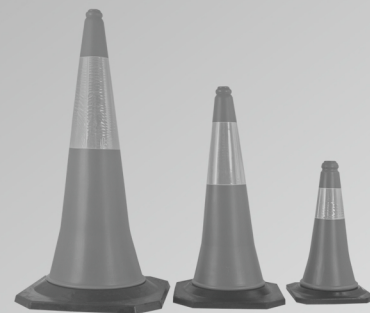




2018

DonCartel®

Productos de SEÑALIZACIÓN
POSTES Y CONOS

NORMATIVA

La aplicación de colores en las Señales de Seguridad tiene como misión llamar rápidamente la atención sobre un peligro. Deben ser utilizadas para indicar el emplazamiento de dispositivos y equipos que tengan importancia desde el punto de vista de la Seguridad, no eliminando el peligro por sí misma, ni pudiendo la información que facilita sustituir a las Normas de Seguridad que se hayan adoptado.

Todos los pictogramas, colores, tamaños y formas geométricas que forman parte de las señales de este catálogo, cumplirán con el Real Decreto 2177/1996, de 4 de octubre, que aprueba la norma básica de la edificación «N.B.E.-CPI-96» (art. 12 apartados 1 y 2) con las siguientes normas:

- UNE 81-501-81 (Señalización de Seguridad en los lugares de Trabajo).
- UNE 23-033-81 (Seguridad contra Incendios, Señalización).
- UNE 1-089-81 (Símbolos gráficos).
- UNE 72-036-82 (Especificación de diferencias de color psicofísicas).
- UNE 1-115-85 (Colores y Señales de Seguridad).
- UNE 23-034-88 (Seguridad contra Incendios. Señalización de Seguridad, Vías de Evacuación).
- UNE 1-089-90 (Principios generales para la creación de Símbolos Gráficos).
- UNE 1-011-90 (Medidas).
- UNE 23-035-1 (Seguridad contra Incendios. Señalización fotoluminiscente)
 - Parte 1: Medida y Calificación.
 - Parte 2: Medida y productos en el lugar de utilización.
 - Parte 3: Señalización y fotoluminiscentes balizantes.
 - Parte 4: Condiciones generales, mediciones y clasificación.
- Real Decreto 192/1988 de 4 de marzo de 1998 (artículo 7º).

PRINCIPALES TIPOS DE SEÑALES

OBLIGACIÓN



Este tipo de señales obligan a un comportamiento determinado. Su forma debe ser redonda con el pictograma blanco sobre fondo azul.

PROHIBICIÓN



Prohíben un comportamiento susceptible de provocar un peligro. De forma redonda con el pictograma negro sobre fondo blanco, con los bordes y la banda transversal rojos.

ADVERTENCIA



Estas señales advierten de un riesgo o peligro. Su forma debe ser triangular con el pictograma negro sobre fondo amarillo y borde negro.

SOCORRO



Estas señales sirven para indicar la ubicación de los equipos de lucha contra incendios. El pictograma debe ser blanco sobre fondo rojo.

EVACUACIÓN



Este grupo de señales proporcionan indicaciones relativas a las salidas de evacuación, primeros auxilios o dispositivos de salvamento. Pictograma blanco sobre fondo verde.

INFORMATIVAS



Este grupo de señales ayudan a la orientación espacial dentro de los edificios. Formato rectangular, pictograma blanco sobre fondo azul.

DISTANCIA MÁXIMAS DE OBSERVACIÓN (DMO)

Distancias máximas de observación, según las dimensiones y forma de la señal.

DMO según forma	●	■	▲
Dimensiones			
420 mm	12,36 metros	17,57 metros	18,78 metros
297 mm	8,74 metros	12,42 metros	13,28 metros
210 mm	6,18 metros	8,78 metros	9,39 metros
148 mm	4,36 metros	6,19 metros	6,62 metros
105mm	3,09 metros	4,39 metros	4,70 metros

MATERIALES PARA SEÑALIZACIÓN

CODIGO (P)

Poliestireno de 1.5mm



Las señales serigrafiadas en este material se caracterizan por ser rígidas, ligeras y con alta resistencia a los impactos. Producida con un grosor estándar de 1.5mm, permiten multitud de sistemas de fijación como silicona, adhesivo de doble cara o mediante tornillos, etc...

