



CL0

Columna funcional Simon CL0, de hasta 12 m de altura, troncocónica y fijación para luminaria en punta.



Columna funcional Simon **CLO**, de hasta 12 m de altura, troncocónica y fijación para luminaria en punta.
Placa de asiento plana con refuerzo anular y cartelas, y fuste fabricados en chapa de acero al carbono de calidad S235JR.

Puerta de registro enrasada con refuerzo interior.

Fijación en punta de la luminaria por terminal cilíndrico de Ø60 mm x 100 mm o Ø76 mm x 100 mm, y por acabado cónico para diámetros superiores en punta. ÍNDICE de protección IP3X. Para conseguir IP44 es necesario utilizar caja de conexiones interna, no suministrada. Acabado galvanizado por inmersión en caliente. Posibilidad de acabados carta Simon y carta RAL, así como otros acabados de protección. Se suministra con pernos de anclaje, plantilla y doble tuerca para nivelar la base. Luminarias no incluidas.

Columna con certificado de constancia de prestaciones CE.

Luminarias recomendadas: NATH LXF, NATH MXF, NATH SXF, TAU, ALTAIR IXF, ALTAIR IYF, MERAK SXF, MERAK SYF, HYDRA y SKAT.

SISTEMAS DE FIJACIÓN

Fijación luminaria	En punta por terminal cilíndrico de Ø60 mm x 100 mm o Ø76 mm x 100 mm. Diámetros superiores acabado cónico.
Observaciones	Se suministra con pernos de anclaje y plantilla. Luminarias no incluidas.

ACABADOS

Fuste	Galvanizado
	Colores Simon (Pintado Estándar / Pintado Frente Marítimo)
	Colores carta RAL (Pintado Estándar / Pintado Frente Marítimo)

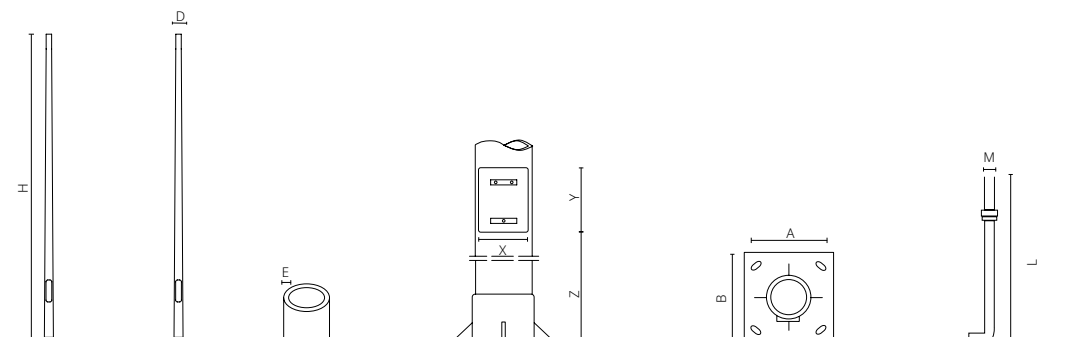
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y MATERIALES

IP	IP3X. Para conseguir IP44 es necesario utilizar caja de conexiones interna con IP44 (no suministrada en la columna).
Fuste	Troncocónico
Puerta de registro	Enrasada con refuerzo interior
Construcción	Soporte fabricado en un solo tramo
Fuste	Chapa de acero al carbono de calidad S235JR
Placa de asiento	Chapa plana de acero de calidad S235JR con refuerzo anular y cartelas

