

SALVA PEDONE®

La protezione per chi attraversa

CATALOGO

Accessori per la sicurezza stradale

SMART  STREET®

By

Smart  Com



INDICE

Paletti flessibili.....	3
Colonnine in acciaio luminose.....	7
Occhi di gatto.....	8



Paletti flessibili

I **paletti flessibili** sono caratterizzati da un'**alta resistenza agli urti** e un'**alta memoria a ritorno elastico**, rendendoli ideali per delimitare aree come tunnel, ponti, zone di traffico regolare, curve ed attraversamenti pedonali.

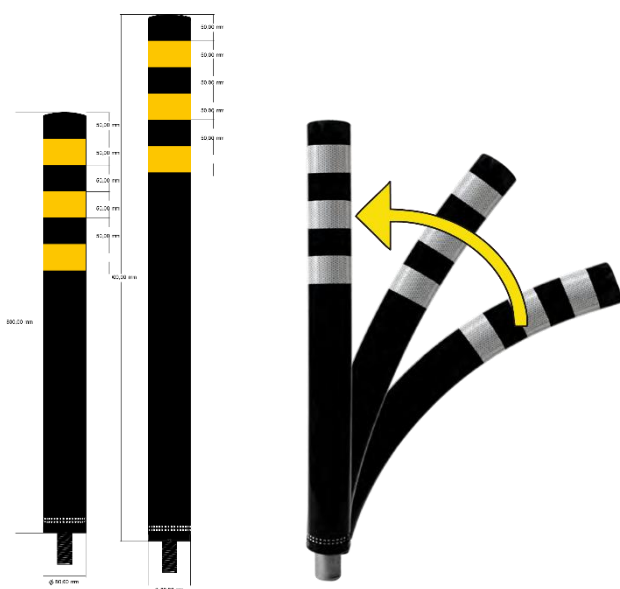
La caratteristica principale è la **capacità di ripristinare la loro forma originale** a seguito di un **urto** da parte di un veicolo leggero o pesante. Inoltre offrono una buona visibilità in fase notturna grazie ai nastri **catarifrangenti 3M** ad alta riflettività posti in sommità, e all'**elemento riflettente in vetro** posto nella parte inferiore. Altro vantaggio di questi dispositivi è la loro **facilità di installazione/rimozione**.



Dati tecnici:

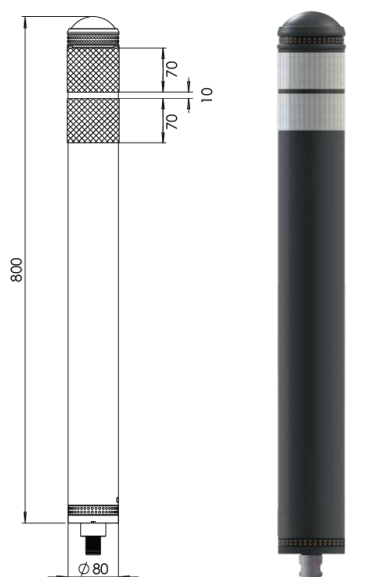
Materiale struttura:	PU
Materiale vite di fissaggio:	acciaio zincato
Dimensioni vite di fissaggio:	h 116 mm x Ø 22 mm
Nastro catarifrangente:	3M
Colori nastro catarifrangente:	Bianco - Ambra
Temperatura d'esercizio:	da -40°C a +80°C
Certificazioni:	EN 12899-3

SMART-BALI-L



Colori struttura disponibili:*	Nero - Bianco - Arancione - Blu - Verde - Marrone
Dimensioni:	h 800 mm x Ø 80 mm h 1000 mm x Ø 80 mm
Peso:	1,450 kg 1,860 kg

SMART-CITY-BALI



Colori struttura disponibili:*	Grigio Antracite - Nero - Marrone
Dimensioni:	h 800 mm x Ø 80 mm
Peso:	1,850 kg

*Altre colorazioni RAL su richiesta.
Minimo d'ordine per eventuali variazioni: 300 pz.



