

Hacia un nuevo concepto de señalización urbana

Diseño, seguridad, visibilidad, universalidad, funcionalidad, ergonomía...¿todo en una señal? La tecnología tiene la clave

LAS EXIGENCIAS EN MATERIA DE SEÑALIZACIÓN URBANA son cada vez mayores. A medida que crece la importancia de este capítulo en el desarrollo de una identidad visual integrada de la ciudad, los criterios estéticos se afinan. Igualmente, la preocupación por la seguridad vial impulsa la búsqueda de prestaciones cada vez más avanzadas y las nuevas normativas son cada vez más exhaustivas...Las señales del futuro no solo serán de alto diseño, sino que cuidarán de nuestra seguridad, ganarán en funcionalidad y hasta en el respeto al medio ambiente.

Con la mente puesta en estos nuevos criterios de diseño, Lacroix Señalización ha creado la gama Lx3®, una nueva generación de señalización vertical que rompe con los cánones establecidos. Concebida en 100% aluminio, con diseño y tecnología innovadora,

con ella se «reinventa» la señalización vertical según parámetros avanzados. Gracias a una intensa labor de desarrollo e investigación, hoy es posible adelantarse al futuro.

Diseño con identidad

Toda la gama está pensada para ser un elemento de diseño activo dentro de las ciudades, al servicio de una identidad urbana diferenciada e integrada en su entorno.

La imagen general de la señal refuerza también esta exigencia estética. Su originalidad se debe en gran medida a su perfil de aluminio de concepción





asimétrica, diseñado con triple borde curvado, que le confiere unas características únicas y una estética muy especial. Su aspecto diferenciado proviene del ensamblaje de su perfil con la cara delantera, realizado mediante pegado estructural. El resultado, una línea depurada y muy elegante.

Seguridad reforzada

Uno de los aspectos más revolucionarios de las señales Lx3[®] es el refuerzo de la seguridad, tanto durante el montaje como una vez instalada. Esta propiedad se asienta también en el diseño y la tecnología utilizada en su novedoso perfil de triple borde, que elimina cualquier riesgo de corte o agresividad durante la manipulación y en caso de impacto por accidente. La sencillez en su colocación contribuye también en esta dirección, reduciendo la permanencia del operario en las zonas de riesgo.

Además, la apreciación general de la señal así como la visibilidad del mensaje de código transmitido queda resaltada gracias a la zona de contraste perimetral y, vista por detrás, la señal está libre de cualquier brillo parásito gracias a un tratamiento específico «anti reflejo» de la chapa trasera.

En robustez y resistencia a deformaciones temporales y definitivas, según dicta la nueva norma europea EN-12899-1, la gama Lx3[®] es superior a las señales

tradicionales de acero galvanizado, tanto por los elementos de diseño anteriormente mencionados como por su sistema específico de enganches de fijación y su fabricación 100% en aluminio.

Universalidad

Los tres modelos que componen la gama permiten disponer de elementos de señalización homogéneos en todo el municipio y abarcar en una misma imagen tres variaciones adaptadas a las características particulares de las diversas zonas: Lx3[®] Road, para su utilización en carreteras, travesías, en áreas industriales y suburbanas; Lx3[®] First, para entornos urbanos, residenciales y de negocios; y el Lx3[®] City para zonas céntricas e históricas.

El modelo Lx3[®] Road se destaca por posicionamiento económico, a niveles de precios similares a los de las señales convencionales de acero.

Las posibilidades de personalización de los modelos Lx3[®] First y City son muy amplias, con 22 opciones de acabados en lacado de alta resistencia y 6 colores disponibles en la junta perimetral de PVC. Además, la Lx3[®] City, en versión tipo cajón cerrado, aporta una dimensión estética adicional, con múltiples efectos de colores y texturas para realzar la señal de código entre el resto del mobiliario urbano.



Lx3 Road



Lx3 First



Lx3 City



Elevada funcionalidad

Toda la gama se caracteriza por su ligereza -pesa hasta cuatro veces menos que una señal convencional-, su fácil montaje y la total compatibilidad con los soportes habituales. Esto convierte al Lx3® en un elemento universalmente aplicable, y muy cómodo de utilizar para el personal encargado de su instalación o conservación, que ve facilitada su tarea y rentabilizarse su tiempo de trabajo, con los consiguientes ahorros.

Sostenibilidad

El compromiso con el respeto al medio ambiente ha guiado todo el proceso de desarrollo de esta gama, concebida según criterios ecológicos.

Realizada con materiales 100% reciclables, en todo su proceso de fabricación se evitan los tratamientos químicos contaminantes, en particular el proceso de galvanización en caliente que es habitual con señales convencionales de acero. Gracias al empleo del aluminio, la energía consumida en el reciclaje posterior se ve reducida en un 95% menos respecto a señal de acero galvanizado y el reciclaje se hace en total ausencia de emisión de gases contaminantes.

Conscientes de todas las ventajas que el Lx3® aporta, los profesionales de Lacroix Señalización prevén una buena acogida de las nuevas referencias. El equipo de la firma sabe de lo que habla, ya que cuenta con una trayectoria innovadora en su campo, siendo en los años 90 los primeros en introducir en el mercado la fabricación en aluminio de señales destinadas a ayuntamientos, así como las primeras estructuras de aluminio. Aquello supuso la segunda generación de señales de tráfico, todo un mundo más allá de las señales de acero galvanizado. Ahora, después de 18 años, con el Lx3® se plantean abrir el paso a una tercera. ■