

CATÁLOGO DE
**ALUMBRADO
PÚBLICO**

MARVIZON



SEVILLA AYER Y HOY
Juan Antonio Marvizón López, empresario metalúrgico y marcenario, legó una obra excepcional durante el primer medio siglo XX.



FUNDACION MARVIZON, S. A.

FUNDADA EN 1898

FUNDACION GRIS - CERRAJERIA ARTISTICA - ACCESORIOS PARA AGUA Y ALCANTARILLADO - FAROLAS BANCOS Y MUEBLES PARA JARDIN

POLIGONO INDUSTRIAL 'EL PINO' PARCELA D A-APDO. CODRONS 4104 TELEFONOS 515720 - 515178

DIRECCION TELEGRAFICA: «FUNDACION MARVIZON»

SEVILLA

Artesania del Hierro Fundido
FUNDACION MARVIZON, S.A.
ACCESORIOS PARA AGUA Y SANEAMIENTO
Pol. Industrial 'El Pino', Parcela D-A
515720 - 515178 - SEVILLA-14
HORARIO DE 7 A 2 - SÁBADOS DE 7 A 1

Empresa

MARVIZON, más de 125 años creciendo juntos

Marvizon es probablemente la última superviviente de una larga e ilustre nómina de fábricas **fundadas en el siglo XIX**, con más de 125 años de historia y gran experiencia en obras de alumbrado público, mobiliario urbano, fundición, forja y cerrajería artística donde se han realizado verdaderas obras de arte.

Nuestras farolas, **auténticas joyas en el mercado europeo**, destacan por su diseño vanguardista, fusionando elegancia y solidez con la combinación única de estética moderna y sostenibilidad que redefine la experiencia de la iluminación pública. Desde majestuosas farolas de fundición hasta modernas luminarias LED, nuestro catálogo ofrece una colección completa de **soluciones de alumbrado público** diseñadas para elevar la identidad y la seguridad de su entorno y pensadas para perdurar toda una vida, gracias a la sobresaliente resistencia mecánica de sus aleaciones que se adaptan de manera inigualable a la estética de sus espacios interiores

y exteriores, transformándolos en lugares de elegancia y calidez. En el corazón de la innovación, nuestras **luminarias LED** lideran el camino hacia un futuro más brillante y sostenible. Con un enfoque en la eficiencia energética y una vida útil excepcional, estas luminarias son la opción ideal para comunidades comprometidas con la **reducción del impacto ambiental** sin sacrificar la calidad de la iluminación fusionando la durabilidad con la elegancia, garantizando un equilibrio perfecto entre forma y función.

Nuestra cultura de empresa, impregnada de un espíritu constante de mejora y evolución, nos mantiene como una compañía única en el sector de la iluminación exterior, listos para aportar innovación y excelencia al mundo de la iluminación exterior. Agradecemos a todos aquellos que han hecho posible que nuestra marca **perviva a lo largo de más de un siglo** y confiamos en que nuestro equipo actual pueda seguir brindándole un servicio de excelencia, continuando en la misma senda de calidad y compromiso.

Nuestros valores



ORIENTACIÓN AL CLIENTE

Satisfacer, mantener y aumentar los requisitos de nuestros clientes.



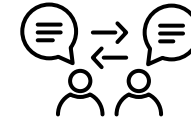
INNOVACIÓN EN LOS PROCESOS

Desde el diseño, la fabricación, la gestión la distribución y el marketing.



COMPROMISO MEDIOAMBIENTAL

Y la gestión energética, fomentando prácticas de trabajo eficientes.



APRENDIZAJE DE NUESTRO PERSONAL

Ayudando al desarrollo profesional de nuestro equipo a través de cursos de formación.



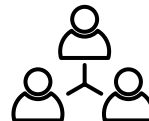
ESPÍRITU DE SERVICIO

Ayudando a que nuestro cliente siempre encuentre una solución a su necesidad.



VOLUNTAD DE CRECIMIENTO

A corto, medio y largo plazo a través de distintos objetivos.



INCLUSIÓN SOCIAL

De las personas con alguna discapacidad física, favoreciendo la creación de productos inclusivos y adaptados.



ENTORNOS SALUDABLES

Crear espacios saludables, a partir de distintas líneas de productos favoreciendo un entorno beneficioso para la salud.



Fábrica



Exportaciones



Más de 125 años
de experiencia



Más de 20.000
clientes satisfechos



Más de 30.000
proyectos realizados



Más de 25 países de
presencia internacional



FABRICACIÓN A MEDIDA EN FUNDICIÓN HIERRO Y ALUMINIO

Soluciones personalizadas que se adaptan a las necesidades específicas de su proyecto con nuestra precisa fundición en hierro y aluminio, en la que se fusionan la habilidad **técnica** y la visión **artística** para ser capaces de modelar cualquier tipo de pieza.

GALVANIZADO EN CALIENTE

Nuestras farolas no solo destacan por su **diseño y funcionalidad**, sino también por su **resistencia** excepcional. Utilizamos el método de galvanizado por **inmersión en caliente**, asegurando una **capa protectora** que resiste los embates del tiempo y los elementos.