CODIGO (A)

Vinilo adhesivo



Es un material ligero, flexible y con una alta adherencia, ideal para su uso en oficinas, industrias o almacenes. Para una buena fijación de la señal, el vinilo se debe aplicar sobre una superficie lisa, que debe encontrarse limpia y seca en el momento de su aplicación.

CODIGO (K)

Metacrilato transparente de 5mm



Excelente material para la señalización de rutas de evacuación y equipos de protección contra incendios. Serigrafiado con tinta fotoluminiscente por la parte trasera de la señal proporciona un acabado duradero y de alta calidad.

CODIGO (F)

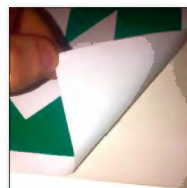
PVC fotoluminiscente



Señal de PVC rígido fotoluminiscente "clase A" de 1.3mm de grosor. Es ideal para la identificación inmediata de rutas de evacuación y equipos de protección contra incendios. Para sitios de concurrencia pública y/o luz artificial.

CODIGO (AF)

Vinilo adhesivo fotoluminiscente



Las señales fotoluminiscentes de vinilo son una solución económica para mejorar la seguridad en el lugar de trabajo. En caso de una deficiente iluminación, provocada por un corte de corriente o por un incendio, estas señales brillan lo suficiente para ser vistas en la oscuridad.

CODIGO (AL)

Aluminio lacado en blanco



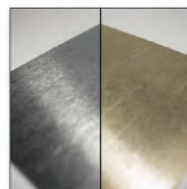
La combinación del aluminio con el lacado nos aporta una buena rigidez y una gran resistencia al paso del tiempo.

CODIGO (AO)

Aluminio oro

CODIGO (AP)

Aluminio plata



El acabado dorado o plateado de este material, le confiere una terminación de alta calidad y le permite integrarse a la perfección en cualquier ambiente de decoración. Además al producirse impresa en serigrafía conseguimos una gran durabilidad.

CODIGO (L)

Poliestireno con tinta luminiscente



Poliestireno de 1,5mm serigrafiado con tinta luminiscente "clase B". Para sitios privados o iluminados con luz natural.

ESPECIFICACIONES SOBRE FOTOLUMINISCENCIA

CARACTERÍSTICAS CLASE A

Colocación en sitios de concurrencia pública y/o luz artificial.

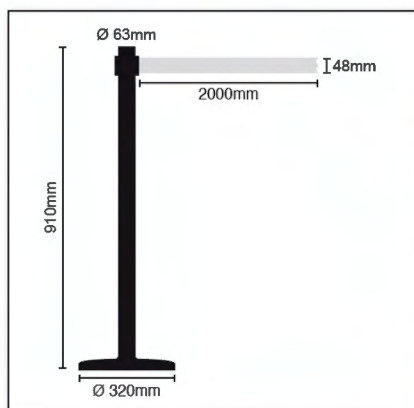
NORMATIVAS	LUMINANCIA		
	LUMINANCIA A LOS 10 MIN.	LUMINANCIA A LOS 60 MIN.	TIEMPO DE ATENUACIÓN
NORMATIVA UNE 23035-4:2003	210 mcd/m ²	29 mcd/m ²	3.000 minutos
PVC FOTOLUMINISCENTE EBERSIGN	354 mcd/m ²	45 mcd/m ²	5.516 minutos

CARACTERÍSTICAS CLASE B

Resto de ubicaciones.

NORMATIVAS	LUMINANCIA		
	LUMINANCIA A LOS 10 MIN.	LUMINANCIA A LOS 60 MIN.	TIEMPO DE ATENUACIÓN
NORMATIVA UNE 23035-4:2003	40 mcd/m ²	5,6 mcd/m ²	800 minutos
TINTA LUMINISCENTE EBERSIGN	42,5 mcd/m ²	5,9 mcd/m ²	898 minutos

POSTES y CONOS



POSTE SEPARADOR CON CINTA EXTENSIBLE ESTÁNDAR

Poste separador estandarizado de acero con cinta extensible retráctil de 2 metros y base entallada. La cinta está equipada con un dispositivo de seguridad para evitar que salga del enganche del poste. Diámetro del tubo: 63mm.

