877
Llave NiKo	070 090-1
Soporte NiKo para fijar la baliza MonoLight en vallas de seguridad	365 519
Soporte NiKo para fijar la baliza MonoLight en conos de tráfico	292 032-3

MonoLight con soporte de montaje para postes

Cambio de batería

Llave NiKo

Autonomía con una batería	
con pila Premium 800	Luz continua 210 h luz intermitente 700 h
con pila Konstant 45	Luz continua 820 h luz intermitente 2450 h

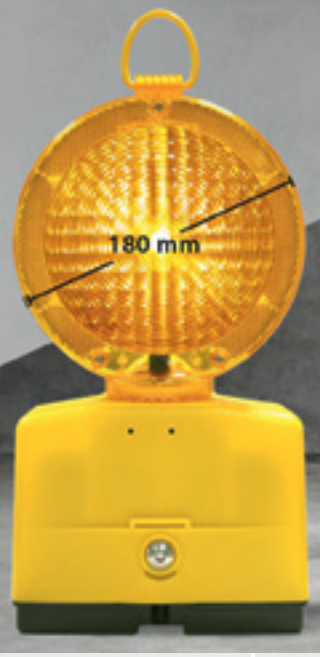
Unidad de embalaje
15 uds. en un cartón / 360 uds. en un palet
también disponible en otras cantidades

Más información
NIS-01914
Entrada en nissen-germany.com

Número de verificación
V3-003-2016

Nitra LED

- Disponible con soporte fijo o sin soporte
- Cambio rápido y sencillo de la pila, sin necesidad de retirar la baliza
- Uso en trípodes plegables sin soporte adicional
- Práctica anilla para transportar o colgar
- Sistema crepuscular automático
- Con borde reflectante



Norma Europea EN 12352

Clase de foco L3 según EN12352

Color de luz ámbar y/o roja	**Intensidad luminosa efectiva** 15 cd	**Frecuencia de parpadeo/destello** 60 - 70 destellos/min	**Bombillas** 1 y/o 2 LED
Dimensiones (L x An x Al) 185 x 90 x 350 mm	**Peso** 0,6 kg		

Nitra LED en trípode plegable

Llave NiKo

Nitra LED con soporte de montaje para postes

Nitra LED	Referencia
Nitra LED, luz intermitente/continua, dos caras ámbar, con soporte	111 520-51
Nitra LED, luz intermitente/continua, dos caras rojas, con soporte	111 520-53
Nitra LED, luz intermitente/continua, dos caras ámbar, sin soporte	111 520-1
Nitra LED, luz intermitente/continua, dos caras rojas, sin soporte	111 520-3

Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Llave NiKo	070 090-1
Transmisor de impulsos LED, dos caras ámbar	358 070-1
Transmisor de impulsos LED, dos caras rojas	358 070-3

Autonomía con una batería	
con pila Premium 800	Luz continua 850 h luz intermitente 3400 h
con pila Konstant 45	Luz continua 2400 h luz intermitente 9000 h

Unidad de embalaje
12 uds. en un cartón / 240 uds. en un palet
también disponible en otras cantidades

Más información
NIS-00189
Entrada en nissen-germany.com

Sistemas de cascada luminosa

Orientación segura con antelación

Los sistemas de cascada luminosa Nissen son la solución ideal para guiar el tráfico en obras con tráfico rodado. Saque provecho de nuestras soluciones integradas que destacan por sus numerosas ventajas.

DE APLICACIÓN UNIVERSAL
Apropiado, p.ej., para balizas de seguridad, conos de tráfico,
vallas de seguridad y trípodes plegables

PERFECTA SINCRONIZACIÓN
Por cable, infrarrojos o GPS

EVALUACIÓN SEGÚN NORMA
Clases de focos y secuencias de guiado según las normativas nacionales

MÁXIMA EFICIENCIA ENERGÉTICA
Gran autonomía gracias a la avanzada tecnología de lentes y LEDs

CALIDAD FIABLE
Todas las soluciones se han desarrollado y fabricado en nuestras instalaciones

Sistema de balizas secuenciales LED

- Sistema compuesto por un foco maestro y 9 focos esclavos
- Sólida conexión entre los focos individuales por cable y conectores
- Sistema crepuscular automático
- Montaje rápido en balizas de seguridad mediante adaptador correspondiente (42 mm Ø, 40 x 40 mm)

Color de luz
ámbar

Intensidad luminosa efectiva
1500 cd

Consumo medio de día
1,3 A

Tensión de servicio
12/24 V

Frecuencia de parpadeo/destello
60 destellos/min

Bombillas
1 LED

Dimensiones
207 x 88 x 270 mm
(foco individual)

Peso
0,6 kg (foco individual)

Sistema de balizas secuenciales LED	Referencia
Sistema de balizas secuenciales de 10 focos LED tipo 640, 230/12 V sin balizas de seguridad	120 911-1

Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Compartimento para baterías, con cierre, para baterías recargables de 12 V hasta 230 Ah	190 230-1

Autonomía con una batería	
con batería de 12 V, 100 Ah	Sistema de 10 focos –- 80 h
con batería de 12 V, 180 Ah	Sistema de 10 focos –- 140 h
con batería de 12 V, 230 Ah	Sistema de 10 focos –- 180 h

Montaje en baliza de seguridad estándar

Compartimento para baterías, con cierre

Más información
NIS-01983
Entrada en nissen-germany.com

Sistema Cascada 200 LED

- Sistema compuesto por un foco maestro Multi-Light y 9 focos esclavos Multi-Light
- Sólida conexión entre los focos individuales por cable y conectores
- Sistema crepuscular automático
- Montaje rápido en balizas de seguridad mediante adaptador correspondiente (42 mm Ø, 40 x 40 mm)

Color de luz
ámbar

Intensidad luminosa efectiva
1500 cd

Consumo medio de día
0,15 A

Tensión de servicio
12/24 V

Frecuencia de parpadeo/destello
60 destellos/min

Bombillas
1 LED

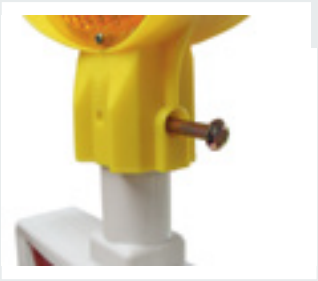
Dimensiones
207 x 88 x 270 mm
(foco individual)

Peso
0,6 kg (foco individual)

Sistema Cascada 200 LED	Referencia
Foco para cascada 200 LED, ámbar sin balizas de seguridad	122 216-01

Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Compartimento para baterías, con cierre, para baterías recargables de 12 V hasta 230 Ah	190 230-1

Autonomía con una batería	
con batería de 12 V, 100 Ah	Sistema de 5 focos –- 160 h
con batería de 12 V, 180 Ah	Sistema de 5 focos –- 280 h
con batería de 12 V, 230 Ah	Sistema de 5 focos –- 360 h


Montaje en baliza de seguridad estándar

Compartimento para baterías, con cierre

Más información
NIS-00896
Entrada en nissen-germany.com

BakoTaper LED-Flash

- Diseño de bajo consumo con un solo LED
- Puede emplearse como foco individual o como sistema de cascada
- Sincronización estable por infrarrojos hasta una distancia de 10 m
- Activación adicional de luz de fondo permanente para una mejor orientación
- Montaje sencillo en vallas de seguridad y balizas de seguridad (42 mm Ø, 40 x 40 mm)

Color de luz ámbar	**Intensidad luminosa efectiva** 270 cd / 135 cd	**Frecuencia de parpadeo/destello** 60 destellos/min	**Bombillas** 1 LED
Peso 0,8 kg			

BakoTaper LED-Flash	Referencia
Foco BakoTaper tipo 628 LED-Flash para cascada luminosa, una cara ámbar	129 084-1
Accesorios y piezas de repuesto	**Referencia**
Llave	070 090-3
Autonomía con una batería	
con pila Premium 800	Día + noche 300 h / solo noche 500 h
con pila Konstant 45	Día + noche 1400 h / solo noche 1600 h

Sistema de cascada luminosa BakoTaper LED-Flash

Unidad de embalaje
10 uds. en un cartón
también disponible en otras cantidades

Más información
NIS-01049
Entrada en nissen-germany.com

TaperLamp 626-C / 626-C Plus LED

- Conforme con los British Standards (626-C)
- Soporte para conos de tráfico integrado
- Puede emplearse como foco individual o como sistema de cascada
- Sincronización estable por infrarrojos hasta una distancia de 10 m
- Luz de fondo permanente para una mejor orientación
- Lente con borde reflectante