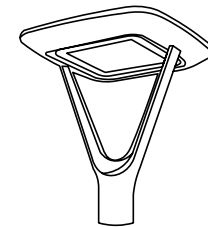
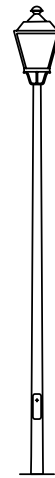
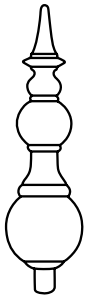
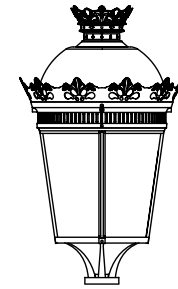
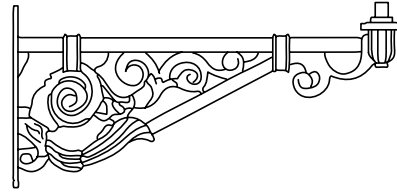
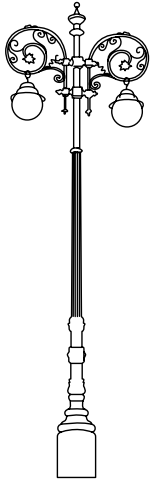
TECNOLOGÍA LED

En nuestra empresa, encabezamos la **revolución** del alumbrado público con la **tecnología LED** más **avanzada**. Esta brillante solución no sólo redefine la **eficiencia energética**, sino que también abraza un enfoque **sostenible** hacia la iluminación urbana.



“Diseño, fabricación y distribución de iluminación urbana en favor de un futuro más brillante y sostenible, integrándonos en el patrimonio histórico que atesora cada rincón de nuestras ciudades”.

Índice de contenidos



FAROLAS CLÁSICAS

VILLA

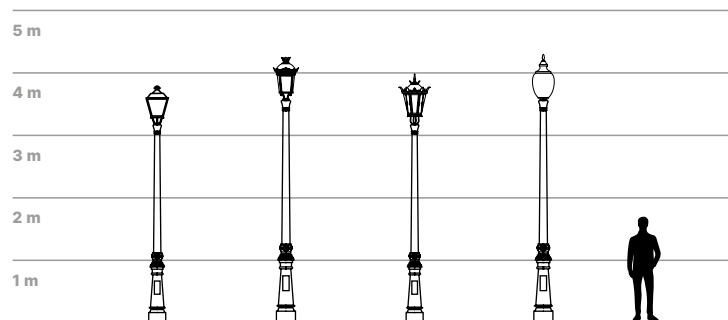
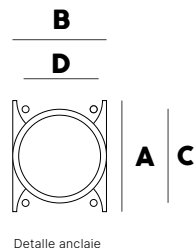
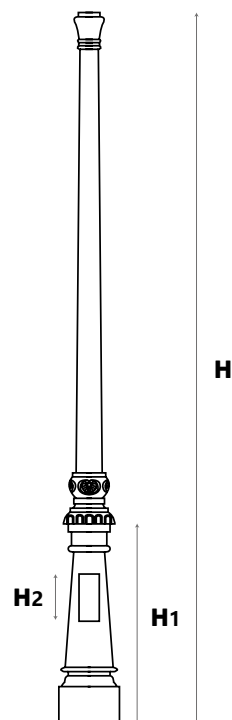


TABLA DE MEDIDAS

A	B	C	D	H	H1	H2
320 mm	270 mm	273 mm	207 mm	3200 mm	900 mm	190 mm
320 mm	270 mm	273 mm	207 mm	3600 mm	900 mm	190 mm



Columna de estilo clásico fabricada en **fundición de hierro dúctil** compuesta de dos partes: base y fuste. Puerta de registro enrasada con pletina para caja de conexiones y toma de tierra. Posibilidad de acoplar diferentes brazos y luminarias.

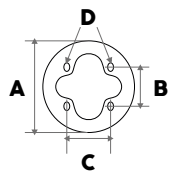
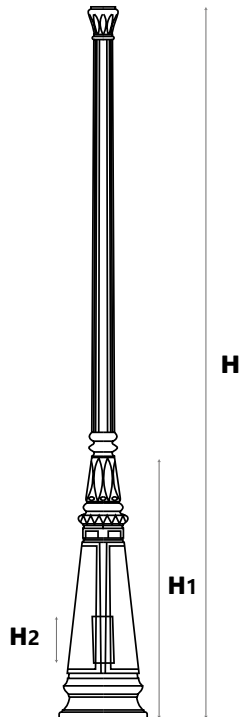
Capa de **imprimación antioxidante** y acabado en color negro forja. Posibilidad de elegir colores personalizados según carta RAL. Fijación top mediante racor $\frac{3}{4}$ gas. Fijación mediante 4 pernos de anclaje **M14 x 400 mm**, colocados a una distancia entre centros de **273 x 207 mm**. Dispone de plantilla de anclaje y racor $\frac{3}{4}$.

Columna ideal para colocar en centros de interés histórico, zonas residenciales, parques y jardines.



FAROLAS CLÁSICAS

IMPERIAL



Detalle anclaje

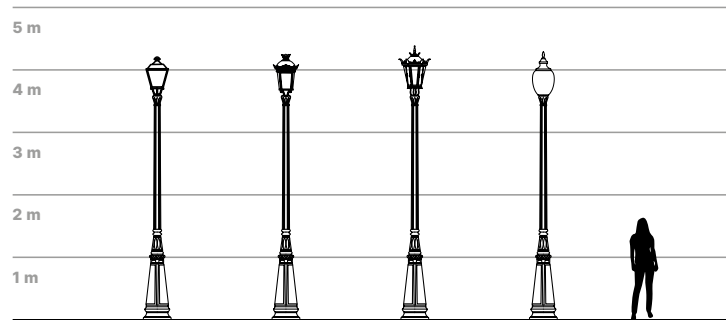


TABLA DE MEDIDAS

A	B	C	D	H	H1	H2
400 mm	195 mm	180 mm	22 mm	3600 mm	1300 mm	300 mm



Columna de estilo clásico fabricada en **fundición de hierro dúctil** compuesta de dos partes: base y fuste. Puerta de registro enrasada con pletina para caja de conexiones y toma de tierra. Posibilidad de acoplar diferentes brazos y luminarias.

Capa de **imprimación antioxidante** y acabado en color negro forja. Posibilidad de elegir colores personalizados según carta RAL. Fijación top mediante racor $\frac{3}{4}$ gas. Fijación mediante 4 pernos de anclaje **M16 x 400 mm**, colocados a una distancia entre centros de **195 x 180 mm**. Dispone de plantilla de anclaje y racor $\frac{3}{4}$.

