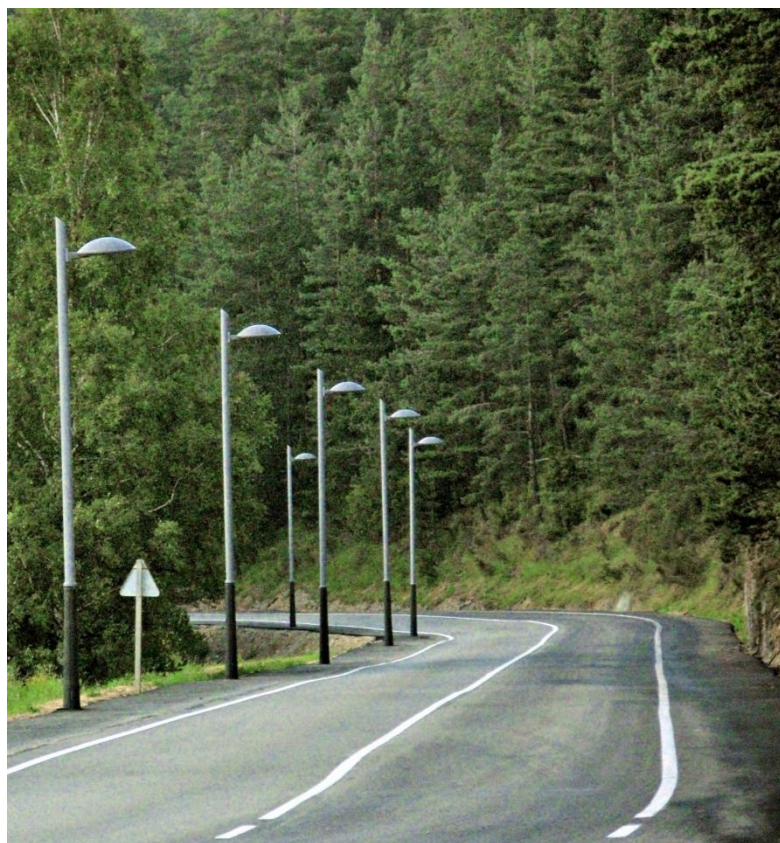
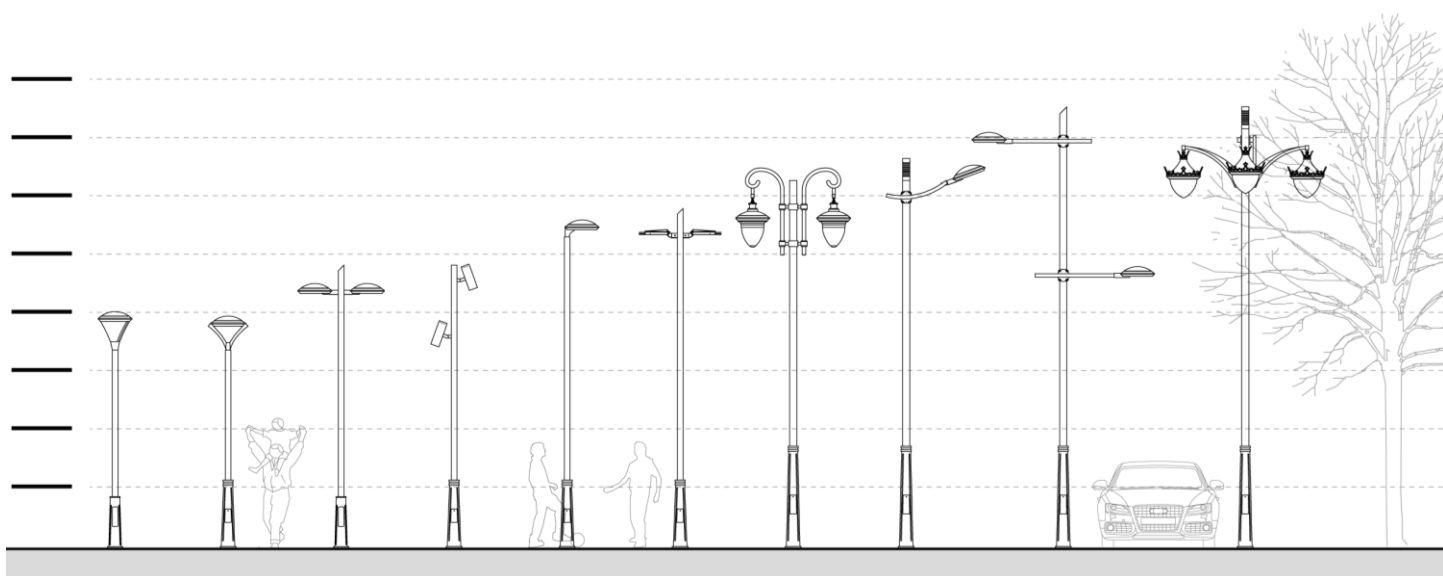