NORMAS Y CERTIFICADOS

Soporte según	NORMA EN 40-5
---------------	---------------

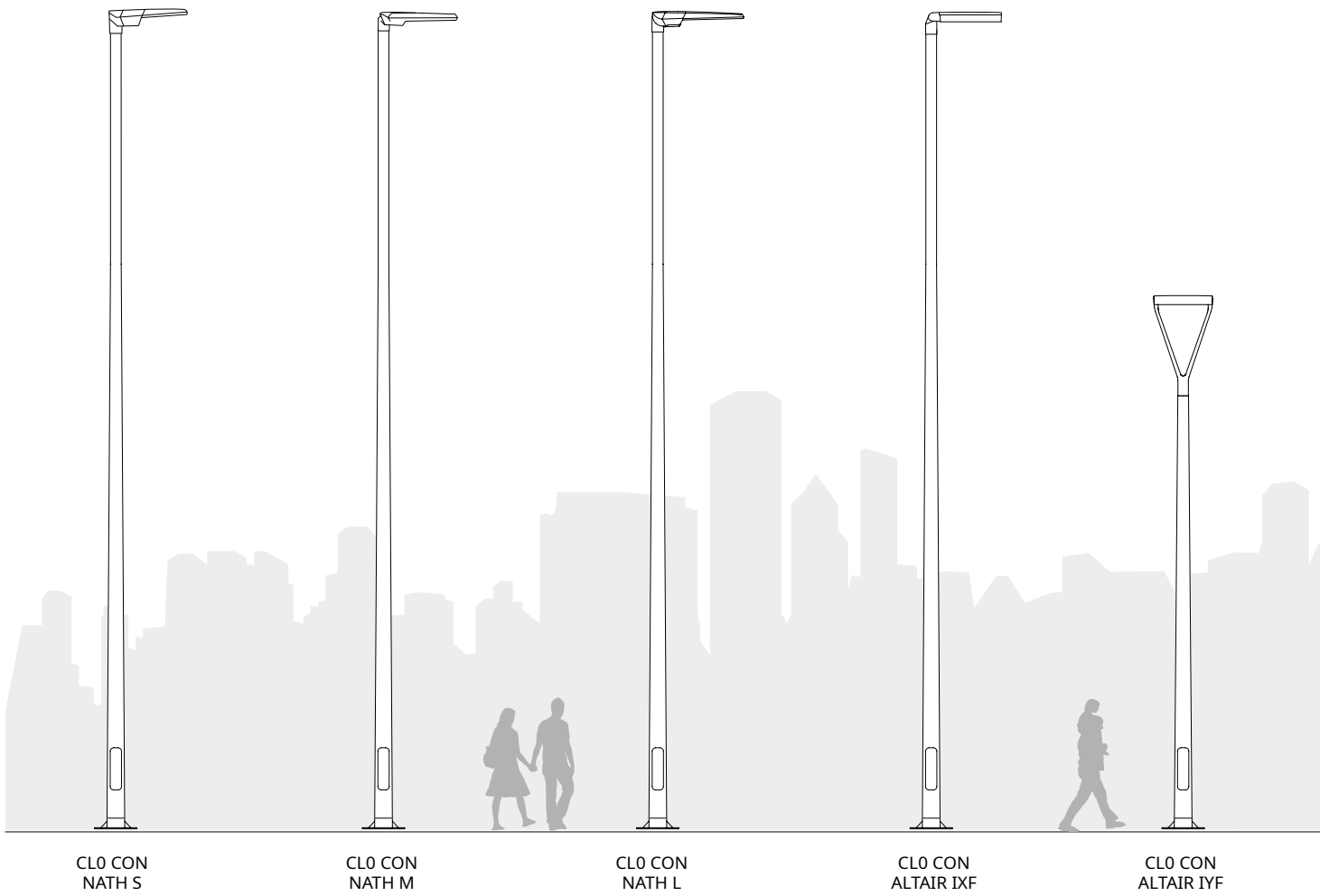
INFORMACIÓN TÉCNICA* (Unidades en mm)