Columna ideal para colocar en centros de interés histórico, zonas residenciales, parques y jardines.

FAROLAS CLÁSICAS

NARANJO

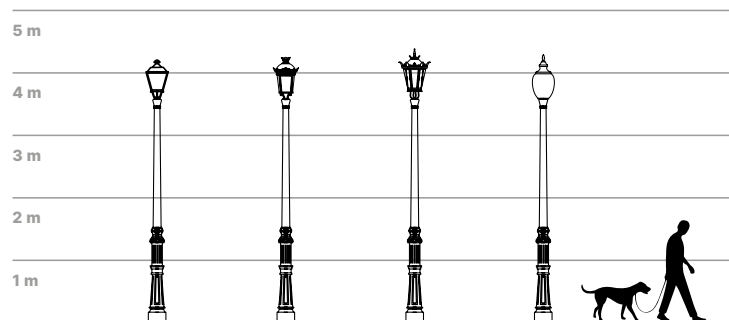
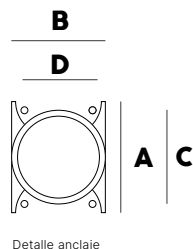
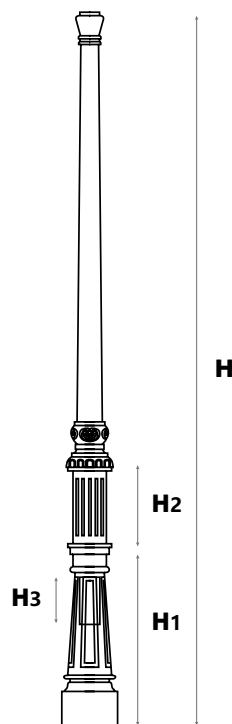


TABLA DE MEDIDAS

A	B	C	D	H	H1	H2	H3
320 mm	270 mm	273 mm	207 mm	3600 mm	900 mm	400 mm	190 mm

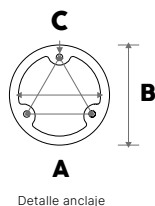
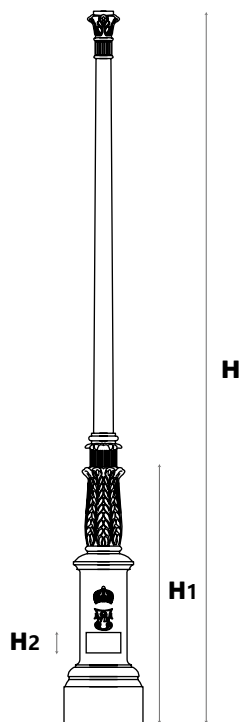


Columna de estilo clásico fabricada en **fundición de hierro dúctil** compuesta de dos partes: base y fuste. Puerta de registro enrasada con pletina para caja de conexiones y toma de tierra. Posibilidad de acoplar diferentes brazos y luminarias.

Capa de **imprimación antioxidante** y acabado en color negro forja. Posibilidad de elegir colores personalizados según carta RAL. Fijación top mediante racor $\frac{3}{4}$ gas. Fijación mediante 4 pernos de anclaje **M16 x 400 mm**, colocados a una distancia entre centros de **273 x 207 mm**. Dispone de plantilla de anclaje y racor $\frac{3}{4}$.

Columna ideal para colocar en centros de interés histórico, zonas residenciales, parques y jardines.

FAROLAS CLÁSICAS FERNANDINA



Detalle anclaje

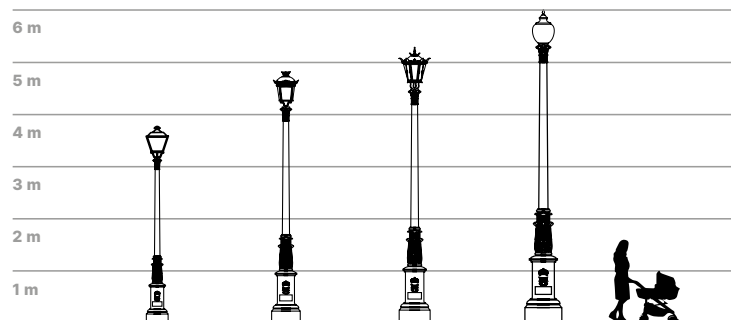


TABLA DE MEDIDAS

A	B	C	H	H1	H2
297 mm	455 mm	27 mm	3150 mm	1000 mm	150 mm
297 mm	455 mm	27 mm	4150 mm	1000 mm	150 mm
297 mm	455 mm	27 mm	4500 mm	1000 mm	150 mm
297 mm	455 mm	27 mm	5350 mm	1000 mm	150 mm



Columna de estilo clásico fabricada en **fundición de hierro dúctil** compuesta de dos partes: base y fuste. Puerta de registro enrasada con pletina para caja de conexiones y toma de tierra. Posibilidad de acoplar diferentes brazos y luminarias.

Capa de **imprimación antioxidante** y acabado en color negro forja. Posibilidad de elegir colores personalizados según carta RAL. Fijación top mediante racor $\frac{3}{4}$ gas. Fijación mediante 4 pernos de anclaje **M16 x 400 mm**, colocados a una distancia entre centros de **297 mm**. Dispone de plantilla de anclaje y racor $\frac{3}{4}$.

Columna ideal para colocar en centros de interés histórico, zonas residenciales, parques y jardines.