URBAN MIXTA CRA-21XXX

FICHA TÉCNICA · DATASHEET



DESCRIPCIÓN MECÁNICA

Columna mixta con base troncocónica en tres alturas y fuste cilíndrico disponible en varios acabados. Disponibles tres tipos de remate superior, así como alturas de columna entre 3,50 y 8,50m.

Mixed column with tapered shaped base and cylindrical shaft. Available in multiple heights and finishings.

REMATE / Top edge

Acabado superior de la columna en tres variantes disponibles / Three top edge solutions available.



Apto para luminarias apoyadas, fijadas mediante vaso de Ø60x100mm o rosca 3/4".

Suitable for post-top lanterns, with Ø60x100mm vase or 3/4" screw.



Corte en inglete
Miter cut.



Remate decorativo RMA-527, en fundición de aluminio. Modelo según diámetro de fuste.

Aluminium cast decorative top element. Model according to shaft diameter.

FUSTE / Shaft

Fuste cilíndrico en un solo diámetro, disponible en acero galvanizado o acero inoxidable.

Cylindrical shaft in single diameter. Available in galvanized steel, stainless steel, or any colours on demand.



Acero galvanizado
Galvanized steel



Acero inoxidable
Stainless steel



Colores bajo pedido
Colours on demand

UNIÓN / Junction

Unión realizada mediante sistema macho-hembra, siendo el fuste el macho y la base la hembra. La fijación y alineación de estos dos elementos se garantiza mediante tornillos laterales ocultos, mecanizados en el extremo superior de la base.

Junction point between base and shaft. Mounting and alignment are secured by hidden side screws, mechanized on base's top edge.

BASE

Base fabricada en fundición de hierro nodular. Disponible en tres dimensiones. De sección troncocónica y hendiduras decorativas verticales, dispuestas a 90°. Con puerta de registro y placa de anclaje. Puerta de registro fabricada en fundición de hierro gris, para el acceso a elementos de derivación y conexión a tierra. Cierre mediante tornillo accionable con llave simple.

Tapered shaped base, made of ductile cast iron with vertical decorative clefts placed at 90°. Provided with register door and anchoring base plate for ground clamping. Three dimensions available. Register door made of grey cast iron, for connection boxes and earth connection bolt access. Locking by screws actionable with simple tooling.

ACABADOS

FUSTE GALVANIZADO:

Posteriormente a las operaciones de soldadura, se protege frente a la corrosión mediante galvanizado por inmersión de baño en caliente de cinc, asegurando un depósito mínimo superficial de 600gr/m2 en toda la superficie de la pieza.

Color estándar gris forja. Otros colores RAL bajo pedido. Consultar para acabados especiales efecto "Corten" o metalizados.

After welding operations, shafts are hot dip galvanized in zinc, with a minimum surface deposit of 600gr/m2, in order to avoid rust. , chemical pickling is conducted.

Standard final paint coating in forge black. Other RAL colours on demand. Check for special finishing effects "corten" or metallic.