Norma Europea EN 12352

Clase de foco L2L L4 según EN12352

Color de luz ámbar	**Intensidad luminosa efectiva** 100 cd (626-C) 250 cd (626-C Plus L8L)	**Frecuencia de parpadeo/destello** 60 destellos/min	**Bombillas** 1 LED
Peso 0,7 kg			

TaperLamp 626-C / 626-C Plus LED	Referencia
Foco TaperLamp 626-C LED FüQ, una cara ámbar, con soporte para cono de tráfico	129 083-1
Foco TaperLamp 626-C Plus LED FüQ, una cara ámbar, con soporte para cono de tráfico	129 083-11

Autonomía con una batería	
con pila Premium 800	(626-C) 600 h
	(626-C Plus) 250 h
con pila Konstant 45	(626-C) 4000 h
	(626-C Plus) 2000 h

Cambio de batería

Soporte

Unidad de embalaje
10 uds. en un cartón / 200 uds. en un palet
también disponible en otras cantidades

Más información
NIS-00384
Entrada en nissen-germany.com

Balizamiento rápido

Seguridad en un abrir y cerrar de ojos

Cada segundo cuenta cuando se trata de balizar rápidamente un lugar de la vía pública, y más si se trata de una situacón de peligro. Nissen ha desarrollado soluciones adaptadas que han probado su eficacia con los servicios de intervención de todo el mundo como la policía, los bomberos, la Agencia alemana de ayuda técnica (THW) y los servicios de mantenimiento de carreteras.

LISTO DE INMEDIATO
Señalizar puntos peligrosos con un movimiento de mano

DE APLICACIÓN UNIVERSAL
Instalación independiente o en combinación con conos de tráfico

AMPLIA GAMA
Focos individuales y sistemas de cascada luminosa

MÁXIMA EFICIENCIA ENERGÉTICA
Gran autonomía gracias a la avanzada tecnología de lentes y LEDs

CALIDAD FIABLE
Todas las soluciones se han desarrollado y fabricado en nuestras instalaciones

City Flash 63/S LED

- Baliza de intervención rápida con elevada intensidad luminosa
- Sistema crepuscular automático desconectable
- Fijación en postes y vallas de seguridad con soporte antirrobo NiKo (opcional)

Norma Europea EN 12352

Klasa lampy L8L

Color de luz ámbar	**Intensidad luminosa efectiva** 330 cd (una cara) 165 cd (dos caras)	**Frecuencia de parpadeo/destello** 60 destellos/min	**Bombillas** 1 y/o 2 LED
Dimensiones (L x An x Al) 390 x 190 x 95 mm	**Peso** 0,7 kg		

City Flash 63/S LED	Referencia
City Flash 63/S LED, una cara ámbar	130 518-51
City Flash 63/S LED, dos caras ámbar	130 519-51

Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Llave NiKo	070 090-1
Adaptador para fijar los modelos Nitra, Euro-Nitra, Star-Flash y City Flash en conos de tráfico	081 736-1
Soporte NiKo para la fijación en tubos verticales	365 516-1
Pack compuesto de: 10 soportes NiKo 365 516-1, 1 llave NiKo 070 090-1	365 516-2
Soporte NiKo para la fijación en vallas de seguridad	365 517-1
Pack compuesto de: 10 soportes NiKo 365 517-1, 1 llave NiKo 070 090-1	365 517-2

Autonomía con una batería	
con pila Premium 800	900 h
con pila Konstant 45	3000 h

Baliza con soporte NiKo

Adaptador para conos de tráfico

Unidad de embalaje
12 uds. en un cartón / 240 uds. en un palet
también disponible en otras cantidades

Más información
NIS-00392
Entrada en nissen-germany.com

Star-Flash LED 610

- Alta intensidad de destello de día y de noche, sobre todo en condiciones de poca visibilidad
- Activación con interruptor externo protegido contra la lluvia
- Uso en trípodes plegables sin soporte adicional o en conos de tráfico mediante adaptador
- Fijación en postes y vallas de seguridad con el soporte antirrobo NiKo (opcional)

Norma Europea EN 12352

Clase de foco L8L L8M según EN12352

Color de luz ámbar	**Intensidad luminosa efectiva** 330 cd	**Frecuencia de parpadeo/destello** 60 destellos/min	**Bombillas** 1 y/o 2 LED
Dimensiones (L x An x Al) 370 x 205 x 95 mm	**Peso** 0,7 kg		

Star-Flash LED 610	Referencia
Star-Flash LED 610, una cara ámbar	130 522-51
Star-Flash LED 610, dos caras ámbar	130 523-51

Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Llave NiKo	070 090-1
Adaptador para fijar los modelos Nitra, Euro-Nitra, Star-Flash y City Flash en conos de tráfico	081 736-1
Soporte NiKo para la fijación en tubos verticales	365 516-1
Pack compuesto de: 10 soportes NiKo 365 516-1, 1 llave NiKo 070 090-1	365 516-2
Soporte NiKo para la fijación en vallas de seguridad	365 517-1
Pack compuesto de: 10 soportes NiKo 365 517-1, 1 llave NiKo 070 090-1	365 517-2

Autonomía con una batería	
con pila Premium 800	una cara 900 h
	dos caras 450 h
con pila Konstant 45	una cara 3000 h
	dos caras 1500 h

Baliza con soporte NiKo

Adaptador para conos de tráfico

Unidad de embalaje
12 uds. en un cartón / 240 uds. en un palet
también disponible en otras cantidades

Más información
NIS-01073
Entrada en nissen-germany.com

Star-Flash LED 620

- Diseño de bajo consumo con un solo LED
- Adaptación automática día/noche
- Opcionalmente con bandeja de transporte y carga, ampliable según necesidad
- Luz de fondo permanente para mayor visibilidad
- Gran estabilidad debido a los cuatro pies de apoyo orientables
- Ocupa poco espacio de transporte gracias a su diseño estrecho

Color de luz ámbar	**Int. luminosa ef. de día/de noche** 500 cd / 250 cd	**Frecuencia de parpadeo/destello** 60 destellos/min	**Bombillas** 1 y/o 2 LED
Dimensiones (L x An x Al) 370 x 205 x 95 mm	**Peso** 1,8 kg aprox.		

Star-Flash LED 620	Referencia
Star-Flash LED 620 A, una cara ámbar, carcasa de color amarillo, base y cierre negros con **batería recargable de litio ferroso** integrada	129 092-001-01
Star-Flash LED 620 A, dos caras ámbar, carcasa de color amarillo, base y cierre negros con **batería recargable de litio ferroso** integrada	129 092-001-02
Star-Flash LED 620 B, una cara ámbar, carcasa de color amarillo, base y cierre negros , **funcionamiento con pila**, sin pila	129 092-011-01
Star-Flash LED 620 B, dos caras ámbar, carcasa de color amarillo, base y cierre negros, **funcionamiento con pila**, sin pila	129 092-011-02

Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Bandeja de transporte 12/24 V para Star-Flash LED tipo 620/627, individual, sin cable de alimentación	129 090-001-00
Bandeja de transporte y carga 12/24 V para Star-Flash LED tipo 620/627, individual, con cable de alimentación de 2 m y conector de encendedor de 2 polos	129 090-001-01
Bandeja de transporte y carga 12/24 V para Star-Flash LED tipo 620/627, cuádruple, con cable de alimentación de 2 m y conector de encendedor de 2 polos	129 090-004-01
Batería recargable de litio ferroso 6,5 V, 500 mAh para Star Flash 620A/627A	056 056-2
Adaptador para fijar los modelos Nitra, Euro-Nitra, Star-Flash y City Flash en conos de tráfico	081 736-1
Adaptador de alimentación 110-240V CA, 12V DC, 5A, con cable de red Euro y conector de encendedor hembra (para Star Flash LED 620/627 A)	070 098-1

En bandeja de transporte y carga

Bandeja de transporte y carga para 1 uds.

Bandeja de transporte y carga para 4 uds.