FAROLAS CLÁSICAS

OCHOCENTISTA

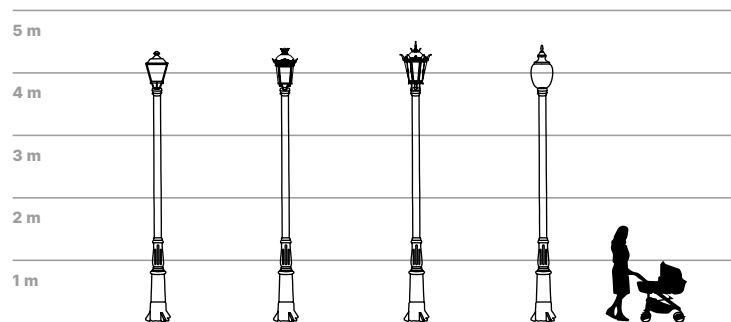
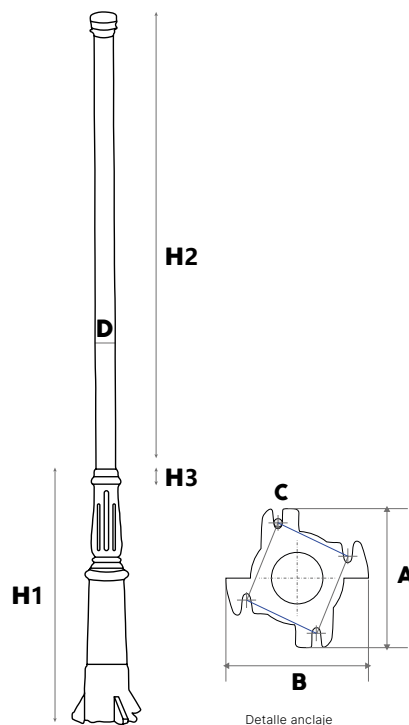


TABLA DE MEDIDAS

A	B	C	D	H1	H2	H3
335 mm	335 mm	∅ 20 mm	∅ 89 mm	1110 mm	variable	180 mm

Columna de estilo clásico fabricada con base de **fundición de hierro dúctil** y fuste en tubo de acero. Puerta de registro enrasada con pletina para caja de conexiones y toma de tierra. Posibilidad de acoplar diferentes brazos y luminarias.

Capa de **imprimación antioxidante** y acabado en color negro forja. Posibilidad de elegir colores personalizados según carta RAL. Fijación top mediante racor $\frac{3}{4}$ gas. Fijación mediante 4 pernos de anclaje **M14 x 400 mm**, colocados a una distancia entre centros de **200 x 185 mm**. Dispone de plantilla de anclaje y racor $\frac{3}{4}$.

Columna ideal para colocar en centros de interés histórico, zonas residenciales, parques y jardines.



FAROLAS CLÁSICAS

SANTA CRUZ

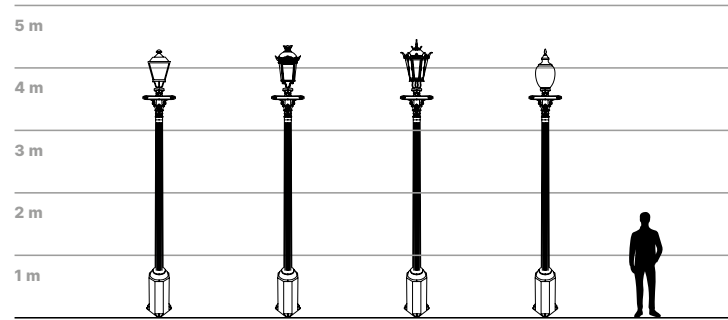
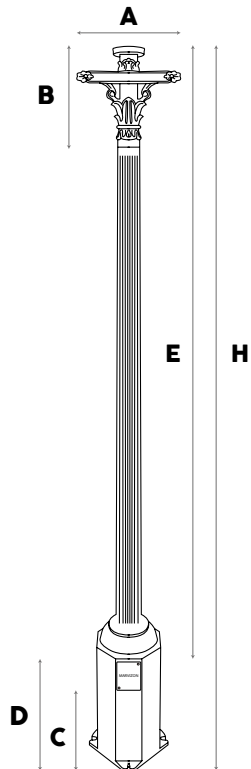


TABLA DE MEDIDAS

A	B	C	D	E	H
500 mm	450 mm	400 mm	600 mm	2580 mm	3630 mm



Columna de estilo clásico fabricada en **fundición de hierro dúctil** compuesta de dos partes: base+fuste y cruce-ta superior. Puerta de registro en-rasada con pletina para caja de conexiones y toma de tierra. Posibilidad de acoplar diferentes brazos y luminarias.

Capa de **imprimación antioxidante** y acabado en color negro forja. Posibilidad de elegir colores personalizados según carta RAL. Fijación top mediante racor $\frac{3}{4}$ gas. Fijación mediante 4 per-nos de anclaje **M14 x 400 mm**. Dispone de plantilla de anclaje y racor $\frac{3}{4}$.

Columna ideal para colocar en centros de interés histórico, zonas residenciales, parques y jardines.



FAROLAS CLÁSICAS

TAVIRA

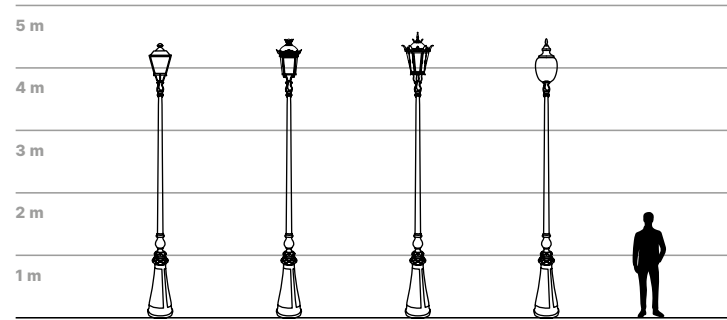
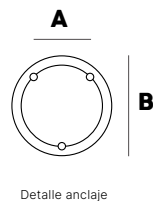
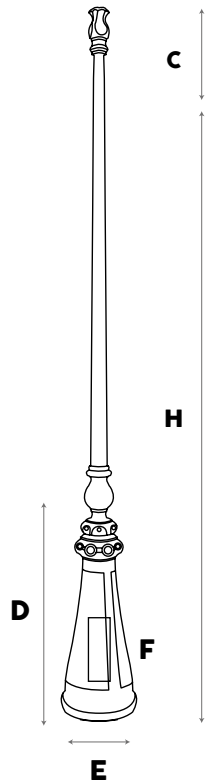