FUSTE INOXIDABLE:

Posteriormente a las operaciones de soldadura, se realiza un decapado químico.

After welding procedures, chemical pickling is conducted.

BASE Y FUSTE (Galvanizado)

Aplicación de capa de imprimación antioxidante Epoxi de dos componentes, aplicada de forma homogénea con un grosor mínimo de 40µ.

Aplicación de color superficial mediante pintura en base de poliuretano de dos componentes, con un grosor mínimo de 70µ.

Base en color negro forja. Otros colores bajo pedido.

Two-component Epoxi priming coat, homogenously applied, with a minimum thickness of 40µ.

Final colour coating in two-component polyurethane paint. Applied with 70µ minimum thickness in black forge. Other colours available on demand.

CALIDAD

Fundición de hierro nodular:

EN-GJS-500-7 según UNE-EN1563

Fundición de hierro gris:

EN-GJL-200 según UNE-EN1561

Acero:

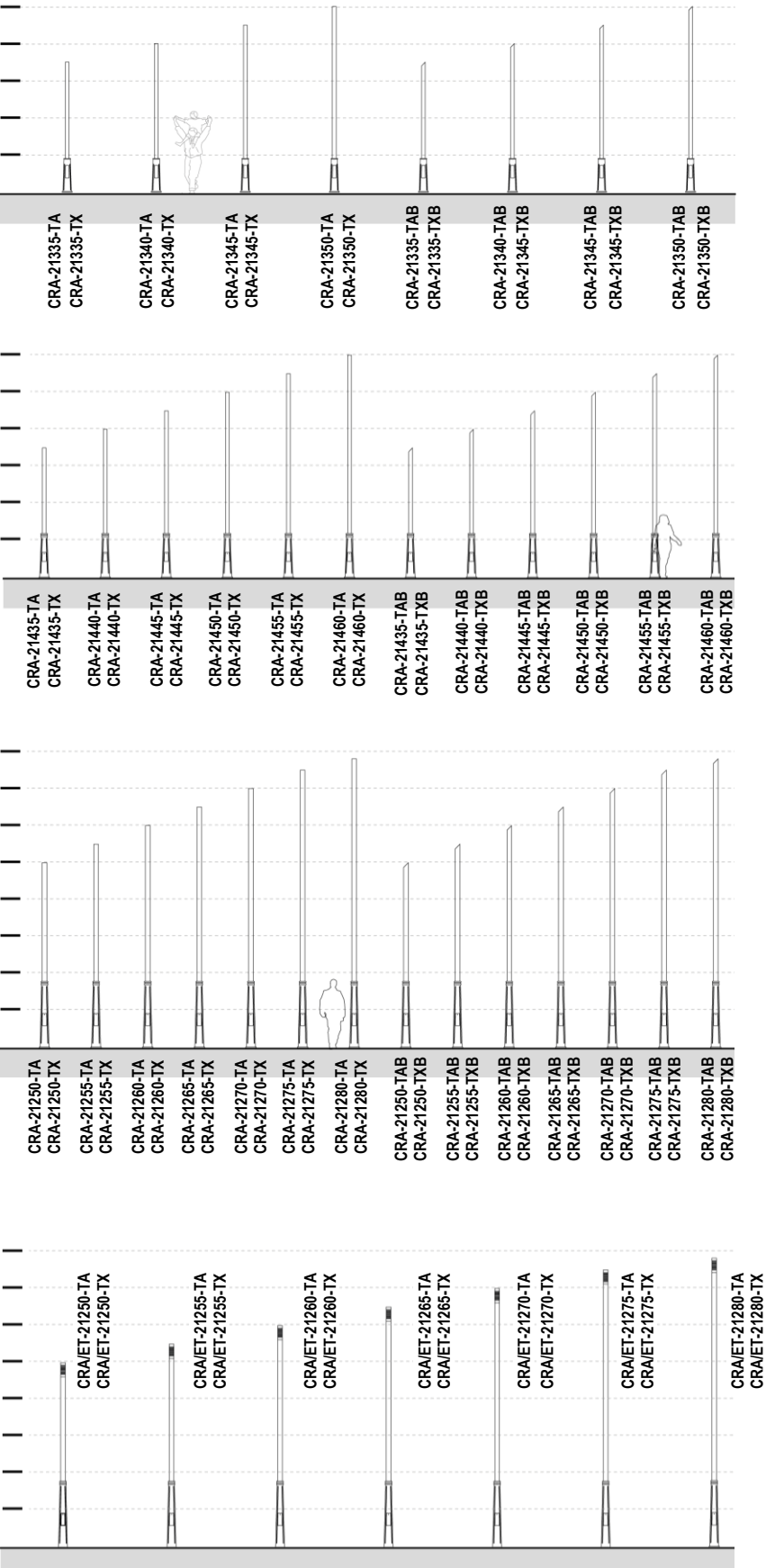
S-235-JR según UNE-EN-10025.