Ref: 10335	Ø 320x910mm	Poste:	Cinta:	2x
Ref: 10331	Ø 320x910mm	Poste:	Cinta:	2x
Ref: 10336	Ø 320x910mm	Poste:	Cinta:	2x
Ref: 10330	Ø 320x910mm	Poste:	Cinta:	2x
Ref: 10421	Ø 320x910mm	Poste:	Cinta:	2x
Ref: 10904	Ø 320x910mm	Poste:	Cinta:	2x

Ref: 10340	Ø 320x910mm	Poste:	Cinta:	2x
Ref: 10420	Ø 320x910mm	Poste:	Cinta:	2x
Ref: 13706	Ø 320x910mm	Poste:	Cinta:	2x
Ref: 13705	Ø 320x910mm	Poste:	Cinta:	2x
Ref: 10903	Ø 320x910mm	Poste:	Cinta:	2x
Ref: 10905	Ø 320x910mm	Poste:	Cinta:	2x



COLORES DE CINTA A ELEGIR:



* Consúltenos más colores, textos o logotipos.

POSTE SEPARADOR CON CINTA EXTENSIBLE PERSONALIZABLE

Poste de acero con cinta extensible retráctil de 2.1 metros y base entallada. Con dispositivo de seguridad para evitar que la cinta se desenganche. Diámetro del tubo: Ø 70mm. Peso: 10 kg.

Ref: 0080001	Ø 350x950mm					1x
--------------	-------------	--	--	--	--	----



POSTE SEPARADOR DE BASE RELLENABLE

Con cinta retráctil de 2.1 metros y base de plástico rellenable.

Ref: 80304A	Ø 320x910mm	Poste:	Cinta:	1x
Ref: 80304R	Ø 320x910mm	Poste:	Cinta:	1x



SOPORTE DE PARED PLÁSTICO ESTÁNDAR

Fabricado en plástico. Con diferentes combinaciones de color de soporte y de cinta extensible.

Ref: 13700	75x138x95mm	Soporte:	Cinta:	1x
Ref: 13701	75x138x95mm	Soporte:	Cinta:	1x
Ref: 13702	75x138x95mm	Soporte:	Cinta:	1x
Ref: 13703	75x138x95mm	Soporte:	Cinta:	1x
Ref: 13704	75x138x95mm	Soporte:	Cinta:	1x



SOPORTE A PARED CON CINTA PERSONALIZABLE

Incluye anclaje a pared. Indique el color de la cinta en su pedido.

Ref: 0080004	Alt.: 130mm	Ø 63 mm	0.6 kg		1x
--------------	-------------	---------	--------	--	----



SOPORTE DE PARED ESTÁNDAR

En acero lacado negro o cromado, con cinta extensible negra.

Ref: 10918	Alt.: 130mm	Ø 63 mm	0.7 kg		1x
Ref: 10975	Alt.: 130mm	Ø 63 mm	0.7 kg		1x



MARCO DE TITANIO PARA POSTE

Disponible en dos acabados: acero inoxidable y dorado.

Ref: 10916	380x265mm	Ø 63 mm		1x
Ref: 10917	380x265mm	Ø 63 mm		1x



POSTE PARA CORDÓN

Fabricado en acero con tubo liso y base entallada. Acabado en acero inoxidable o dorado. Posibilidad de elegir entre parte superior con bola o sin ella. Tubo de 50mm de diámetro.

