FICHA FENÓMENO MODELO DE DATOS

Base Topográfica Urbana de Roquetas de Mar

Tema: 08 Mobiliario urbano Geometría: Punto

Fenómeno: 1055 Farola

Nivel: 1 Padre: 1055 Este fenómeno es ya Nivel 1

Descripción:

Pieza de mobiliario urbano que permite la iluminación de calles y plazas.



Fenómenos Hijos

Atributos:

BRAZO_1055 **Tipo de farola en función del número de brazos.**

UNI	único	La farola sujeta un único punto de luz.
NBR	número de brazos	La farola posee diversos brazos para sujetar dos o más puntos de luz. 2BR,3BR,4BR…
PRY	proyector	Punto de luz de gran potencia que se dirige hacia un lugar determinado.
SCL	sin clasificar	No clasificado según el atributo BRAZO_1055.

TIPO_1055 **Tipo de farola.**

SUS	suspendida	La farola está suspendida en el aire sujeta mediante cableado.
POS	en poste	La farola está anclada a un poste.
LUM	luminaria	Luz que se pone en ventanas, balcones, torres y calles en señal de fiesta.
EMP	empotrada	Punto de luz empotrado en el suelo o en un elemento construido.
MON	monumental	Luz cuyo único fin es iluminar un monumento o espacio monumental.
PIE	de pie	La farola dispone de un pie anclado a una cimentación en suelo.
PAR	de pared	La farola está anclada a una pared.
SCl	sin clasificar	No clasificado según el atributo TIPO_1055.

TIPO_LUM_1055 **Modelo, marca y potencia de los puntos de luz que tiene la farola. Especificaciones del fabricante. SCL si se desconoce**

COD_ARM_1048 **Código que identifica el armario que tiene asignado la farola.**

NOTAS **Información adicional que se quiera añadir y que no esté recogida en otros atributos anteriores.**

Características:

Clasificación método.

Las entidades de este fenómeno se capturan mediante un punto en la parte más alta del elemento.

El atributo TIPO_1055 indica el tipo de farola.

El atributo toma el valor “/de pie” cuando la farola está anclada a una cimentación en suelo. Con este atributo se clasifican los proyectores hacia edificios u otro elemento construido.

Al atributo se le asigna el valor “/de pared” cuando la farola está anclada a una pared.

El atributo se clasifica con “/suspendida” cuando se trata de farolas suspendidas en el aire sujetas mediante algún tipo de cableado.

Si la farola se encuentra anclada a un poste, el atributo adquiere el valor “/en poste”.

Cuando se trata de luces que se ponen en ventanas, balcones, torres y calles en señal de fiesta, el atributo se clasifica con el valor “/luminaria”.

Cuando el punto de luz esta incrustado en el suelo o en un elemento construido, se clasifica como "/empotrada".

Si no se realiza la clasificación según este atributo, el atributo toma el valor "/sin clasificar".

Selección.

No existe un filtro de selección definido.

Notas.

Control de calidad:

Exactitud posicional	Consistencia lógica	Resolución de anclajes ☐	Orientación de líneas ☐
Absoluta horizontal ☑	Control de códigos ☑	Conectividad ☐	Mínimos ☐
Absoluta vertical ☑	Control de atributos ☑	Conectividad 3D ☐	Fidelidad geométrica ☑
Relativa vertical ☐	Solape de instancias ☑	Conectividad 2D ☐	Resolución intersecciones ☐
	Duplicidad de vértices ☐	Cierre de recintos ☐	Clases del recinto ☐
Compleción	Bucles ☐	Líneas en recintos ☐	Continuidad semán entre hojas ☐
Omisión % ☑	Continuidad entre hojas ☐	Ejes en recintos ☐	Corrección clasificación % ☐
Comisión % ☑	Vértices superfluos ☐	Esquemas en recintos ☐	Corrección nombre % ☐

Datos adicionales de calidad.

No se aplican controles de calidad adicionales.