No existe una normativa específica aplicable a columnas de fabricación mixta (hierro + acero), por lo que no se emiten certificaciones para la columna URBAN MIXTA CRA-21.

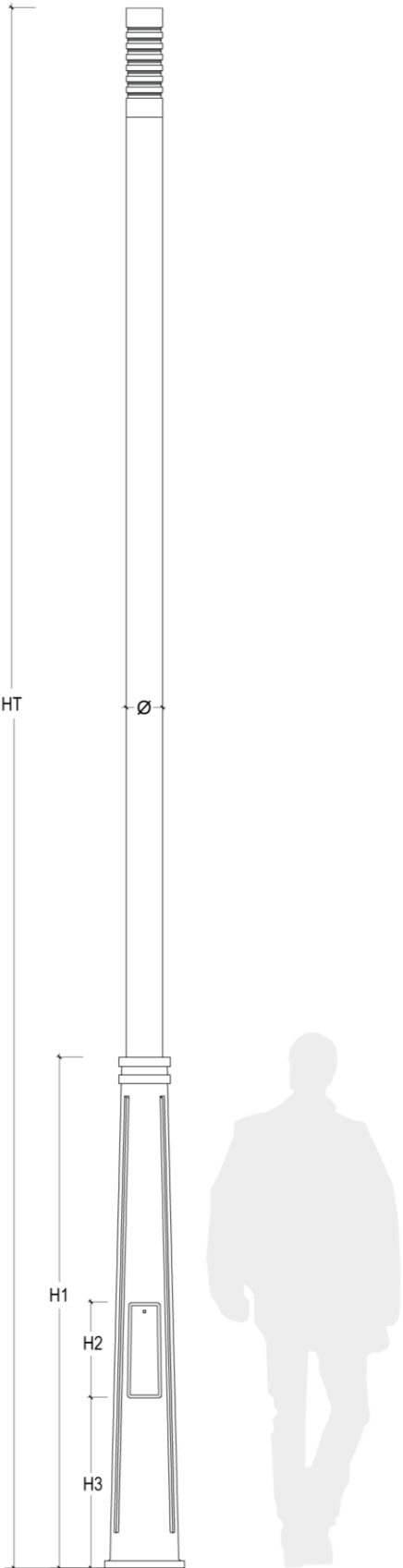
No specific norm applies to mixed columns, therefore no certificates are emitted on this matter.