TABLA DE MEDIDAS

A	B	C	D	E	F	H
270 mm	450 mm	650 mm	1025 mm	450 mm	200 mm	3800 mm



Columna de estilo clásico fabricada en **fundición de hierro dúctil** compuesta de dos partes: base y fuste. Puerta de registro enrasada con pletina para caja de conexiones y toma de tierra. Posibilidad de acoplar diferentes brazos y luminarias.

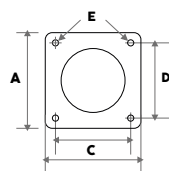
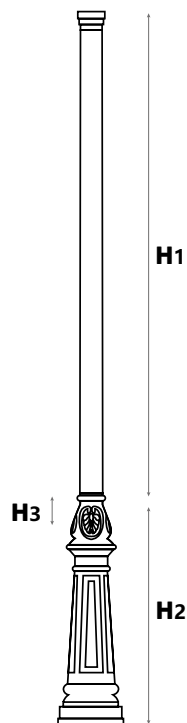
Capa de **imprimación antioxidante** y acabado en color negro forja. Posibilidad de elegir colores personalizados según carta RAL. Fijación top mediante racor $\frac{3}{4}$ gas. Fijación mediante 4 pernos de anclaje **M16 x 400 mm**, colocados a una distancia entre centros de **270 mm**. Dispone de plantilla de anclaje y racor $\frac{3}{4}$.

Columna ideal para colocar en centros de interés histórico, zonas residenciales, parques y jardines.



FAROLAS CLÁSICAS

CARTUJA



Detalle anclaje

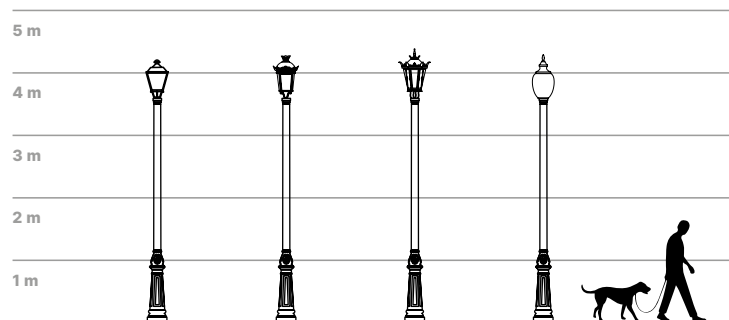


TABLA DE MEDIDAS

A	B	C	D	E	H1	H2	H3
300 mm	300 mm	235 mm	235 mm	∅ 20 mm	variable	1037 mm	74 mm



Columna de estilo clásico fabricada con base y terminal de **fundición de hierro dúctil** y fuste en tubo de acero. Posibilidad de fabricar base y terminal en fundición de aluminio. Puerta de registro enrasada con pletina para caja de conexiones y toma de tierra. Posibilidad de acoplar diferentes brazos y luminarias.

Capa de **imprimación antioxidante** y acabado en color negro forja. Posibilidad de elegir colores personalizados según carta RAL. Fijación top mediante racor $\frac{3}{4}$ gas. Fijación mediante 4 pernos de anclaje **M14 x 400 mm**, colocados a una distancia entre centros de **235 x 235 mm**. Dispone de plantilla de anclaje y racor $\frac{3}{4}$.

Columna ideal para colocar en centros de interés histórico, zonas residenciales, parques y jardines.



FAROLAS CLÁSICAS

VILLA ALUMINIO

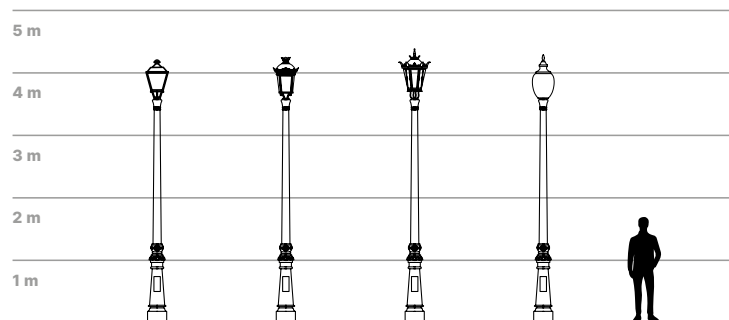
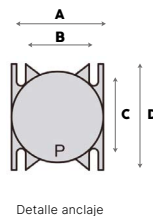
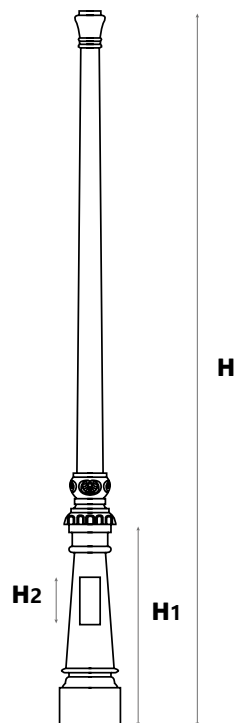


TABLA DE MEDIDAS

A	B	C	D	H	H1	H2
260 mm	196 mm	280 mm	310 mm	variable	900 mm	190 mm



Columna de estilo clásico fabricada con base y terminal en **fundición de aluminio** y fuste en tubo de acero. Puerta de registro enrasada con pletina para caja de conexiones y toma de tierra. Posibilidad de acoplar diferentes brazos y luminarias.