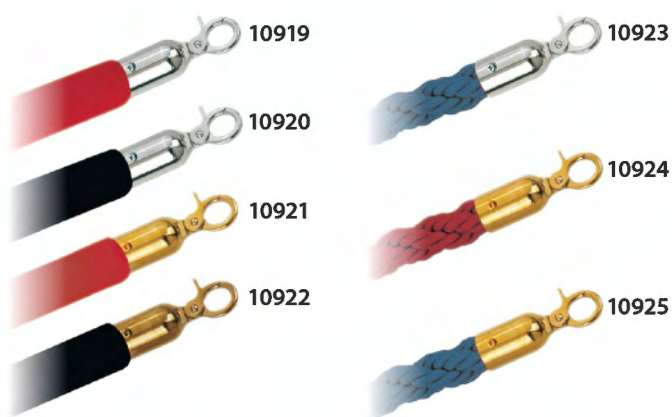
Ref: 10908	Ø 320x910mm	Sencillo		2x
Ref: 10909	Ø 320x910mm	Sencillo		2x
Ref: 10910	Ø 320x1000mm	Bola		2x
Ref: 10911	Ø 320x1000mm	Bola		2 x



POSTE PARA CORDÓN CON MARCO

Fabricado en acero con tubo liso y base entallada. Acabado en acero inoxidable o dorado. Marco superior de 420x320mm, a elegir entre formato vertical y horizontal.

Ref: 10912	Ø 320x1440mm	Hor.: 320x420mm		1x
Ref: 10913	Ø 320x1440mm	Hor.: 320x420mm		1x
Ref: 10914	Ø 320x1300mm	Vert.: 420x320mm		1x
Ref: 10915	Ø 320x1300mm	Vert.: 420x320mm		1x



CORDONES PARA POSTES

Cordón de 1500mm con terminación en gancho. Disponible en dos acabados diferentes: liso y trenzado.

Ref: 10919	1500mm	Cordón liso:	Enganche:	1x
Ref: 10920	1500mm	Cordón liso:	Enganche:	1x
Ref: 10921	1500mm	Cordón liso:	Enganche:	1x
Ref: 10922	1500mm	Cordón liso:	Enganche:	1x
Ref: 10923	1500mm	Cordón trenzado:	Enganche:	1x
Ref: 10924	1500mm	Cordón trenzado:	Enganche:	1x
Ref: 10925	1500mm	Cordón trenzado:	Enganche:	1x



ANILLO CROMADO DE Ø 100mm

Complemento ideal conseguir un segundo punto de anclaje en los postes de cordón. Montaje sencillo.

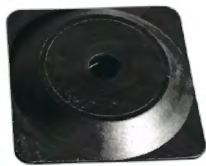
Ref: 10991	Ø 100mm		1x
------------	---------	--	----



BARRA CROMADA DE 1200mm

Accesorio para los postes de cordón que permite delimitar espacios de forma temporal, dando a la vez un toque de calidad. Permite además acoplar una gráfica con publicidad.

Ref: 10990	1200mm	Tubo Ø 20 mm		1x
------------	--------	--------------	--	----



0489005



0489006



BASES PARA POSTES

Disponibles dos tipos de base, una cuadrada de goma más pesada y otra redonda de plástico con un peso de 0.30 kg vacía que ofrece la posibilidad de rellenarla de agua o arena.

Ref: 0489005	270x270mm	Goma	1.40 Kg		1x
Ref: 0489006	Ø 300mm	Plástico	0.30 Kg		1x

0489001



0489002



0489003



0489004



POSTES LIGEROS

Postes ligeros fabricados en polietileno, cuentan con caperuza superior de 4 oiales para conectar la cadena. El diámetro de la parte superior es de Ø 30mm y en la parte inferior de Ø 50mm. Excepto la referencia 04890 4 que cuenta con caperuza superior de 2 oiales, con Ø 40mm de diámetro superior y un remate inferior de pico de 270mm en nylon resistente diseñado para clavar en el suelo.

Ref: 0489001	900mm	0.25 Kg		1x
Ref: 0489002	900mm	0.25 Kg		1x
Ref: 0489003	900mm	0.25 Kg		1x
Ref: 0489004	800mm	0.30 Kg		1x



POSTE

Cuerpo de polietileno y base de caucho de 6 kg. Válido para el empleo de cadena o cinta de balizamiento.