Adaptador para conos de tráfico

Autonomía con una batería	
con batería recargable de litio ferroso integrada	40 h
con pila Premium 800	180 h

Star-Flash LED tipo 627

- Sincronización estable por infrarrojos
- Permite realizar cadenas de cualquier longitud y número de balizas
- Cambio automático a funcionamiento por pilas cuando la batería recargable está descargada
- Diseño de bajo consumo con un solo LED
- Gran estabilidad debido a los cuatro pies de apoyo orientables

Clase de foco L8L L8M según EN12352

Certificado BASt tipo WL4

Certificado BASt

Norma Europea EN 12352

Color de luz ámbar	**Int. luminosa ef. de día/de noche** 500 cd / 250 cd	**Frecuencia de parpadeo/destello** 60 destellos/min	**Bombillas** 1 y/o 2 LED
Dimensiones (L x An x Al) 370 x 205 x 95 mm	**Peso** 1,6 kg aprox.		

Star-Flash LED tipo 627	Referencia
Foco Star-Flash LED tipo 627 A para cascada luminosa, una cara ámbar (según Condiciones Técnicas de Suministro sobre Dispositivos Luminosos de Advertencia 90), con **batería recargable de litio ferroso** integrada	129 091-001-01
Foco Star-Flash LED tipo 627 A para cascada luminosa, dos caras ámbar, con **batería recargable de litio ferroso** integrada	129 091-001-02
Foco Star-Flash LED Typ 627 A para cascada luminosa, una cara azul (según Condiciones Técnicas de Suministro sobre Dispositivos Luminosos de Advertencia 90), con **batería recargable de litio ferroso** integrada	129 091-001-03
Foco Star-Flash LED tipo 627 B para cascada luminosa, una cara ámbar (según Condiciones Técnicas de Suministro sobre Dispositivos Luminosos de Advertencia 90), **funcionamiento con pila**, sin pila	129 091-011-01
Foco Star-Flash LED Typ 627 B para cascada luminosa, dos caras ámbar **funcionamiento con pila**, sin pila	129 091-011-02

Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Bandeja de transporte 12/24 V para Star-Flash LED tipo 620/627, individual, sin cable de alimentación	129 090-001-00
Bandeja de transporte y carga 12/24 V para Star-Flash LED tipo 620/627, individual, con cable de alimentación de 2 m y conector de encendedor de 2 polos	129 090-001-01
Bandeja de transporte y carga 12/24 V para Star-Flash LED tipo 620/627, cuádruple, con cable de alimentación de 2 m y conector de encendedor de 2 polos	129 090-004-01
Batería recargable de litio ferroso 6,5 V, 500 mAh para Star Flash 620A/627A	056 056-2
Adaptador de alimentación 110-240V CA, 12V DC, 5A, con cable de red Euro y conector de encendedor hembra (para Star Flash LED 620/627 A)	070 098-1
Adaptador para fijar los modelos Nitra, Euro-Nitra, Star-Flash y City Flash en conos de tráfico	081 736-1

En bandeja de transporte y carga

Cascada

con lente azul

Adaptador para conos de tráfico

Autonomía con una batería	
con batería recargable de litio ferroso integrada	40 h
con pila Premium 800	180 h

Baliza luminosa LED con vástago tipo 62/S

- Compatible con cono de tráfico de 500 mm y 750 mm
- Luminosidad elevada
- Doble efecto de advertencia mediante cono de tráfico y baliza LED activa (solo luz intermitente)
- Funcionamiento con pilas D y batería recargable (6 pilas por baliza)

Norma Europea EN 12352

Color de luz ámbar	**Intensidad luminosa efectiva** 200 cd	**Tensión de servicio** 9 V	**Bombillas** 1 y/o 2 LED
Peso 0,8 kg			

Baliza luminosa LED con vástago tipo 62/S	Referencia
Baliza luminosa LED con vástago tipo 62/S, una cara ámbar, sin cono de tráfico	130 351-51
Baliza luminosa LED con vástago tipo 62/S, dos caras ámbar, sin cono de tráfico	130 361-51
Accesorios y piezas de repuesto	**Referencia**
Pila de níquel-metal hidruro (NiMH), 1,2 V, 9000 mA	056 053
Pila D, alcalina, 1,5 V	155 007
Cargador para baterías recargables NC (1 cargador por baliza)	161 060-1
Autonomía con una batería	
Pila D, alcalina, 1,5 V	750 h
Pila de níquel-metal hidruro (NiMH), 1,2 V	500 h

Baliza luminosa LED con vástago tipo 62/S

... con vástago tipo 62/S en cono de tráfico

Unidad de embalaje
5 uds. en un cartón / 125 uds. en un palet
también disponible en otras cantidades

Más información
NIS-00945
Entrada en nissen-germany.com

Baliza para cono de tráfico tipo 620-LK

- Compatible con cono de tráfico de 750 mm
- Alta intensidad de destello, con adaptación automática día/noche
- Luz de fondo permanente para mayor visibilidad
- Indicador del estado de la pila en el cabezal
- Doble efecto de advertencia mediante cono de tráfico y baliza LED activa
- Elevada estabilidad gracias a un bajo centro de gravedad
- Para el funcionamiento con 4 pilas

Color de luz ámbar	**Intensidad luminosa ef. de día** 500 cd	**Intensidad luminosa ef. de noche** 250 cd	**Tensión de servicio** 6 V
Bombillas 1 y/o 2 LED	**Peso** 1,8 kg		

Baliza para cono de tráfico tipo 620-LK	Referencia
Baliza para cono de tráfico tipo 620-LK, 6 V, una cara ámbar, sin cono de tráfico	130 304-51
Baliza para cono de tráfico tipo 620-LK, 6 V, dos caras ámbar, sin cono de tráfico	130 314-51

Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Pila salina Premium 800, 6 V, 7 Ah - 9 Ah	155 051
Pila Konstant 45, 6 V, 45 - 50 Ah	155 056

Autonomía con una batería	
con pila Premium 800	una cara 700 h
	dos caras 350 h
con pila Konstant 45	una cara 4500 h
	dos caras 2200 h

Compatible con cono de tráfico de 750 mm

Unidad de embalaje
1 ud. en un cartón

Más información
NIS-01645
Entrada en nissen-germany.com

Número de verificación
V3-014-2016

Baliza para cono de tráfico 220 LED

- Compatible con cono de tráfico de 750 mm
- Doble efecto de advertencia mediante cono de tráfico y baliza LED activa
- Adaptación automática día/noche
- Tecnología LED de bajo consumo
- Para el funcionamiento con 4 pilas
- Elevada estabilidad gracias a un bajo centro de gravedad

Color de luz ámbar	**Intensidad luminosa efectiva** 1500 cd	**Tensión de servicio** 12 V	**Bombillas** 1 LED
Peso 1,8 kg			

Baliza para cono de tráfico 220 LED	Referencia
Baliza para cono de tráfico 220 LED, 12 V, una cara ámbar, sin cono de tráfico	130 322-1
Accesorios y piezas de repuesto	**Referencia**
Pila salina Premium 800, 6 V, 7 Ah - 9 Ah	155 051
Autonomía con una batería	
con pila Premium 800	110 h

Compatible con cono de tráfico de 750 mm

Unidad de embalaje
1 uds. en un cartón
también disponible en otras cantidades

Más información
NIS-01082
Entrada en nissen-germany.com

Número de verificación
V4-54-2006

Baliza para cono de tráfico 340 LED

- Compatible con cono de tráfico de 750 mm y 1000 mm
- 4 LEDs brillantes con gran efecto de advertencia incluso en condiciones de poca visibilidad
- Doble efecto de advertencia mediante cono de tráfico y baliza LED activa
- Reducido consumo de corriente
- Cabezal y base metálica unidos por un tubo ajustable para mayor estabilidad

Norma Europea EN 12352

Clase de foco L9M según EN12352

Color de luz ámbar	**Intensidad luminosa efectiva** 8000 cd	**Tensión de servicio** 12 V	**Bombillas** 4 LED
Peso 4,1 kg			

Baliza para cono de tráfico 340 LED	Referencia
Baliza para cono de tráfico 340 LED, una cara ámbar, sin cono de tráfico	130 323-1
Accesorios y piezas de repuesto	**Referencia**
Pila salina Premium 800, 6 V, 7 Ah - 9 Ah	155 051
Pila Konstant 45, 6 V, 45 - 50 Ah	155 056
Autonomía con una batería	
con pila Premium 800	90 h
con pila Konstant 45	600 h