A-FLEX

Paletto dissuasore flessibile modello **A-FLEX** in **poliuretano** con memoria. Dissuasore che offre flessibilità e rigidità, in caso di impatto recupera la sua forma e posizione originale. Dopo aver ricevuto un urto, i **dissuasori flessibili A-FLEX** tornano alla loro forma e posizione originali, superando una flessione di 2000 cicli a 90° senza la comparsa di crepe o deformazioni. Essendo un dissuasore praticamente indistruttibile.



Praticamente indistruttibili.

100% riciclabili.

Non sono verniciati. Non si arrugginiscono. Non necessitano manutenzione.

Dissuasori con memoria, in caso di impatto ritornano nella loro forma e posizione originale.

Eccellente flessibilità e resistenza agli impatti a diversi gradi di temperature

Elevata resistenza a oli, grasso e numerosi solventi.

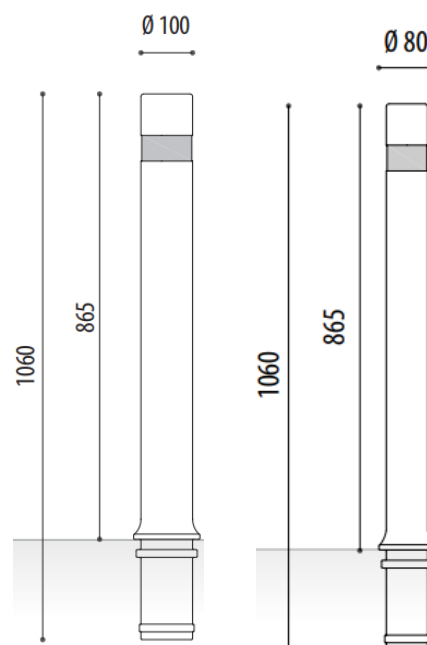
Elevata resistenza a fenomeni di abrasione.

Banda catarifrangente Livello 2, conferendo maggiore visibilità al dissuasore.



Dati tecnici:

Colori struttura disponibili:	Nero, Verde, Rosso, Giallo
Diametro:	Ø100mm
Altezza visibile:	865mm
Altezza complessiva:	1060mm
Struttura:	Materiale plastico
Certificazioni:	Applus IDIADA crash test per testa (HIC) e per torace (AIS); resistenza con flessione di 2000 cicli a 90°; crash test di un veicolo a più di 80 km/h; Resistenza al Fuoco Classe E; Conformità Reach; CE.



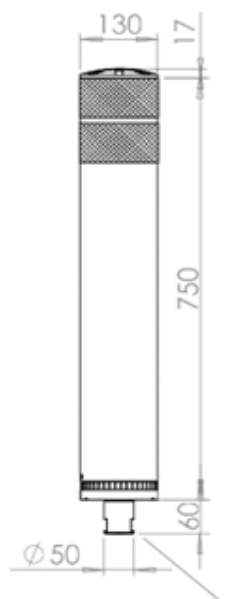
SMART-CITY-BALI-TSL

Il **paletto flessibile** è caratterizzato da un'**alta resistenza agli urti** e un'**alta memoria a ritorno elastico**, rendendolo ideali per delimitare aree come tunnel, ponti, zone di traffico regolare, curve ed attraversamenti pedonali.

La caratteristica principale è la **capacità di ripristinare la loro forma originale** a seguito di un **urto** da parte di un veicolo leggero o pesante.

Questo modello si differenzia grazie alla **sommità luminosa a led** alimentata tramite **energia solare**.

Inoltre offrono una buona visibilità in fase notturna grazie ai nastri **catarifrangenti 3M** ad alta riflettività posti in sommità, e all'**elemento riflettente in vetro** posto nella parte inferiore.



