conjunto

mière

La mínima expresión para un punto de luz. Copado por un delicado cilindro apoyado en columna, el conjunto MIÈRE se alza como una solución esquisita, distintiva y única, discreta, durable y elegante.



FICHA TÉCNICA DE CONJUNTO · *ASSEMBLY DATASHEET*

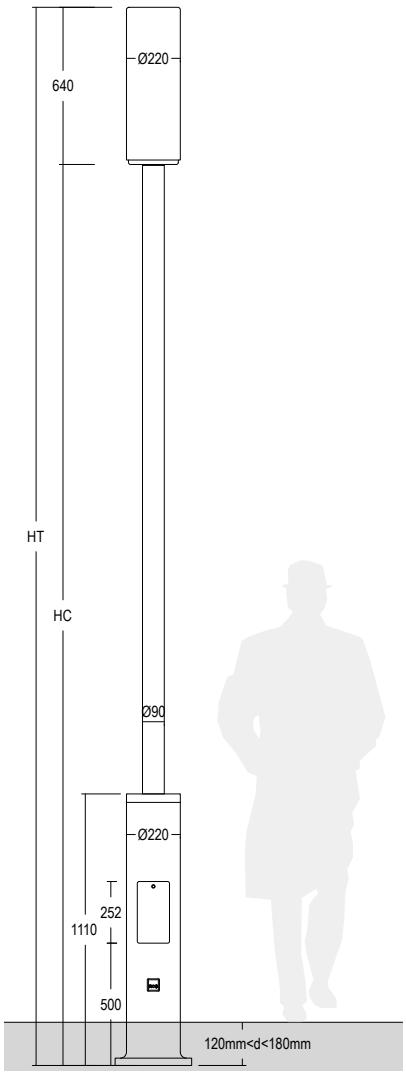
mière

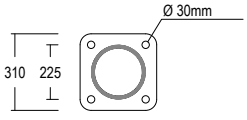




mix & match:

configura mière:





Pernos: 4x Ø18x600

luminaria:

Luminaria ambiental decorativa. Con carcasa cilíndrica de diámetro 220mm y altura 640mm. Fabricada en aluminio de bajo contenido en cobre.

Para sujeción apoyada sobre fuste de diámetro 89mm, mediante rosca 3/4"G.

Cerramiento inferior de policarbonato estabilizado a rayos UV. Geometría con cantos redondeados y grabado con tecnología Dispersion.

IP 66 / IK 10 / Hasta 95lm/W / FHS < 5% / Clase I

Modelo 24LEDs: De 15W a 40W.
Modelo 48LEDs: De 30W a 85W

Acabada con imprimación de alta resistencia para ambientes corrosivos, proporcionando un sustrato adicional de alta adherencia para las posteriores capas de color.

Referencias luminaria:

14LEDs 15W a 40W	NISHA LRA-5102-L014s-xxK
28LEDs 30W a 85W	NISHA LRA-5102-L028s-xxK

xx= Temperatura de color
LED: 22=2200K; 27=2700K; 30=3000K; 40=4000K

Soluciones complementarias:

- aplique fachada: NISHA LRA-5101-S
- suspendida en catenária: NISHA LRA-5103

columna:

Formada por:

Base de 1,1m de altura y diámetro 220mm, fabricada en fundición de hierro nodular, equipada con puerta de registro u placa de anclaje, ambos en fundición de hierro. Con cierre mediante tornillo accionave con llave simple.

Fuste cilíndrico fabricado en acero galvanizado, de Ø220mm y con terminación superior plana. La unión entre base y fuste se realiza mediante sistema macho-hembra, asegurando la perfecta alineación de los dos componentes con tornillos laterales ocultos, mecanizados en el extremos superior de la base.

Posteriormente a las operaciones de soldadura, el acero galvanizado 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.

Tanto los componentes de fundición como de acero galvanizado, se acaban con una 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.

Referencias columna:

HT	HC	
4.32 m	3.68 m	CRA-22935-TA
4.82 m	4.18 m	CRA-22940-TA
5.32 m	4.68 m	CRA-22945-TA
5.82 m	5.18 m	CRA-22950-TA

El modelo de columna EDGE CRA-229xx, está disponible hasta una HT de 5.68m.

acabados:

Color estándard del conjunto: **Gris oscuro forja (RAL 9007)**

Colores disponibles ROS:

Ral 9006 mate | Gris forja | Gris forja oscuro Ral 9007 | Negro forja

Otros colores, bajo pedido.

Se entregan columnas y luminarias por separado.

El soporte EDGE para conjunto MIÈRE incluye rosca 3/4"G.

No se incluyen hembras de fijación de la luminaria al soporte.

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.

Última actualización: Julio 2026

Luminaria

EN 60598-1:2021 + A11:2022
EN 60598-2-3:2003 + AC:2005+A1:2011
EN 55015:2019+A11:2022
EN 61000-3-3:2013
EN 61547:2009
EN 61347-2-13:2014/A1:2017
EN62384:2006/A1:2009
EN 62493:2015 + A1:2022
EN 62031:2010 + A1:2021
EN 62471:2008
EN AC 43100 (UNE EN 1706)

Columna:

Acero: S-235-JR según UNE-EN-10025

Fundición de hierro nodular:
EN-GJS-500-7 SEGÚN UNE-EN-1563

No existe una normativa específica aplicable a columnas de fabricación mixta (hierro + acero), por lo que no se emiten certificaciones para la columna CRA-140XX-TA.