Ref:80301	Altura: 1100mm	7.00 kg	1x
-----------	----------------	---------	----

POSTE DE BASE RELLENABLE AMARILLO

Poste amarillo y base negra de plástico rellenable. Válido para uso de cadena.

Ref:80303A	Altura: 1000mm	1x
------------	----------------	----

POSTE DE BASE RELLENABLE ROJO

Poste rojo y base de plástico negra rellenable. Válido para uso de cadena.

Ref:80303R	Altura: 1000mm	1x
------------	----------------	----

NUEVO



POSTE ARTICULADO

Poste/baliza articulado al impacto, recupera su forma de manera inmediata. Cuenta con banda reflectante y anilla superior. Instalación sencilla y sin necesidad de mantenimiento.

Ref: 80305 800mm 2.60 Kg 1x



POSTE FLEXIBLE

Poste/baliza fabricado en poliuretano flexible, gran resistencia al impacto, recupera su forma. Instalación sencilla y sin necesidad de mantenimiento.

Ref: 80302 Altura: 750mm 1.2 Kg 1x



	0489008
	0489009
	0489010
	0489011
	0489012
	0489013 (SOPORTE PARA DOBLE CADENA)

CADENAS DE PLASTICO

Se fabrican en polietileno y sin metales pesados según la normativa europea. Lavables y resistentes a la intemperie, a la sal, a productos químicos y a temperaturas de entre -10° y 75°.

Ref: 04890008	Ø 8mm	25 metros		1x
Ref: 04890009	Ø 8mm	25 metros		1x
Ref: 04890010	Ø 8mm	25 metros		1x
Ref: 04890011	Ø 5mm	25 metros		1x
Ref: 04890012	Ø 5mm	25 metros		1x
Ref: 04890013	160x20mm	0.015 Kg		1x



NUEVO



MARCO PARA POSTE

Sistema de marco portagráfica tamaño A4 para colocar sobre poste. Ideal para emplearlo en obras, accesos a modo de señalética.

Ref: 620001 A4 1x



0489014



0489015

CONECTORES DE CADENAS

Dos diámetros de anilla.

Ref: 0489014	Ø 8mm	25x
Ref: 0489015	Ø 5mm	25x



CONOS DE POLIETILENO

Conos de balizamiento ligeros fabricados en polietileno, de facil almacenamiento y recomendados para su en interior.

Ref: 0489017	Alt.: 300mm	Base: 220mm	0.40 Kg		20x
Ref: 0489018	Alt.: 300mm	Base: 220mm	0.40 Kg		20x
Ref: 0489019	Alt.: 300mm	Base: 220mm	0.40 Kg		20x
Ref: 0489020	Alt.: 500mm	Base: 270mm	0.64 Kg		10x

Ref: 0489021	Alt.: 500mm	Base: 270mm	0.64 Kg		10x
Ref: 0489022	Alt.: 500mm	Base: 270mm	0.64 Kg		10x
Ref: 0489023	Alt.: 500mm	Base: 270mm	0.64 Kg		10x



CONOS PLEGABLES DE NYLON

Cono plegable con 2 bandas reflectantes. Fabricado en nylon con base de ABS.

Ref:80503	Alt:700mm	Base:340mm	0.95Kg		1x
Ref:80502	Alt:500mm	Base:243mm	0.55Kg		1x
Ref:80501	Alt:400mm	Base:243mm	0.55Kg		1x

CONOS CON BASE DE CAUCHO

Cono con banda reflectante, fabricados en polietileno con base de caucho.

Ref:80511	Alt:1000mm	Base:490mm	5Kg		1x
Ref:80512	Alt:750mm	Base:380mm	2.5Kg		1x
Ref:80513	Alt:500mm	Base:280mm	1.5Kg		1x



CONO CUATRO CARAS

En polipropileno. Con o y sin serigrafía.

Ref:80603	670x280x280mm	1.1 Kg		1x
Ref:80604	670x280x280mm	1.1 Kg		1x

CONO FLEXIBLE CON BASE DE CAUCHO

Cono flexible con la base de caucho.