Dati tecnici:

Colori struttura disponibili:*	Grigio Antracite
Dimensioni:	h 750 mm x Ø 130 mm
Peso:	4,20kg
Materiale struttura:	PU
Materiale vite di fissaggio:	acciaio zincato
Dimensioni vite di fissaggio:	h 60 mm x Ø 50 mm
Nastro catarifrangente:	3M
Colori nastro catarifrangente:	Bianco - Ambra
Modalità di funzionamento Led:	Fissa o lampeggiante
Configurazione Led:	Multidirezionale
Moduli Led:	8 Led da 5mm
Colori Led disponibili:	Bianco caldo/freddo - Rosso - Ambra - Verde - Blu - Viola
Indice di protezione:	IP68 E IK10

*Altre colorazioni RAL su richiesta.
Minimo d'ordine per eventuali variazioni: 300 pz.



Alimentazione:	Batteria o Condensatore
Autonomia modalità fissa:	Batteria 1000 ore Condensatore 35 ore
Autonomia modalità lampeggiante:	Batteria 700 ore Condensatore 24 ore
Temperatura d'esercizio:	da -25°C a +85°C
Certificazioni:	EN 12899-3



A-ECO

I dissuasori semi-flessibili **A-ECO** sono realizzati con uno speciale materiale plastico che garantisce una limitata flessibilità. In caso di urto, se non viene superato il limite di elasticità, il dissuasore **ritorna alla sua posizione originale senza danni**. Se invece l'impatto eccede tale soglia, il dissuasore **torna** comunque in verticale **ma con possibili deformazioni**, **senza** però **rompersi** come accade con i tradizionali modelli non flessibili.

Questa caratteristica li rende una **soluzione resistente e sicura**, poiché riduce il rischio di lesioni e contribuisce a mantenere ordinato e gradevole l'ambiente in cui vengono installati.



Rappresentano l'alternativa ideale sia per nuove installazioni sia per la sostituzione di dissuasori in acciaio danneggiati. Inoltre, avendo lo stesso design dei dissuasori **A-ECO**, possono essere utilizzati insieme, ottimizzando ulteriormente i costi di installazione.

Dati tecnici:

Colori struttura disponibili:	Nero, Verde, Rosso, Giallo
Diametro:	Ø100mm
Altezza visibile:	865mm
Altezza complessiva:	1060mm
Struttura:	Materiale plastico
Certificazioni:	Applus IDIADA crash test per testa (HIC) e per torace (AIS); CE



100% riciclabili.

Non sono dipinti. Non arrugginiscono. Non necessitano di manutenzione.

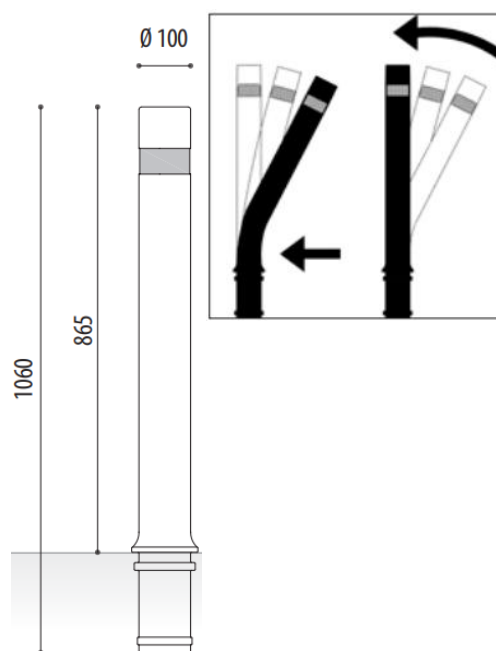
Flessibilità limitata.

Grande resistenza agli oli, ai grassi e a numerosi solventi.

Alta resistenza all'abrasione.

Esteticamente identici ai dissuasori in metallo.