Tubo ajustabe en altura para conos de tráfico de 1000 y 750 mm

Unidad de embalaje
1 uds. en un cartón
también disponible en otras cantidades

Más información
NIS-00835
Entrada en nissen-germany.com

Baliza para cono de tráfico tipo S-LED

- Luminosidad elevada
- Doble efecto de advertencia mediante cono de tráfico y baliza LED activa
- Para montar en conos de tráfico
- Firme unión con el cono de tráfico por montaje sencillo con soporte especial (opcional)
- Cambio de batería incluso en estado montado
- Solo requiere una sola pila

Norma Europea EN 12352

Color de luz ámbar	**Intensidad luminosa efectiva** 250 cd	**Tensión de servicio** 6 V	**Bombillas** 1 LED
Peso 0,8 kg			

Baliza para cono de tráfico tipo S-LED	Referencia
Baliza para cono de tráfico tipo S-LED, 6 V, una cara ámbar, sin cono de tráfico	130 340-1
Accesorios y piezas de repuesto	**Referencia**
Soporte especial para el montaje en conos de tráfico, completo	381 736-2
Autonomía con una batería	
con pila Premium 800	300 h
con pila Konstant 45	2000 h

Soporte especial 381 736-2

Cambio de batería

Unidad de embalaje
1 uds. en un cartón
también disponible en otras cantidades

Más información
NIS-00422
Entrada en nissen-germany.com

Juego de cascada luminosa LED Synchros

- Anticipación de puntos peligrosos
- Señal de luz sincronizada para un guiado seguro
- La caja de transporte y carga compacta requiere muy poco espacio
- Cable de carga con conector de encendedor de 2 polos
- Posibilidad de combinar dos Synchros

Color de luz
ámbar o azul

Intensidad luminosa efectiva
500 cd

Ángulo de dispersión
horizontal / vertical 15°

Tensión de servicio
10 - 30 V CC

Tiempo de funcionamiento
16 h aprox.

Dimensiones (L x An x Al)
balizas LED
100 x 90 x 25 mm

Dimensiones (L x An x Al)
caja de transporte y carga
260 x 160 x 125 mm

Peso
2,5 kg

Juego de cascada luminosa LED Synchros	Referencia
Juego de cascada luminosa LED portátil 12/24 V, ámbar	141 060-1
Juego de cascada luminosa LED portátil 12/24 V, azul	141 060-2
respectivamente compuesto de:	
5 elementos de cascada luminosa ámbar y/o azul	
1 caja de transporte y carga con	
1 cable de carga con conector de encendedor de 2 polos	

Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Adaptador de alimentación para la carga a 230 V	070 157-1
Adaptador de alimentación, versión UK (sin imagen)	070 157-2
Elemento de cascada luminosa, ámbar, para Synchros	241 060-1
Elemento de cascada luminosa, azul para Synchros	241 060-2
Cable de carga para Synchros con clavija recta	400 225-2

Baliza individual

Versión azul

Cable de carga

Adaptador de alimentación

Más información
NIS-00386
Entrada en nissen-germany.com

QuickFlash LED

- Diseño de bajo consumo con un solo LED
- Ocupa poco espacio de almacenamiento gracias a su capacidad de apilamiento y el sistema de fijación
- Fácil manejo debido a las asas de transporte posicionadas de forma ideal
- Escasa altura en posición plegada debido a la pala integrada en la base
- Permite realizar cadenas de cualquier longitud y número de balizas
- Articulación robusta, no requiere mantenimiento
- Sincronización estable por infrarrojos
- Recubierta de lámina tipo RA2 C

Color de luz ámbar	**Intensidad luminosa ef. de día** 500 cd	**Intensidad luminosa ef. de noche** 250 cd	**Frecuencia de parpadeo/destello** 60 destellos/min
Dimensiones (Al x L x An) 610 x 285 x 645 mm (desplegada)	**Dimensiones (Al x L x An)** 72 x 285 x 645 mm (plegada)	**Peso** 5,5 kg	

QuickFlash LED	Referencia
QuickFlash LED 630, carcasa amarilla, lente una cara ámbar lámina RA2 C, una cara, roja/blanca, con base	129 103-002-100
QuickFlash LED 630, carcasa de color amarillo, lente una cara ámbar, lámina RA2 C, dos cara, roja/blanca, con base	129 103-002-200

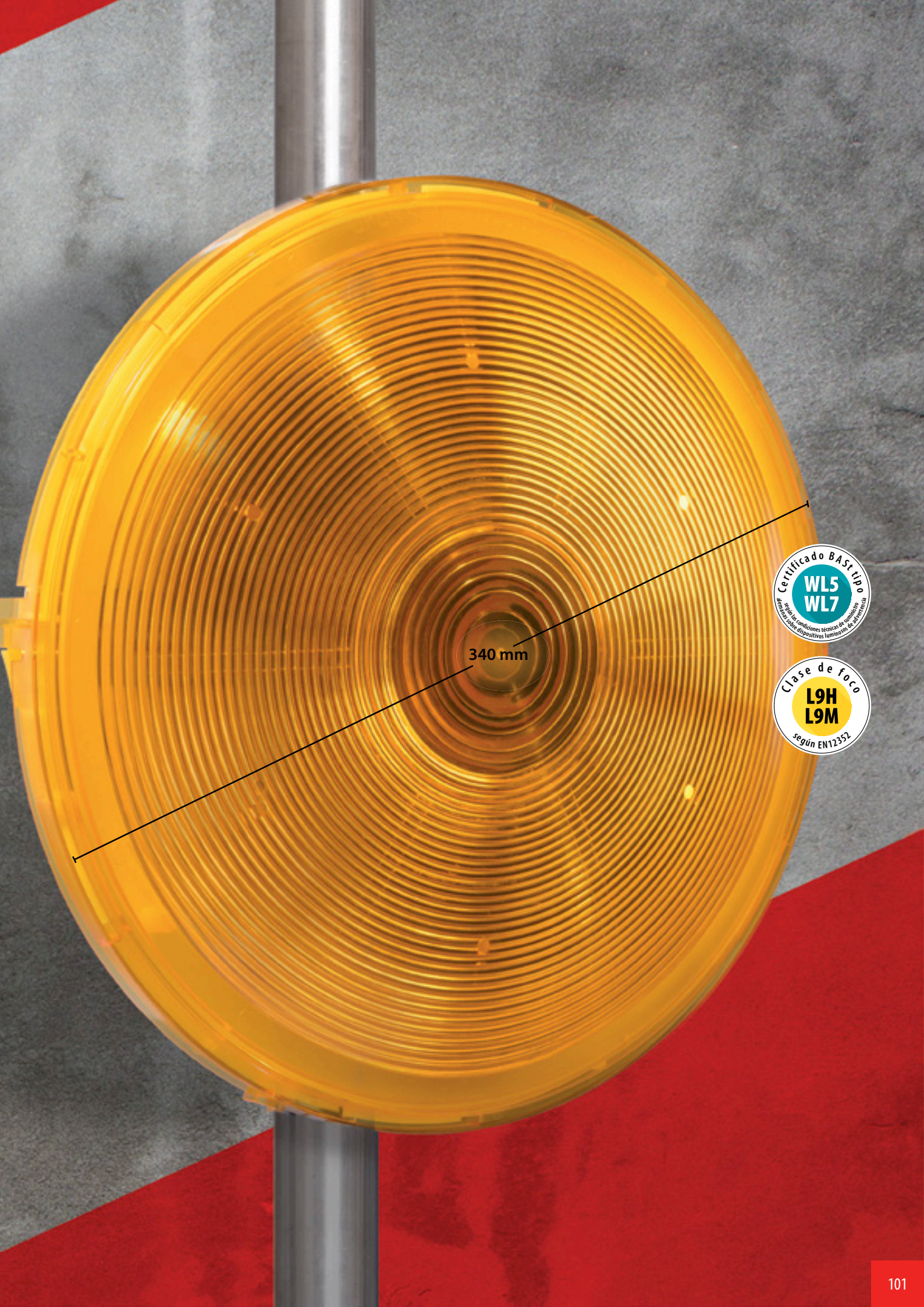
Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Pila alcalina de manganeso AA (Mignon), 1,5 V	155 010

Autonomía con una batería	
con pila alcalina de manganeso AA (Mignon), 1,5 V	150 h