Altura	Diámetro	Espesor	Puerta			Placa de asiento		Pernos	Código
H	Ø D	E	X	Y	Z	A	B	M x L	
3.500	60	3	75	135	385	175	250	M14x350	S-553335
4.000	60	3	75	135	550	215	300	M18x500	S-553304
5.000	60	3	95	300	550	215	300	M18x500	S-553305
6.000	60	3	110	300	550	215	300	M18x500	S-553306
7.000	60	3	115	300	550	285	400	M22x600	S-553307
8.000	60	3	120	300	550	285	400	M22x600	S-553308
8.000	76	3	120	300	550	285	400	M22x600	S-554308
9.000	60	3	125	300	550	285	400	M22x600	S-553309
9.000	76	4	125	300	550	285	400	M22x600	S-554409
10.000	60	4	130	300	550	285	400	M22x600	S-553410
10.000	76	4	130	300	550	285	400	M22x600	S-554410
10.000	88	4	130	300	550	285	400	M22x600	S-555410
12.000	60	4	140	300	550	285	400	M22x600	S-553412
12.000	76	4	140	300	550	285	400	M22x600	S-554412
12.000	88	4	140	300	550	285	400	M22x600	S-555412

* Otras medidas o configuraciones a consultar

LUMINARIAS RECOMENDADAS (NO INCLUIDAS)