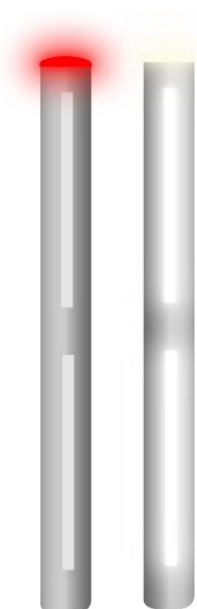
Nastro catarifrangente di Livello 2 per migliorare la visibilità del dissuasore.



Colonnina per parcheggi pubblici

Accessorio costituito da una colonnina luminosa in acciaio inox.

Ogni colonnina è composta da **due barre a led bianche** ed un **diffusore opalino di testa a led rosso** (per permettere una maggiore visibilità all'interno del parcheggio).



Dati tecnici:

Conformità:	Direttiva 2004/108CE, EN 50130-4, EN 61000-6-3 CEI 79/2 -Seconda edizione - secondo livello
Alimentazione primaria:	220V
Alimentazione secondaria:	12V – 50V
Assorbimento:	120 mA (in sorveglianza) - 180mA (max)
Temperatura d'esercizio:	-10°C - +50°C
Umidità relativa:	<95% non condensante
Ingresso analogico per 1 modulo-sensori:	Reset

Dissuasore di parcheggio luminoso

Accessorio costituito da una **colonnina luminosa** in acciaio inox o zincato con verniciatura a richiesta.

Sommità luminosa con diffusore opalino a led in plexiglass, illuminazione bianca o rossa, per un'**alta visibilità** anche in **fase notturna**.



Dati tecnici:

Conformità:	Direttiva 2004/108CE, EN 50130-4, EN 61000-6-3 CEI 79/2 -Seconda edizione - secondo livello
Alimentazione primaria:	220V
Alimentazione secondaria:	12V – 50V
Assorbimento:	120 mA (in sorveglianza) - 180mA (max)
Temperatura d'esercizio:	-10°C - +50°C
Umidità relativa:	<95% non condensante
Ingresso analogico per 1 modulo-sensori:	Reset



Occhi di gatto a Led

Gli occhi di gatto a LED, sono **dispositivi progettati** per **ridurre** gli **incidenti** in passaggi a livello, intersezioni e per **avvisare** i conducenti di un **ostacolo/pericolo** in condizioni di **scarsa visibilità** o **meteo avverso**.

Il prodotto è brevettato, con **indice di compressione** superiore a **20/30 tonnellate** ed indice di protezione **IP68**, che consente l'installazione al centro della strada. I riflettori sono incassati nella scocca in alluminio, garantendo una protezione ottimale al passaggio di veicoli sopra i marcatori stradali.

Possono essere applicati in: strade urbane, autostrade, strade a scorrimento veloce, parcheggi, giardini e altri luoghi pubblici.

Sono alimentati tramite un **pannello solare monocristallino** (2,5V / 0.25W) e **batteria NI-MH** (Nichel Metano Idruro 1,2V / 600 mAh).

La luce può essere **bianca** o **ambra** / **fissa** o **lampeggiante**. Composti da 6 Bullet LED 5mm ultra-luminosi.

Certificazione: ASTM D4280 e EN 1463-1, FCC, CE, RoHs.

NK-RS-A7



Materiale struttura: Lega di alluminio
Dimensioni: Ø110mm x h 50mm (da interrare)

Le distanze consigliate tra ciascun marker stradale sono le seguenti:

- Autostrade e strade a scorrimento veloce: 7/8mt
- Uscite/ingressi pericolosi: 4/5mt
- Uscite per ospedali/parcheggi: 0,5/3mt