Más información
NIS-02154
Entrada en nissen-germany.com

Número de verificación
V3-011/2018 (Leuchte)

Focos de preaviso


340 mm
Certificado BASt tipo
WL5
WL7
según las condiciones técnicas de suministro alemanas sobre dispositivos luminosos de advertencia
Clase de foco
L9H
L9M
según EN12352

Foco de preaviso Zyklop 220 LED L8H

- Diseño de bajo consumo con un solo LED
- Adaptación automática día/noche, conmutable a modo crepuscular automático
- Cable de conexión de 5 m con clips de batería
- Soporte de montaje para tubos de hasta 82 mm de diámetro opcional
- Conforme con la Directiva CEM

Color de luz ámbar	**Intensidad luminosa efectiva** 1500 cd	**Consumo medio de día** 0,14 A	**Tensión de servicio** 12/24 V
Frecuencia de parpadeo/destello 60 destellos/min	**Bombillas** 1 LED	**Peso** 0,6 kg	

Foco de preaviso Zyklop 220 LED L8H	Referencia
Foco de preaviso Zyklop 220 LED L8H, 12/24 V, con cable de conexión de 5 m con clips de batería sin soporte, también disponible como sistema múltiple	122 221-1-02

Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Compartimento para baterías, con cierre, para baterías recargables de 12 V hasta 230 Ah	190 230-1
Soporte de montaje para tubos de hasta 82 mm de diámetro	365 522-12

Autonomía con una batería	
con batería de 12 V, 100 Ah	880 h
con batería de 12 V, 180 Ah	1600 h
con batería de 12 V, 230 Ah	2000 h

Foco de preaviso con soporte

Compartimento para baterías

Más información
NIS-01409
Entrada en nissen-germany.com

Número de verificación
V3-24-2013

Foco de preaviso Zyklop 220 LED Flash L8M

- Diseño de bajo consumo con un solo LED
- Adaptación automática día/noche, conmutable a modo crepuscular automático
- Cable de conexión de 5 m con clips de batería
- Soporte de montaje para tubos de hasta 82 mm de diámetro opcional
- Conforme con la Directiva CEM

Color de luz ámbar	**Intensidad luminosa efectiva** 500 cd	**Consumo medio de día** 0,04 A	**Frecuencia de parpadeo/destello** 60 destellos/min
Tensión de servicio 12/24 V	**Bombillas** 1 LED	**Peso** 0,6 kg	

Foco de preaviso Zyklop 220 LED Flash L8M	Referencia
Foco de preaviso Zyklop 220 LED Flash L8M, 12/24 V, con cable de conexión de 5 m con clips de batería, sin soporte, también disponible como sistema múltiple	122 221-201
Accesorios y piezas de repuesto	**Referencia**
Compartimento para baterías, con cierre, para baterías recargables de 12 V hasta 230 Ah	190 230-1
Soporte de montaje para tubos de hasta 82 mm de diámetro	365 522-12
Autonomía con una batería	
con batería de 12 V, 100 Ah	3000 h

Foco de preaviso con soporte

Compartimento para baterías

Foco de preaviso Zyklop 340 LED L9H

- Tecnología LED de bajo consumo
- Adaptación automática día/noche, conmutable a modo crepuscular automático
- Cable de conexión de 5 m con clips de batería
- Soporte de montaje para tubos de hasta 82 mm de diámetro
- Conforme con la Directiva CEM

Color de luz ámbar	**Intensidad luminosa ef. de día** 20000 cd	**Consumo medio de día** 0,25 A	**Tensión de servicio** 12/24 V
Frecuencia de parpadeo/destello 60 destellos/min	**Bombillas** 1 LED	**Dimensiones** Ø 350 mm / alto: 96 mm	**Peso** 1,25 kg

Foco de preaviso Zyklop 340 LED L9H	Referencia
Foco de preaviso Zyklop 340 LED L9H, 12/24 V, con soporte, cable de conexión de 5 m y clips de batería también disponible como sistema múltiple	122 320-001

Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Compartimento para baterías, con cierre, para baterías recargables de 12 V hasta 230 Ah	190 230-1
Soporte para fijar balizas de 340 mm (tipo 695) en tubos	070 754-01

Autonomía con una batería	
con batería de 12 V, 180 Ah	950 h
con batería de 12 V, 100 Ah	525 h

Foco de preaviso con soporte

Compartimento para baterías

Más información
NIS-01921
Entrada en nissen-germany.com

Foco de preaviso Zyklop 340 LED Flash L9M

- Tecnología LED de bajo consumo
- Adaptación automática día/noche, conmutable a modo crepuscular automático
- Cable de conexión de 5 m con clips de batería
- Soporte de montaje para tubos de hasta 82 mm de diámetro
- Conforme con la Directiva CEM

Norma Europea EN 12352 · Unión Europea CE · Serie NiBus NiBus · Clase de foco L9M-03 según EN12352

Color de luz ámbar	**Intensidad luminosa ef. de día** 4900 cd	**Consumo medio de día** 0,05 A	**Tensión de servicio** 12/24 V
Frecuencia de parpadeo/destello 60 destellos/min	**Bombillas** 1 LED	**Dimensiones** Ø 350 mm / alto: 96 mm	**Peso** 1,25 kg

Foco de preaviso Zyklop 340 LED Flash L9M	Referencia
Foco de preaviso Zyklop 340 LED Flash L9M, 12/24 V, con soporte, cable de conexión de 5 m y clips de batería también disponible como sistema múltiple	122 320-021

Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Compartimento para baterías, con cierre, para baterías recargables de 12 V hasta 230 Ah	190 230-1
Soporte para fijar balizas de 340 mm (tipo 695) en tubos	070 754-01

Autonomía con una batería	
con batería de 12 V, 180 Ah	2500 h
con batería de 12 V, 100 Ah	1500 h

Foco de preaviso con soporte

Compartimento para baterías

Más información
NIS-01925
Entrada en nissen-germany.com

Foco para flecha luminosa Multi-Light 65 LED

- Dimensiones compactas
- Gran versatilidad
- Lente disponible en diferentes colores
- Fácil montaje en paredes con un grosor de entre 1 y 8 mm mediante rosca exterior integrada

Color de luz
ámbar

Intensidad luminosa efectiva
300 cd

Consumo medio de día
0,3 A

Tensión de servicio
12/24 V

Frecuencia de parpadeo/destello
60 destellos/min

Bombillas
1 LED

Dimensiones
Ø 70 mm / alto: 30 mm

Peso
0,06 kg

Foco para flecha luminosa Multi-Light 65 LED	Referencia
Foco para flecha luminosa Multi-Light 65 LED, ámbar, 12/24 V (NiBus) con cable de conexión de 3 m 4 x 0,75 mm	122 102-001