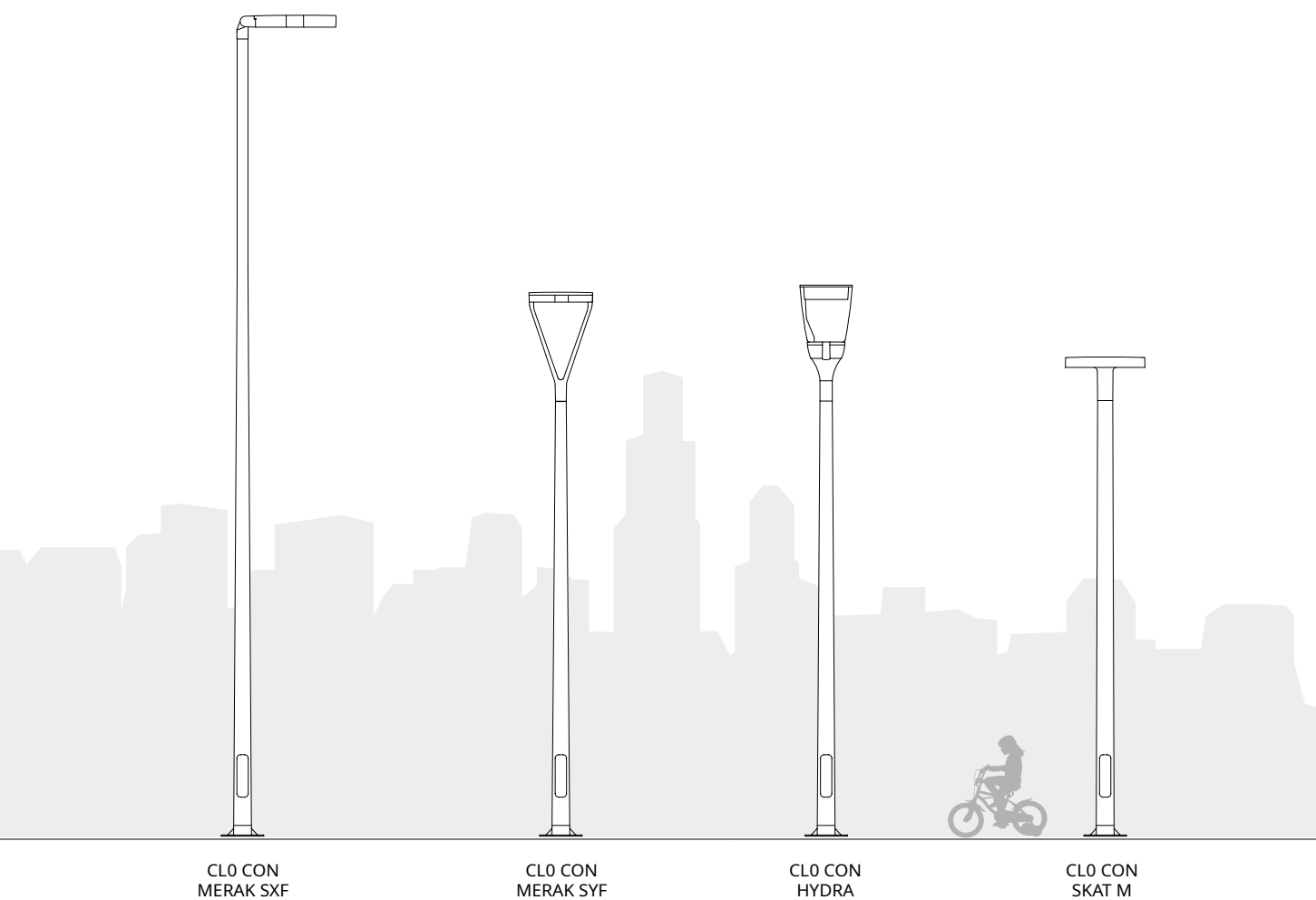
CL0 CON
NATH SCL0 CON
NATH MCL0 CON
NATH LCL0 CON
ALTAIR IXFCL0 CON
ALTAIR IYF

ACABADOS Y SISTEMAS DE PROTECCIÓN DEL SOPORTE

	Clase de durabilidad / categoría de corrosión atmosférica*	 Protección Acidless	 Protección Stickless	 Protección Drawless
Acabado estándar: galvanizado** por inmersión en caliente	-	✓		
Acabado Pintado Estándar: galvanizado** por inmersión en caliente y pintado	Durabilidad media en ambiente corrosivo C4.	✓	✓	✓
Acabado Pintado Frente Marítimo: galvanizado** por inmersión en caliente y pintado	Durabilidad alta en ambiente corrosivo C5M.	✓	✓	✓

* Según EN ISO 12944 ** Según EN ISO 1461

Ver información ampliada sobre sistemas de protección y los acabados en las páginas 28 y 514 respectivamente

CLO CON
MERAK SXFCLO CON
MERAK SYFCLO CON
HYDRACLO CON
SKAT M

ACCESORIOS / RECAMBIOS

Descripción	Código de pedido
Llave triangular 10 mm de cierre de puerta de registro	50-73265
Recambio puerta enrasada, altura columna 3,5 m, diámetro en punta 60 mm, acabado galvanizado	S-550356
Recambio puerta enrasada, altura columna 4 m, diámetro en punta 60 mm, acabado galvanizado	S-550406
Recambio puerta enrasada, altura columna 5 m, diámetro en punta 60 mm, acabado galvanizado	S-550507
Recambio puerta enrasada, altura columna 6 y 7 m, diámetro en punta 60 mm, acabado galvanizado	S-550606
Recambio puerta enrasada, altura columna 8 m, diámetro en punta 60 mm, acabado galvanizado	S-550806
Recambio puerta enrasada, altura columna 8 m, diámetro en punta 76 mm, acabado galvanizado	S-550807
Recambio puerta enrasada, altura columna 9 m, diámetro en punta 60 mm, acabado galvanizado	S-550906

ACCESORIOS / RECAMBIOS

Descripción	Código de pedido
Recambio puerta enrasada, altura columna 9 m, diámetro en punta 76 mm, acabado galvanizado	S-550907
Recambio puerta enrasada, altura columna 10 m, diámetro en punta 60 mm, acabado galvanizado	S-551006
Recambio puerta enrasada, altura columna 10 m, diámetro en punta 76 mm, acabado galvanizado	S-551007
Recambio puerta enrasada, altura columna 10 m, diámetro en punta 88 mm, acabado galvanizado	S-551008
Recambio puerta enrasada, altura columna 12 m, diámetro en punta 60 mm, acabado galvanizado	S-551206
Recambio puerta enrasada, altura columna 12 m, diámetro en punta 76 mm, acabado galvanizado	S-551207
Recambio puerta enrasada, altura columna 12 m, diámetro en punta 88 mm, acabado galvanizado	S-551208