NK-RS-D1

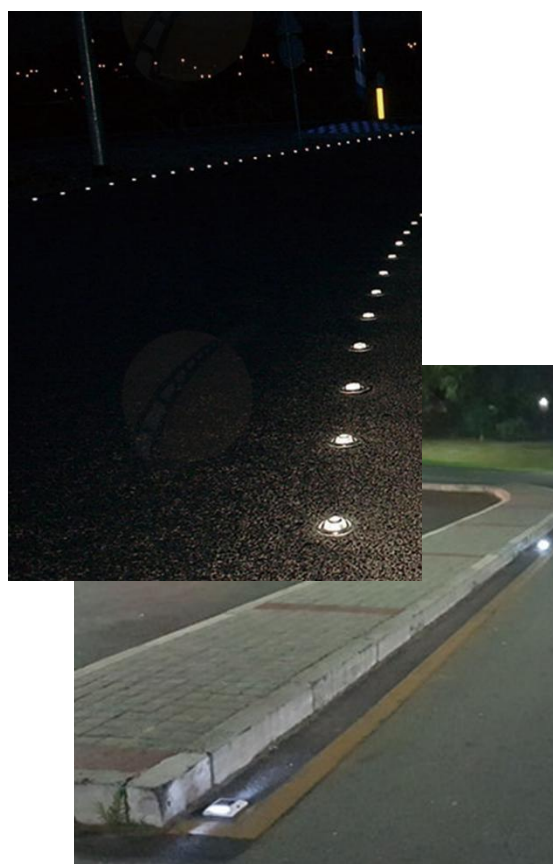


Materiale struttura: Lega di alluminio
Dimensioni: h 20 mm x 104mm x 104mm
opzionale base h50 cm da interrare

NK-RS-A6-1



Materiale struttura: Lega di alluminio + PC (polycarbonato) giapponese
Dimensioni: h 26 mm x 125 mm x 107 mm
opzionale base h 50 mm da interrare



NK-1004

I marcatori stradali riflettenti, noti anche come "**occhi di gatto**", offrono una guida notturna efficace, anche in condizioni climatiche avverse. Realizzati in **alluminio**, sono progettati per resistere ad impatti elevati, grazie alla base interrata, che garantisce stabilità.

I marcatori stradali in alluminio sono raccomandati su strade ad **alta velocità** o con **traffico pesante**, come quelle transitate da camion.

Un marcatore riflettente di corsia è un dispositivo di sicurezza stradale progettato per **migliorare la visibilità**. I marcatori rialzati, dotati di una **lente o di un foglio riflettente**, riflettono i fari dei veicoli, rendendo così più visibile a corsia/carreggiata.



Dati tecnici:

Materiale della struttura:	Lega di alluminio
Materiale della lente:	PMMA (Polimetilmetacrilato)
Riempimento per sigillatura:	Resina epossidica + sabbia di quarzo
Colore:	Ambra o Bianco o Rosso
Capacità di carico:	fino a 5 tonnellate
Dimensioni:	102 mm x 102 mm x h 22 mm + base da interrare: h 50 mm
Temperatura d'esercizio:	da -40°C a + 60°C



SMART  STREET®

BY

Smart  Com

SALVA  PEDONE®

La protezione per chi attraversa

SITO WEB



DOCUMENTI UTILI



CONTATTI



CONCESSIONARIO E DISTRIBUTORE

Regione Campania

TEAM DI ARPENTI LUIGI

Via Libertà traversa Tudisco, 3

80055 Portici (NA)

Tel. 081.9228647

teamcampania@smartcomsrl.eu

Regione Lombardia



BETTER LIFE LIGHTING TECHNOLOGIES S.r.l.

Via Terruggia, 3

20162 Milano (MI)

Tel. 02.38234972

bllt@bllt.it

AGENTI RAPPRESENTANTI

Regione Lazio

AGENZIA ROCCHI

Agente Massimo Rocchi

Cell. 3358020424

agenziarocchi@gmail.com

Regione Calabria

Agente Francesco Marincola

Cell. 3296282947

fmarincola@me.com

Regione Sardegna

Agente Roberto Lacedra

Cell. 3409783074

rlacedra@gmail.com