Capa de **imprimación antioxidante** y acabado en color negro forja. Posibilidad de elegir colores personalizados según carta RAL. Fijación top mediante racor $\frac{3}{4}$ gas. Fijación mediante 4 pernos de anclaje **M16 x 400 mm**, colocados a una distancia entre centros de **280 x 196 mm**. Dispone de plantilla de anclaje y racor $\frac{3}{4}$.

Columna ideal para colocar en centros de interés histórico, zonas residenciales, parques y jardines.



FAROLAS CLÁSICAS

ALCAZAR

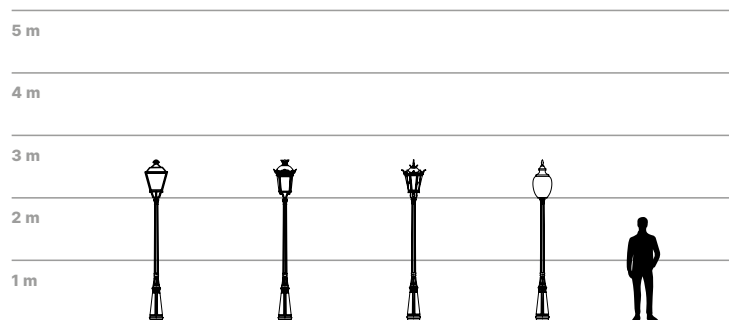
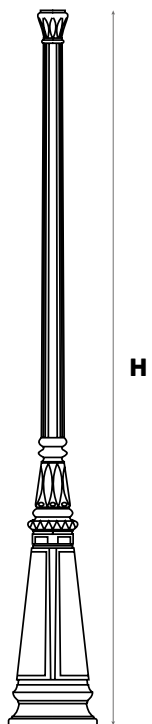


TABLA DE MEDIDAS

H
2000 mm

Columna de estilo clásico fabricada en **fundición de hierro dúctil** compuesta de dos partes: base y fuste. Puerta de registro enrasada con pletina para caja de conexiones y toma de tierra. Posibilidad de acoplar diferentes brazos y luminarias.

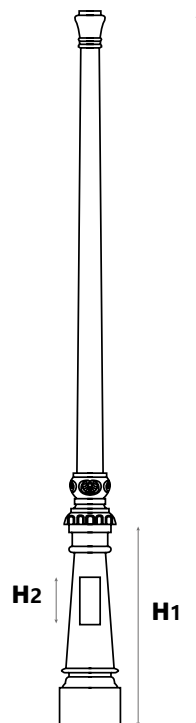
Capa de **imprimación antioxidante** y acabado en color negro forja. Posibilidad de elegir colores personalizados según carta RAL. Fijación top mediante racor $\frac{3}{4}$ gas. Fijación mediante 4 pernos de anclaje **M14 x 400 mm** colocados a una distancia entre centros de **145 x 145 mm**. Dispone de plantilla de anclaje y racor $\frac{3}{4}$.

Columna ideal para colocar en centros de interés histórico, zonas residenciales, parques y jardines.

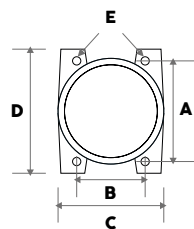


FAROLAS CLÁSICAS

VILLA MIXTA



H



Detalle anclaje

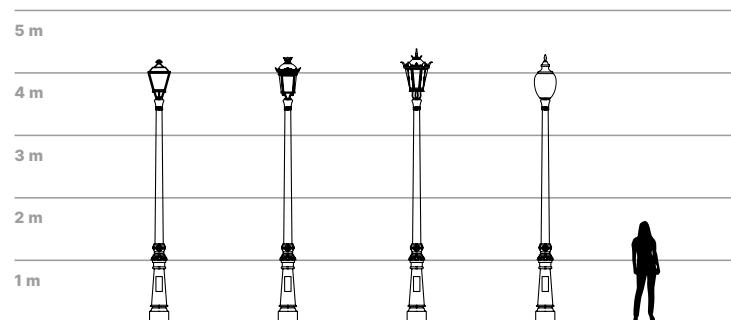


TABLA DE MEDIDAS

A	B	C	D	E	H	H1	H2
215 mm	150 mm	220 mm	270 mm	∅ 20 mm	variable	900 mm	190 mm



Columna de estilo clásico fabricada con base de **fundición de hierro dúctil** y fuste en tubo de acero. Puerta de registro enrasada con pletina para caja de conexiones y toma de tierra. Posibilidad de acoplar diferentes brazos y luminarias.

Capa de **imprimación antioxidante** y acabado en color negro forja. Posibilidad de elegir colores personalizados según carta RAL. Fijación top mediante racor $\frac{3}{4}$ gas. Fijación mediante 4 pernos de anclaje **M14 x 400 mm**, colocados a una distancia entre centros de **215 x 150 mm**. Dispone de plantilla de anclaje y racor $\frac{3}{4}$.

Columna ideal para colocar en centros de interés histórico, zonas residenciales, parques y jardines.