Más información
NIS-01909
Entrada en nissen-germany.com

FLECHAS LUMINOSAS

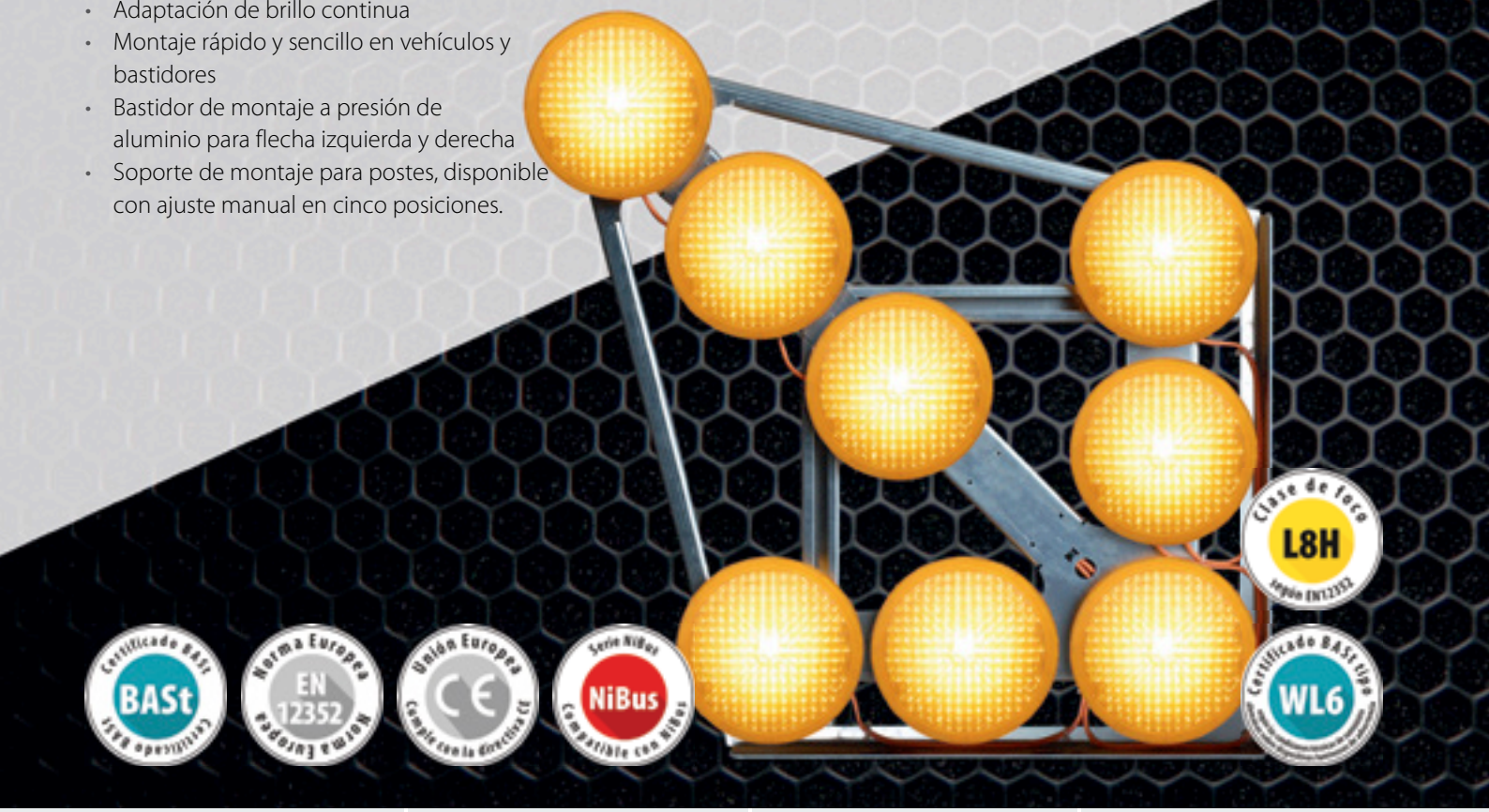
Pequeñas flechas luminosas según las condiciones técnicas de suministro alemanas sobre dispositivos luminosos de advertencia y EN 12352

La mejor opción para ampliar la señalización de seguridad son nuestras pequeñas flechas luminosas, que permiten el montaje tanto en vehículos como en mástiles o guardaraíles. Las luces LED de gran calidad certificada permiten máxima intensidad luminosa.

TRANSPORTER
TDI

Flecha luminosa LED LP 8

- Reducida carga de viento debido a la construcción abierta
- Adaptación de brillo continua
- Montaje rápido y sencillo en vehículos y bastidores
- Bastidor de montaje a presión de aluminio para flecha izquierda y derecha
- Soporte de montaje para postes, disponible con ajuste manual en cinco posiciones.



Color de luz ámbar	**Intensidad luminosa máx.** 2200 cd	**Intensidad luminosa efectiva** 1500 cd	**Consumo medio de día** 1,3 A
Tensión de servicio 12/24 V	**Peso** 13 kg	**Dimensiones (L x An x Al)** 1130 x 900 x 165 mm	

Flecha luminosa LED LP 8	Referencia
Flecha luminosa LED LP 8 compuesta de: 8 focos de 220 mm Ø, fijados sobre un bastidor de aluminio con elemento de fijación y cable de conexión de 3 m con terminales de batería	129 361-152

Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Soporte de montaje para postes con mecanismo de ajuste, 5 posiciones	329 360-1
Adaptador para fijación a pared lateral	329 365-3

Autonomía con una batería	
con batería de 12 V, 56 Ah	50 h
con batería de 12 V, 80 Ah	75 h
con batería de 12 V, 180 Ah	160 h
con batería de 12 V, 230 Ah	200 h

Más información
NIS-00562
Entrada en nissen-germany.com

Número de verificación
V3-24-2013

Flecha luminosa LP 13 Classic

- Conmutable entre flecha izquierda, derecha y aspa
- Opción sándwich: instalación de una segunda flecha luminosa combinable LP 13 para guiar el tráfico del mismo carril y del carril contrario.
- Robusto soporte de montaje para postes
- Mando de control por cable
  Eco-Remote II opcional

Norma Europea EN 12352

Unión Europea CE Cumple con la directiva CE

Clase de fuerza L8H según EN12352

Certificado BASt tipo WL6

Color de luz ámbar	**Intensidad luminosa efectiva** 1500 cd	**Intensidad luminosa máx.** 2200 cd	**Consumo medio de día** 1,0 A
Tensión de servicio 12/24 V	**Peso** 14 kg	**Dimensiones (Al x L x An)** 900 x 900 x 115 mm	

Flecha luminosa LP 13 Classic	Referencia
Flecha luminosa LED LP 13 Classic compuesta de: 1 carcasa de plástico resistente a la intemperie con 13 focos LED de 200 mm Ø cable de conexión de 5 m con clips de batería	129 355-1

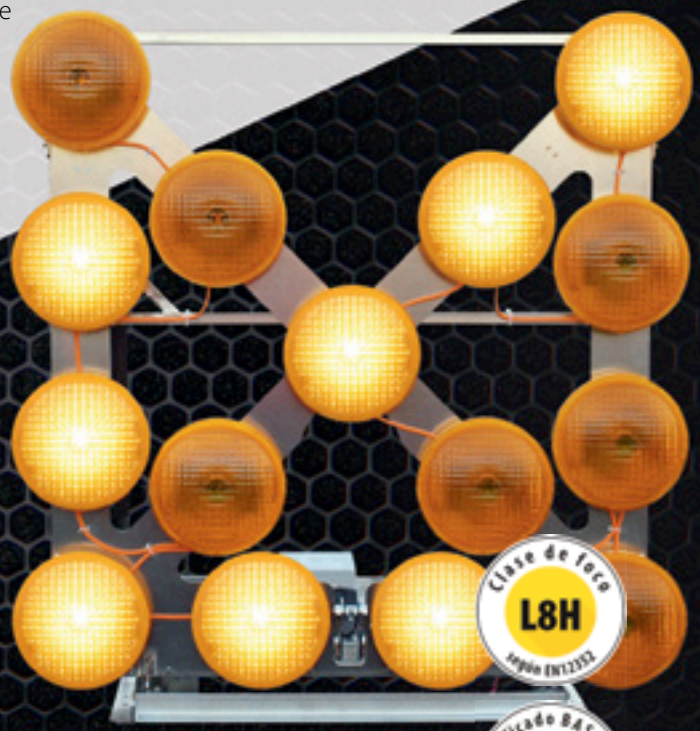
Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Eco-Remote II mando de control por cable con cable de conexión de 14 m y soporte para LP 13 Classic	129 266-53
Mando de control LP13-Classic con cable de conexión de 15 m	329 300-01
Adaptador para fijación a pared lateral	329 365-1

Autonomía con una batería	
con batería de 12 V, 180 Ah	200 h
con batería de 12 V, 230 Ah	250 h

Más información
NIS-01331
Entrada en nissen-germany.com

Flecha luminosa LED LP 15

- Bastidor de acero inoxidable con 15 focos (220 mm) energéticamente eficientes con un solo LED respectivamente
- Aspa luminosa para el uso en arcenes
- Adaptación de brillo continua
- Opcionalmente con sistema de advertencia de 2 luces de 340 mm
- Hasta 2 salidas de conmutación para equipos adicionales (luces de trabajo, luces estroboscópicas de emergencia, etc.)
- También disponible con sistema de elevación y descenso motorizado
- Conforme con la Directiva CEM
- GPS opcional



Certificado BASt BASt
Norma Europea EN 12352
Unión Europea CE Cumple con la directiva CE
Serie NiBus NiBus Compatible con NiBus

Color de luz ámbar	**Intensidad luminosa máx.** 2200 cd	**Intensidad luminosa efectiva** 1500 cd	**Consumo medio de día** 1,2 A
Tensión de servicio 12/24 V	**Peso** con bastidor para techo 50 kg	**Dimensiones (Al x L x An)** 1230 x 1075 x 228 mm (según versión)	