Ref:80514	Alt:500mm	Base:280mm	2.0 Kg		1x
-----------	-----------	------------	--------	--	----



CONO PORTAGRÁFICA "CHARLEROY"

Banner de exterior ideal para uso en entradas de tiendas, jardines, aceras, etc. Doble cara. Base rellenable de agua o arena.

Ref:10248	1200x330x382mm	2.0 Kg	1x
-----------	----------------	--------	----

POSTES y CONOS



LUZ PARA CONO PLEGABLE

Accesorio para facilitar la visibilidad por la noche. Se suministra sin pilas.

Ref: 80504

1x



TAPÓN PARA POSTES

Con ojales para cadena. También para insertar en la parte superior de los conos.

Ref: 0489024

1x



CINTA EXTENSIBLE PARA CONO DE 1 M

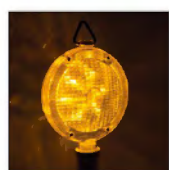
Cinta extensible de 3m. de longitud y 50mm de ancho. Diseñada para ajustar en la mayoría de conos de más de 3kg.

Ref: 80516

3m

0.25 Kg

1x



NUEVO



NUEVO



BALIZA PARA CONO

Diseñada para encajar en la mayoría de conos. Lente de color naranja, con 6 Leds y más de 60 destellos por minuto, visible a más de 200m. Requiere 2 pilas (no incluidas) del modelo "D" LR20 - 1,5 V. Cuenta con 200 horas de autonomía trabajando continuamente. Encendido y apagado automático mediante célula fotoeléctrica. Dispone de asa de plástico.

Ref: 80706

490mm

Ø 180mm

0.55 Kg

1x

CAMISA PARA CONO

Cuenta con 14 Leds. Dispone de 3 modos de destello, intermitente normal, rápido y fijo. Funciona con 3 pilas AA (no incluidas).

Ref: 80708

16 Leds

3 Modos de destello

1x



NUEVO



CONECTOR DE CADENA PARA CONO

Cuenta con dos conexiones para cadena. Ideal para cadenas de 5 a 8mm.

Ref: 80517 Ø80mm Ø90mm

0.05 Kg

1x

CADENA PARA CONO

Cadena roja y blanca de 6mm y de 2m de largo para colocar sobre cono.

Ref: 80518 Largo:2000mm 0.20 Kg

1x

RECTÁNGULO REFLECTANTE

Rectángulo reflectante con gancho para colgar y reflector de 60mm de diámetro.

Ref:0489016 140x105mm

1x



PALETA DE STOP-PASO

Paleta de señalización vial con señal de "stop" por una cara y señal de "paso" en la otra. Ideal para regular el paso del tráfico de forma temporal en zonas de obras.

Ref: 0080011 Doble cara 1x



PLACA REFLECTANTE

Placa de alta reflectancia a bandas rojas y blancas. Ideal para la señalización de las mercancías que exceden los límites del vehículo.

Ref: 00530001 500x500mm 1x

NUEVO



PALETA LUMINOSA LED

Paleta reflectante y luminosa con 12 leds, 6 leds rojos y 6 leds verdes. 4 posiciones, luz intermitente roja, luz fija roja, luz fija verde y apagado. Requiere 3 pilas (no incluidas) del modelo "C" LR14 - 1,5 V.

Ref: 80705

Ø 180X410mm

1x



Ref.: 80701



Ref.: 80701



BALIZAS INTERMITENTES

Balizas intermitentes LED, que funcionan con 1 o 2 baterías 4R25 de 6 voltios. Lente estándar con un sistema óptico muy avanzado y célula fotoeléctrica para encendido y apagado automático. La referencia 80702, además posee un interruptor para encendido de forma fija.

Ref: 80701 14 LEDS 0.66 Kg 1x

Ref: 80702 8 LEDS 0.66 Kg 1x

BASTÓN LUMINOSO ROJO

Bastón de señalización luminoso de color rojo con tecnología LED, cuenta con 3 posiciones: luz intermitente, luz fija y apagado. Ideal para operaciones en aeropuertos, retenes y desviaciones en carretera. Viene con correa de sujeción.

Ref: 80704 Ø40X540mm 1x