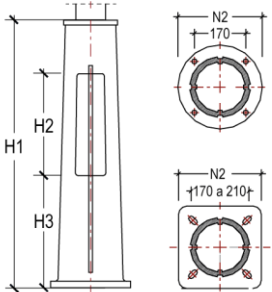
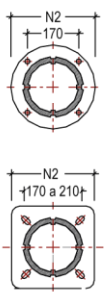
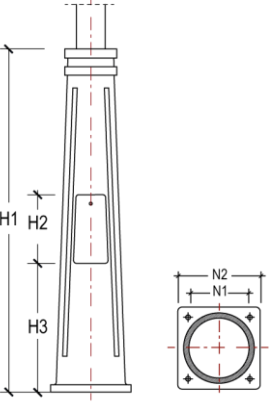
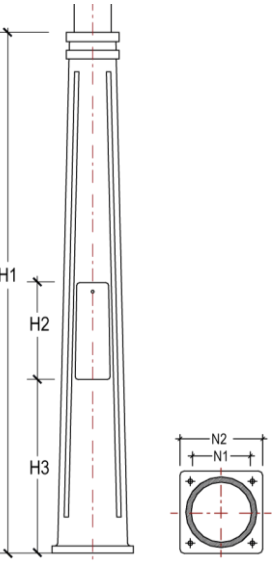
MODELOS DISPONIBLES



DIMENSIONES:



REFERENCIAS Y DIMENSIONES

BASE	PLACA ANCLAJE	ALTURA HT (mm)	MATERIAL FUSTE	TERMINACIÓN / REMATE			H1	H2	H3	Ø	N1	N2	PERNOS
													
		3.500	 CRA-21335-TA	CRA-21335-TAB	-								
			 CRA-21335-TX	CRA-21335-TXB	-								
		4.000	 CRA-21340-TA	CRA-21340-TAB	-								
			 CRA-21340-TX	CRA-21345-TXB	-								
		4.500	 CRA-21345-TA	CRA-21345-TAB	-								
			 CRA-21345-TX	CRA-21345-TXB	-								
		3.500	 CRA-21435-TA	CRA-21435-TAB	-								
			 CRA-21435-TX	CRA-21435-TXB	-								
		4.000	 CRA-21440-TA	CRA-21440-TAB	-								
			 CRA-21440-TX	CRA-21440-TXB	-								
		4.500	 CRA-21445-TA	CRA-21445-TAB	-								
			 CRA-21445-TX	CRA-21445-TXB	-								
		5.000	 CRA-21450-TA	CRA-21450-TAB	-								
			 CRA-21450-TX	CRA-21450-TXB	-								
		5.500	 CRA-21455-TA	CRA-21455-TAB	-								
			 -	-	-								
		5.000	 CRA-21250-TA	CRA-21250-TAB	CRA/ET-21250-TA					127			
			 CRA-21250-TX	CRA-21250-TXB	CRA/ET-21250-TX					130			
		5.500	 CRA-21255-TA	CRA-21255-TAB	CRA/ET-21255-TA					127			
			 CRA-21255-TX	CRA-21255-TXB	CRA/ET-21255-TX					130			
		6.000	 CRA-21260-TA	CRA-21260-TAB	CRA/ET-21260-TA					127			
			 CRA-21260-TX	CRA-21260-TXB	CRA/ET-21260-TX					130			
		6.500	 CRA-21265-TA	CRA-21265-TAB	CRA/ET-21265-TA					127			
			 CRA-21265-TX	CRA-21265-TXB	CRA/ET-21265-TX					130			
		7.000	 CRA-21270-TA	CRA-21270-TAB	CRA/ET-21270-TA					127			
			 CRA-21270-TX	CRA-21270-TXB	CRA/ET-21270-TX					130			
		7.500	 CRA-21275-TA	CRA-21275-TAB	CRA/ET-21275-TA					127			
			 CRA-21275-TX	CRA-21275-TXB	CRA/ET-21275-TX					130			
		7.800	 CRA-21280-TA	CRA-21280-TAB	CRA/ET-21280-TA					127			
			 CRA-21280-TX	CRA-21280-TXB	CRA/ET-21280-TX					130			

Ultima actualización: Abril 2024

Dada la constante evolución de nuestros productos, ROS LIGHTING TECHNOLOGIES se reserva el derecho a modificar la información detallada en esta ficha técnica sin previo aviso.

Due to our products' constant evolution, ROS LIGHTING TECHNOLOGIES reserves the right to modify all information.