




# PILONAS FLEXIBLES

MODELO PATENTADO  
PATENTED MODEL

## A-FLEX LEDS EXTRAÍBLE



 Led de bajo consumo 12v.

  
**CONEXIÓN CORRIENTE CONTINUA 12 V dc**  
NO CONECTAR A 220V

**Pilona flexible luminosa A-flex con leds** en la parte superior con base extraíble de plástico en color negro, base diseñada especialmente para nuestra pilona flexible A-Flex con tapa superior abatible. Simplemente introduciendo una pilona flexible dentro la base, se puede bloquear la pilona mediante una llave triangular estándar situada en la parte lateral de la base para bloquear la tapa una vez cerrada o para bloquear la pilona una vez introducida en el agujero.

Pilona que ofrece una gran iluminación en la vía pública con coste eléctrico muy reducido.

Pilona ideal para iluminar caminos, zonas peatonales, jardines, entradas, parques,...

### ACABADOS ESTÁNDAR:

Negro + leds blancos . . . . . Ref. PFLEXHNLB

Negro + leds rojos . . . . . Ref. PFLEXHNLR

+











### BASE EXTRAÍBLE PLÁSTICO:

Negro . . . . . BEXTRAP01

### OPCIONAL:

- Doble tira reflectante.
- Posibilidad de elección de diferentes colores de leds RGB.

### CARACTERÍSTICAS PILONAS A-FLEX:

-  Práctica e irrompibles.
-  100 % reciclables.
-  No están pintadas. No se oxidan. No necesitan mantenimiento.
-  En caso de impacto vuelven a su forma y posición original.
-  Excelente resistencia y flexibilidad a los impactos en un rango amplio de temperaturas.
-  Gran resistencia a aceites, grasas y numerosos disolventes.
-  Alta resistencia a la abrasión.
-  Tacto agradable.
-  Estéticamente idénticas a las pilonas metálicas.
-  Cinta reflectante Nivel 2, mejorando la visibilidad de la pilona.

### MEDIDAS:

Diámetro:  $\varnothing$  100 mm.

Altura vista: 885 mm.

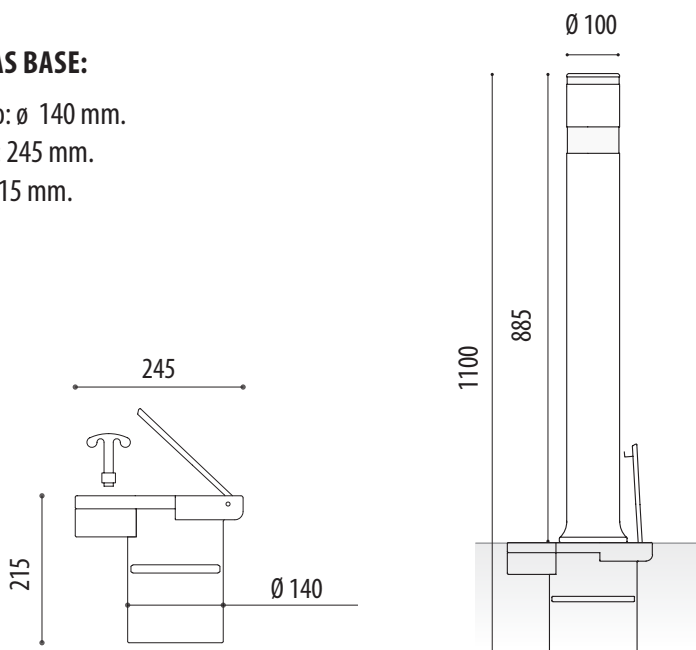
Altura total: 1100mm.

### MEDIDAS BASE:

Diámetro:  $\varnothing$  140 mm.

Anchura: 245 mm.

Altura: 215 mm.



ADO, SA. se reserva el derecho a modificar las especificaciones de los productos sin previo aviso.



# PILONAS FLEXIBLES

MODELO PATENTADO  
PATENTED MODEL

## A-FLEX LEDS EXTRAÍBLE



### CERTIFICADOS PILONAS A-FLEX:

1. Certificado Applus IDIADA prueba de impacto pizona A-Flex sobre cabeza (HIC).



Los resultados obtenidos en el test son inferiores a  $< 650$ .  
- A-Flex es inferior a 216 (valoración leve).

2. Certificado Applus IDIADA prueba de impacto pizona A-Flex sobre torso (AIS).



Los resultados obtenidos en dichos ensayos muestran un nivel de aceleración del torso que se relaciona con una probabilidad de sufrir una lesión de gravedad AIS3 del  $< 10\%$ .

3. Certificado de superar una flexión de 2000 ciclos a  $90^\circ$ .



Se han realizado más de 2.000 ciclos de flexión sin que aparezca ninguna raja en la superficie de la pizona y volviendo, esta a su posición original después de que le sea aplicada la fuerza necesaria para flexarla hasta los  $90^\circ$ .

4. Certificado prueba de impacto de un vehículo a más de 80 km/h.

Impacto de un vehículo a más de 80 km/h. contra la pizona A-Flex sin que esta resulte dañada.



5. Certificado de Resistencia al fuego Clase E.

Esta clasificación se ha realizado de acuerdo con los procedimientos dados en la Norma UNE-EN 13501-1:2007+A1:2010: "Clasificación en función del comportamiento frente al fuego de los productos de construcción y de los elementos para la edificación".



6. Certificado de cumplimiento Reach.

Pilonas flexibles fabricadas con materiales que se encuentran bajo estricta normativa REACH (U.E) a nivel europeo, está libre de metales pesados y contaminantes, así como de sustancias nocivas.



7. Certificado CE.

Las pilonas A-Flex cumplen con la Directiva general de productos en la Comunidad Europea según la norma 2001/95/CE, R.D. 1803/2003.



\*Certificados realizados sobre el modelo de pizona A-Flex 100 para empotrar.

ADO, S.A. se reserva el derecho a modificar las especificaciones de los productos sin previo aviso.



MÁS INFORMACIÓN EN: [www.adosa.es](http://www.adosa.es) | [ado@adosa.es](mailto:ado@adosa.es)

**Oficina, Fábrica y Almacén logístico:** c/ Acer 37-43 Pol. Ind. Les Guixeres - 08915 Badalona. - Tel. 93 456 03 03 (8 lín.)  
**Oficina zona centro:** Pso. Castellana, 141 Plt. 20 - Edificio Cuzco IV - 28046 Madrid. - Tel. 91 577 90 95  
**Exposición y Ventas:** c/ Indústria 173 bajos - 08025 Barcelona. - Tel. 93 456 03 02  
**Almacén logístico:** Camí del crist. Pol. ind. 2 parcela 5. 08340 Vilassar de Mar. - Tel. 93 395 79 17