FAROLAS CLÁSICAS

TRAFALGAR

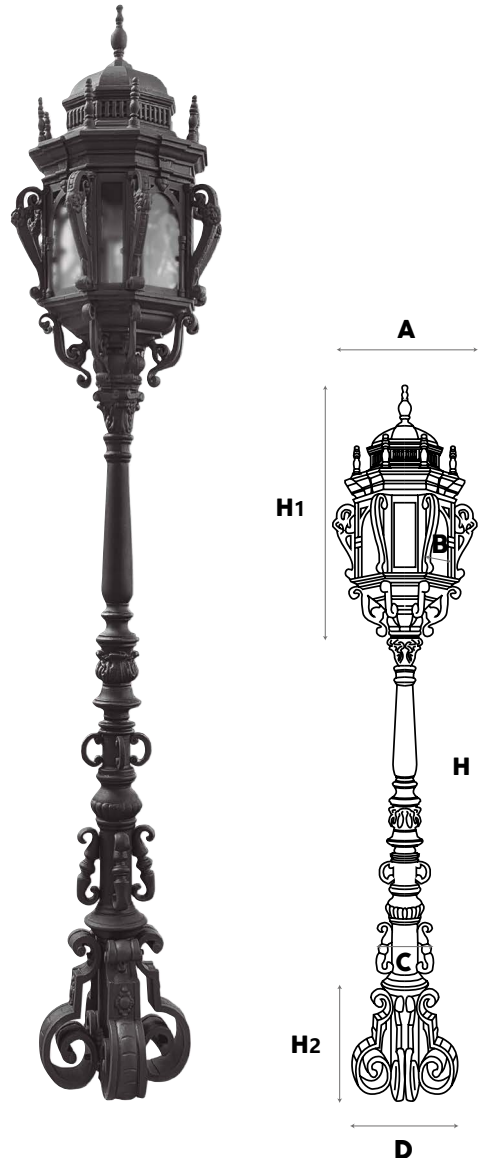


TABLA DE MEDIDAS

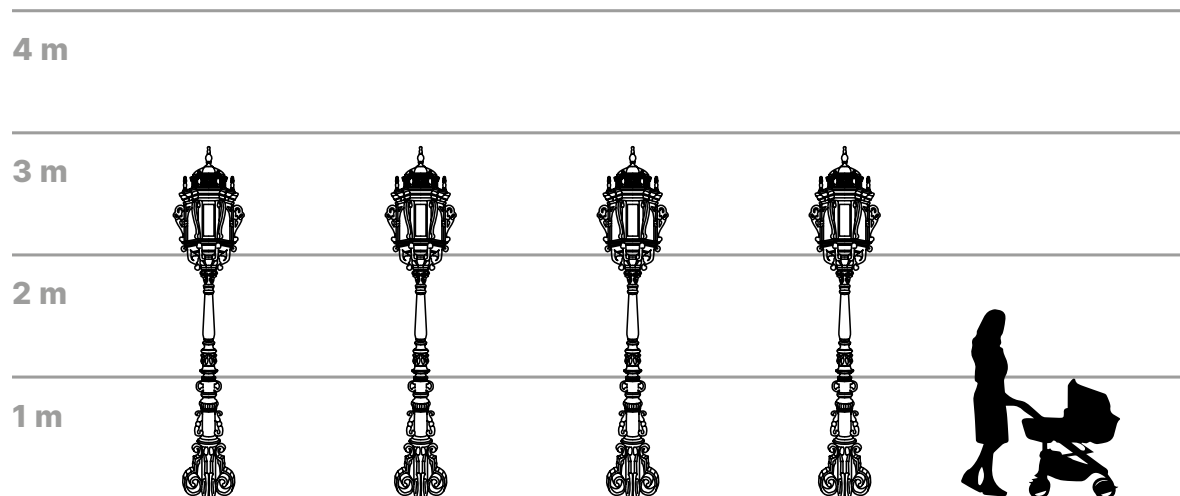
A	B	C	D	H	H1	H2
520 mm	150 mm	210 mm	420 mm	2900 mm	900 mm	430 mm

Columna ornamental de estilo clásico fabricada en **fundición de hierro**.

Capa de **imprimación antioxidante** y acabado en color negro forja. Posibilidad de elegir colores personalizados según carta RAL.

Columna ideal para colocar en centros de interés histórico, zonas residenciales, parques y jardines.

Elegancia atemporal e imponente majestuosidad para elevar cualquier espacio, añadiendo un toque de distinción para cualquier proyecto arquitectónico.





FAROLAS CLÁSICAS

BALUARTE

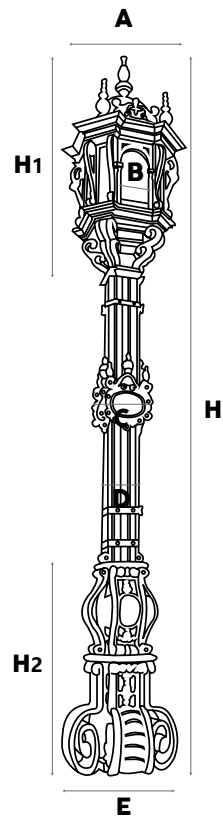


TABLA DE MEDIDAS

A	B	C	D
510 mm	200 mm	260 mm	170 mm

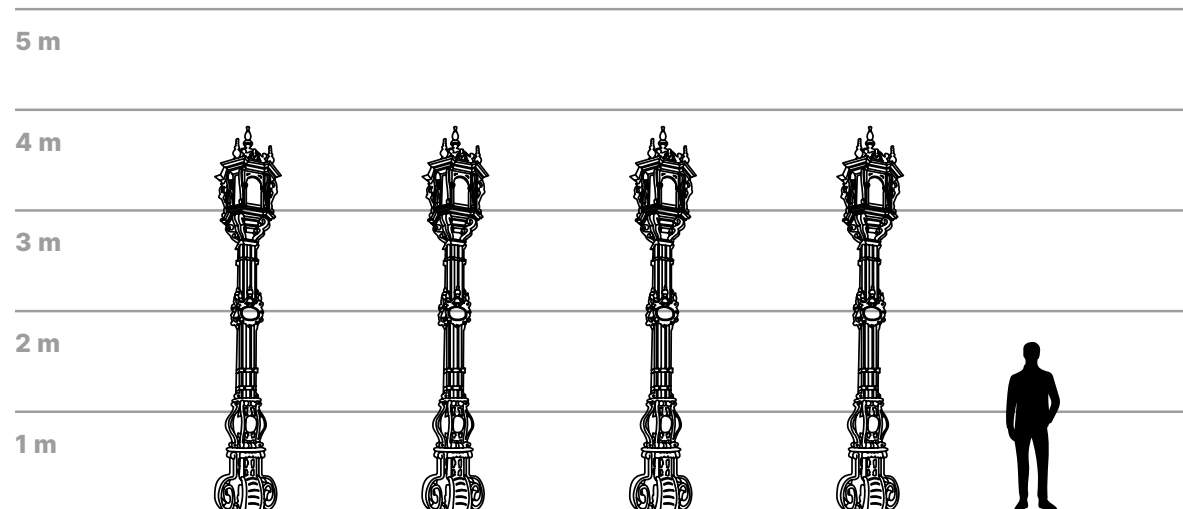
E	H	H1	H2
510 mm	3850 mm	1050 mm	970 mm

Columna ornamental de estilo clásico fabricada en **fundición de hierro**.