Flecha luminosa LED LP 15	Referencia
LEDFlecha luminosa LED LP 15 soporte de pared, con mando de control por cable Eco-Remote II	129 473-401
Flecha luminosa LED LP 15 soporte de pared, con sistema de preaviso de doble foco LED Zyklop 340 y mando de control por cable Eco-Remote II	129 473-402
Flecha luminosa LED LP 15 soporte de pared, con mando de control por radiofrecuencia Radio-Remote II	129 473-501
Flecha luminosa LED LP 15 Kompakt con bastidor para techo y sistema de elevación/descenso, con mando de control por cable Eco-Remote II	129 473-601
Flecha luminosa LED LP 15 Kompakt con bastidor para techo, sistema de preaviso de doble foco Zyklop 340 LED y sistema de elevación/descenso, con mando de control por cable Eco-Remote II	129 473-602
Flecha luminosa LED LP 15 Kompakt con bastidor para techo y sistema de elevación/descenso, con mando de control por radiofrecuencia Radio-Remote II	129 473-701
Flecha luminosa LED LP 15 Kompakt con bastidor para techo, sistema de preaviso de doble foco LED Zyklop 340 y sistema de elevación/descenso, con mando de control por radiofrecuencia Radio-Remote II	129 473-702

Autonomía con una batería	
con batería de 12 V, 180 Ah	180 h
con batería de 12 V, 230 Ah	230 h

Más información
NIS-01222
Entrada en nissen-germany.com

Número de verificación
V3-24-2013

Flecha luminosa LED LP 15 Slider

- Velocidad en posición desplegada hasta 80 km/h, en posición plegada hasta 120 km/h
- Consumo adicional de combustible insignificativo comparado con estructuras de techo convencionales
- Ruido del viento reducido debido al montaje detrás de la cabina
- Hasta 2 salidas de conmutación para equipos adicionales (luces de trabajo, luces estroboscópicas de emergencia, etc.)
- GPS opcional

Color de luz ámbar	**Intensidad luminosa máx.** 2200 cd	**Intensidad luminosa efectiva** 1500 cd	**Consumo medio de día** 1,2 A
Tensión de servicio 12/24 V	**Peso** 95 kg (según versión)	**Dimensiones (Al x L x An)** 1630 x 1212 x 350 mm (según versión)	

Flecha luminosa LED LP 15 Slider	Referencia
Flecha luminosa LED LP 15 Slider sobre panel de advertencia de desplazamiento vertical con mando de control por cable Eco-Remote II	129 474-001
Flecha luminosa LED LP 15 Slider sobre panel de advertencia de desplazamiento vertical con 2 focos Multi-Light 340 LED abajo con mando de control por cable Eco-Remote II	129 474-003

Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Cubierta parcial del bastidor inferior, para panel de advertencia de desplazamiento vertical	081 651-21
Eco-Remote II mando de control por cable con cable de conexión de 14 m y soporte para LP 15	129 266-40
Eco-Remote II mando de control por cable (sin cable de conexión)	329 233-3
Cubierta integral del bastidor inferior, para panel de advertencia de desplazamiento vertical	081 651-22

Semáforo portátil LZA 500

Aplicación flexible

Modo de tiempo fijo

Modo de tiempo fijo, por radio

En función de la intensidad del tráfico, por radio

Fabricado según RSA

Evaluación independiente con número de evaluación

Semáforo portátil LZA 500-LED

- Construcción compacta y manejable (38 kg sin pila)
- Selección de 7 secuencias de señales específicas para cada país y 13 idiomas
- Selección de 52 desarrollos de programa preprogramables
- Asistente de programación para desarrollos de programa propios
- Control en función de la intensidad del tráfico
- Mando de control por radiofrecuencia para todas las funciones
- Modo sincronizado
- Entradas/salidas externas
- Receptor GPS integrado

Color de luz
rojo, ámbar, verde

Intensidad luminosa máx.
400 cd rojo, 300 cd ámbar, 300 cd verde

Consumo medio de día
0,45 A

Tensión de servicio
12 V

Semáforo portátil LZA 500-LED	Referencia
Quarz LZA 500-LED 2 cabezales con viseras, 2 carros portabaterías y 1 piloto	145 562-151
Quarz LZA 500 F-LED con realimentación por radiofrecuencia, 869 MHz 2 cabezales con viseras, 2 carros portabaterías, 1 piloto y 2 módulos de radiofrecuencia	145 562-353
Quarz LZA 500-LED FVG/FVA, con realimentación por radiofrecuencia y sensores de radar para el control en función de la intensidad del tráfico, 869 MHz 2 cabezales con viseras, 2 carros portabaterías, 1 piloto y 2 módulos de radiofrecuencia	145 562-355

Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Cargador 230 V/12 V 17 A	070 074-17-50
Panel de contraste	080 158-2
Mando de control LZA 500 con bandeja de carga	129 266-61-01
Cable de conexión de 100 m para funcionamiento por cable	400 227-1

Autonomía con una batería	
con batería de 12 V, 180 Ah	550 h
con batería de 12 V, 230 Ah	700 h

Sensor de radar

Centralita de control

Panel de contraste

Sujeción del tubo de soporte

Más información
NIS-00832
Entrada en nissen-germany.com

Número de verificación
Ni-0910002

Descontador LED para LZA 500-LED

- Descontador para semáforos portátiles
- Cuenta durante toda la fase roja
- Rango de ajuste de hasta 9:59 minutos
- Rótula de ajuste continuo
- Conexión y alimentación directamente a través de LZA 500

Color de luz
rojo

Consumo máx.
1,0 A

Tensión de servicio
12 V

Descontador LED para LZA 500-LED	Referencia
Módulo descontadordor de reequipamiento para LZA 500-LED, descontador para fase roja, versión ext., módulo descontador 1710 RGB con soporte	245 602-13
Módulo descontador de equipamiento original para LZA 500-LED, descontador para fase roja, versión ext., módulo descontador 1710 RGB con soporte	245 602-14

Soporte para descontador LED (vista posterior)

Más información
NIS-02247
Entrada en nissen-germany.com

Linternas de mano

Alto rendimiento en formato manejable

El Golf entre las linternas de mano: Las linternas de mano Nissen forman parte del equipamiento estándar de los servicios de seguridad vial en zonas de trabajo.
La robusta tecnología y las carcasas de gran resistencia han probado su eficacia en el uso diario durante décadas. Los clásicos no se pueden mejorar, opte por las linternas de mano Nissen.

290 mm
80 mm
nissen
nissen

Linterna de mano LED

- Ideal como foco de trabajo o señal de advertencia
- Cabezal ajustable
- Excelente iluminación del área cercana
- Carasa de plástico a prueba de golpes

Color de luz blanco o disco de color	**Intensidad luminosa efectiva** 45 cd	**Frecuencia de parpadeo/destello** 60 destellos/min	**Dimensiones (L x An x Al)** 180 x 80 x 290 mm
Peso 0,5 kg			

Linterna de mano LED	Referencia
Linterna de mano LED, parpadeo/luz continua conmutable	140 261-1

Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Disco rojo	270 910
Disco amarillo	270 920
Disco verde	270 930
Disco azul	270 940

Autonomía con una batería	
con pila Premium 800	Luz continua 250 h
	luz intermitente 2500 h

Cabezal ajustable

Discos

Más información
NIS-01188
Entrada en nissen-germany.com

Linterna de mano halógena

- Ideal como foco de trabajo o señal de advertencia
- Visibilidad de 500 m, suficiente luz de entorno
- Carasa de plástico a prueba de golpes
- Cabezal ajustable

Color de luz
blanco o
disco de color

Intensidad luminosa máx.
sin disco 4100 cd

Frecuencia de parpadeo/destello
60 destellos/min

Dimensiones (L x An x Al)
180 x 80 x 290 mm

Peso
0,5 kg

Linterna de mano halógena	Referencia
Linterna de mano halógena, solo luz continua	140 250-2
Linterna de mano halógena, parpadeo/luz continua conmutable	140 260-2

Accesorios y piezas de repuesto	Referencia
Bombilla halógena tipo 054, 6 V, 0,5 A, casquillo GU10	090 263-2
Disco rojo	270 910
Disco amarillo	270 920
Disco verde	270 930
Disco azul	270 940

Autonomía con una batería	
con pila Premium 800	Luz continua 80 h
	luz intermitente 250 h

Cabezal ajustable

Discos

Más información
NIS-00506
Entrada en nissen-germany.com

Pilas y baterías recargables

Suministro seguro de energía

Las luminarias y sistemas de seguridad vial requieren pilas y baterías recargables de gran rendimiento a la vez que fiables. Nuestros modelos ofrecen un excelente rendimiento y se caracterizan, además, por su extraordinaria resistencia al frío y por ser respetuosas con el medio ambiente.

