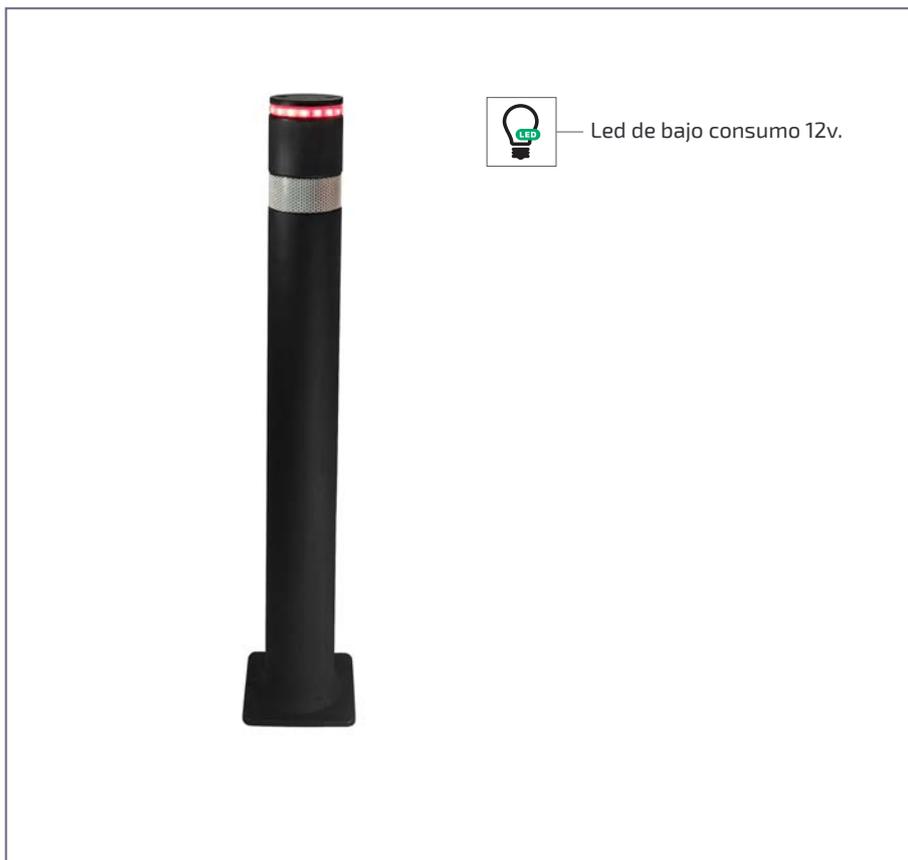




PILONAS FLEXIBLES

MODELO PATENTADO
PATENTED MODEL

A-FLEX LEDS CON PLACA



Led de bajo consumo 12v.

Pilona flexible luminosa A-flex con leds en la parte superior de bajo consumo 12v, los bolardos flexibles A-FLEX están fabricados con plástico poliuretano.

Pilona flexible ideal para lugares que no requieran empotramiento con placa inferior de 160x160 mm., tras recibir un impacto vuelven a su forma y posición original superando una flexión de 2000 ciclos a 90° sin que aparezca ninguna raja ni deformación. Siendo una pilona / bolardo prácticamente indestructible. Fijación mediante 4 tacos metálicos (no incluidos)

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

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

ACABADOS ESTÁNDAR:

Negro + leds blancos . . . Ref. PFLEXHNPLB

Negro + leds rojos Ref. PFLEXHNPLR

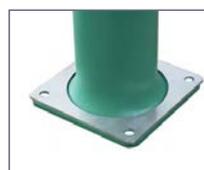
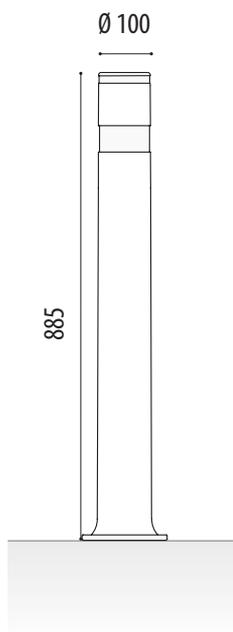
OPCIONAL:

- Placa superior de refuerzo en acero inoxidable para una mejor fijación al suelo. Ref. PLFLEX
- Doble tira reflectante.
- Posibilidad de elección de diferentes colores de leds RGB así como patrones y secuencias de funcionamiento.

MEDIDAS:

Diámetro: \varnothing 100 mm.

Altura total: 885 mm.



Detalle base con refuerzo en acero inoxidable.
Ref. PLPFLEX

TORNILLERÍA RECOMENDADA:

- Tornillería para hormigón:
Taco \varnothing 11. - Ref. T11L



- Tornillería para asfalto / panot:
Taco \varnothing 10. - Ref. T10X135



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



www.adosa.es



93 456 03 03 / 91 577 90 95



ado@adosa.es



PILONAS FLEXIBLES

MODELO PATENTADO
PATENTED MODEL

A-FLEX LEDS CON PLACA



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.



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



www.adosa.es



93 456 03 03 / 91 577 90 95



ado@adosa.es



PILONAS FLEXIBLES

MODELO PATENTADO
PATENTED MODEL

A-FLEX LEDS CON PLACA



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° .



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° .

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 pizona a-flex: 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, SA. se reserva el derecho a modificar las especificaciones de los productos sin previo aviso.



www.adosa.es



93 456 03 03 / 91 577 90 95



ado@adosa.es