Para luminarias	
Premium 800	6 V, 7–9 Ah
Konstant 25	6 V, 25–28 Ah
Konstant 45	6 V, 45–50 Ah
Konstant 60	6 V, 60 Ah
Konstant 111	6 V, 120 Ah

Para equipos grandes	
Batería de plomo gel	12 V, 80 Ah 12 V, 140 Ah 12 V, 210 Ah
Batería de plomo ácido	12 V, 100 Ah 12 V, 180 Ah 12 V, 230 Ah

Pilas Premium

- Respetuoso con el medio ambiente
- Libre de mercurio y cadmio
- Alta resistencia al frío

Dimensiones (L x An x Al)
67 x 98 x 67 mm

Peso
Premium 800: 0,45 kg
Premium 2500: 0,9 kg

Pilas Premium	Referencia
Pila salina Premium 800, 6 V, 7 Ah - 9 Ah	155 051
Pila Premium 2500, 6 V, 25 Ah	155 049

Unidad de embalaje
Premium 800: 20 uds./cartón - 1600 uds./palet
Premium 2500: 15 uds./cartón - 990 uds./palet
también disponible en otras cantidades

Más información
NIS-02230
Entrada en nissen-germany.com

Pilas Konstant

- Curva de descarga continua para un nivel uniforme de brillo de balizas luminosas
- Autonomía excepcionalmente elevada
- Resistente a temperaturas de hasta 25° C bajo cero
- Libre de mercurio y cadmio

Dimensiones (L x An x Al)
Konstant 25: 67 x 98 x 67 mm

Dimensiones (L x An x Al)
Konstant 45: 67 x 98 x 67 mm

Dimensiones (L x An x Al)
Konstant 60: 160 x 75 x 130 mm

Dimensiones (L x An x Al)
Konstant 111: 160 x 75 x 130 mm

Peso
Konstant 25: 0,53 kg

Peso
Konstant 45: 0,68 kg

Peso
Konstant 60: 1,14 kg

Peso
Konstant 111: 1,43 kg

Pilas Konstant	Referencia
Pila Konstant 25, 6 V, 25 - 28 Ah	155 054
Pila Konstant 45, 6 V, 45 - 50 Ah	155 056
Pila Konstant 60, 6 V, 60 Ah	155 057
Pila Konstant 111, 6 V, 120 Ah	155 065

Konstant 111 en base

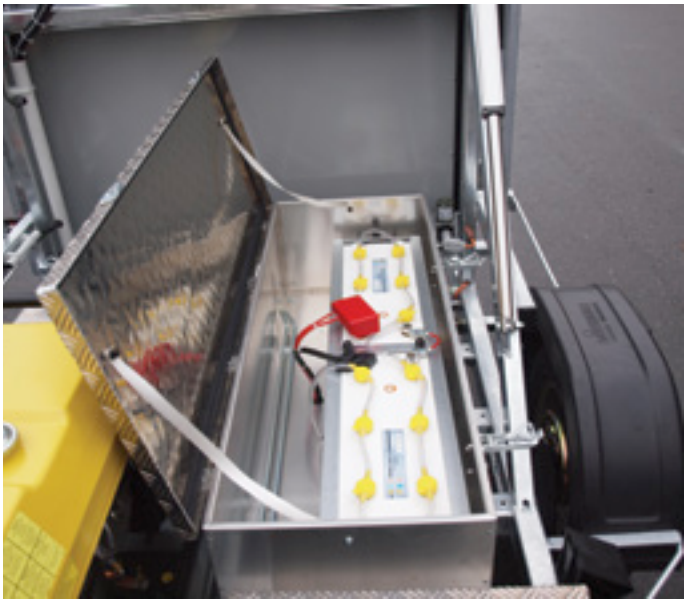
Unidad de embalaje
Konstant 25 / Konstant 45: 12 uds./cartón - 1152 uds./palet
Konstant 60: 10 uds./cartón - 540 uds./palet
Konstant 111: 10 uds./cartón - 540 uds./palet

Más información
NIS-00773
Entrada en nissen-germany.com

Baterías recargables y pilas

- Para remolques de señalización
- Para sistemas VarioSign LED
- Para semáforo portátil LZA 500
- Para focos de preaviso

Baterías recargables y pilas	Referencia
Pila D, alcalina, 1,5 V Ø 33 x 61 mm (H), 0,14 kg, 85 uds./cartón	155 007
Batería recargable de plomo ácido (batería de tracción) 12 V, 100 Ah 350 x 175 x 190 mm (LxBxH), 27 kg, 36 uds./palet	165 340-2
Batería recargable de plomo ácido (batería de tracción) 12 V, 180 Ah 518 x 223 x 223 mm (LxBxH), 48 kg, 21 uds./palet	165 330
Batería recargable de plomo ácido (batería de tracción) 12 V, 230 Ah 520 x 280 x 250 mm (LxBxH), 63 kg, 18 uds./palet	165 331-1
Batería recargable de plomo gel 12 V, 56 Ah 278 x 175 x 190 mm (L x An x Al), 21 kg, 51 uds./palet	056 036-1
Batería recargable de plomo gel (batería de tracción) 12 V, 80 Ah 350 x 175 x 190 (L x An x Al), 26 kg, 48 uds./palet	165 333-1
Batería recargable de plomo gel (batería de tracción) 12 V, 140 Ah 513 x 223 x 225mm (L x An x Al), 48,5 kg, 21 uds./palet	165 335
Batería recargable de plomo gel (batería de tracción) 12 V, 210 Ah 515 x 227 x 215 mm (L x An x Al), 63 kg, 18 uds./palet	165 338
Pila de níquel-metal hidruro (NiMH), 1,2 V, 9000 mA Ø 32 x 60 mm (A), 0,16 kg, 10 uds./cartón	056 053



Más información
NIS-00774
Entrada en nissen-germany.com

Cargadores para baterías recargables

- Para remolques de señalización
- Para sistema VarioSign LED
- Para semáforo portátil LZA 500
- Para focos de preaviso, linternas de mano y balizas para conos de tráfico
- Para sistemas de cascada luminosa
- Para juego de cascada luminosa LED Synchros

Cargadores para baterías recargables	Referencia
Cargador para baterías recargables NC (1 cargador por baliza)	161 060-1
Cargador 12 V, 17 A, IP65	070 074-17
Cargador 230/12 V, 30 A, IP67	070 074-31
Adaptador de alimentación para Synchros	070 157-1

Cargador para baterías recargables NC

Cargador 12 V, 17 A

Cargador 230/12 V, 30 A

Cargador de baterías integrado

Pie de imprenta

Edición
Enero 2021

Editor
Adolf Nissen Elektrobau GmbH + Co. KG,
Friedrichstädter Chaussee 4, 25832 Tönning

Concepción y diseño
mlv werbung GmbH, Hamburgo

Exención de responsabilidad

Salvo errores y modificaciones técnicas. Las imágenes pueden diferir del producto original o mostrar accesorios. Todos los datos son aproximados. Todos nuestros productos se entregan sin pilas ni baterías recargables.

Importante:
Nuestros productos solo se deben instalar y operar por personas capacitadas. Observar estrictamente los manuales de instrucciones, las instrucciones de instalación y la normativa pertinente.

© Adolf Nissen Elektrobau GmbH + Co. KG 2021

20210212 NIS-2020-1026 078107-01

110 Harbor Fwy

NISSEN – ROAD SAFETY SOLUTIONS

Adolf Nissen Elektrobau GmbH + Co. KG

Friedrichstädter Chaussee 4
25832 Tönning • Germany
T +49 4861 612 - 0
F +49 4861 612 - 144

vertrieb@nissen-germany.com (Allemagne)
export@nissen-germany.com (international)
nissen-germany.com