Capa de **imprimación antioxidante** y acabado en color negro forja. Posibilidad de elegir colores personalizados según carta RAL.

Columna ideal para colocar en centros de interés histórico, zonas residenciales, parques y jardines.

Elegancia atemporal e imponente majestuosidad para elevar cualquier espacio, añadiendo un toque de distinción para cualquier proyecto arquitectónico.





FAROLAS CLÁSICAS

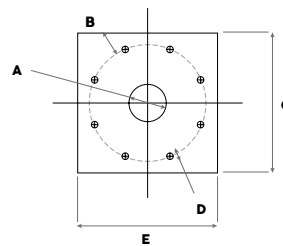
MONUMENTAL



TABLA DE MEDIDAS

A	B	C	D
Ø 150 mm	232 mm	570 mm	Ø 28 mm
Ø 150 mm	232 mm	570 mm	Ø 28 mm

E	H	H1	H2
570 mm	4625 mm	850 mm	850 mm
570 mm	5570 mm	850 mm	850 mm

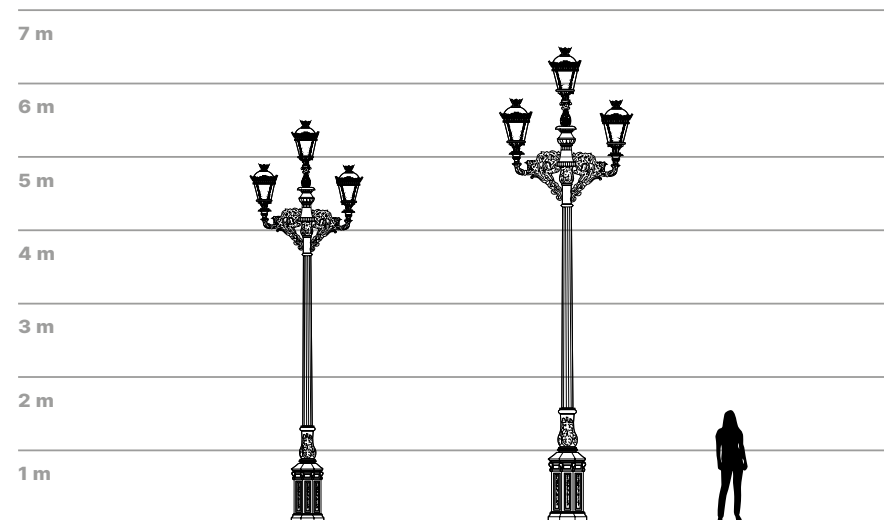


Detalle anclaje

Columna ornamental de estilo clásico fabricada en **fundición de hierro**. Puerta de registro enrasada con pletina para caja de conexiones y toma de tierra. Posibilidad de acoplar de 3 a 5 puntos de luz con múltiples combinaciones.

Capa de **imprimación antioxidante** y acabado en color negro forja. Posibilidad de elegir colores personalizados según carta RAL. Fijación top mediante racor $\frac{3}{4}$ e inferior mediante pernos de anclaje **M22 x 700 mm**.

Columna ideal para colocar en centros de interés histórico, zonas residenciales, parques y jardines. Elegancia atemporal e imponente majestuosidad para elevar cualquier espacio, añadiendo un toque de distinción para cualquier proyecto arquitectónico.





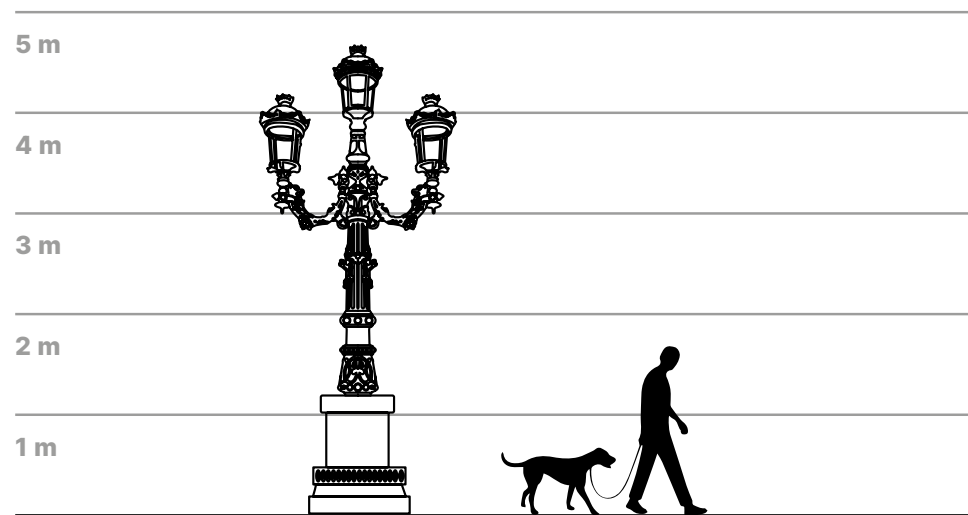
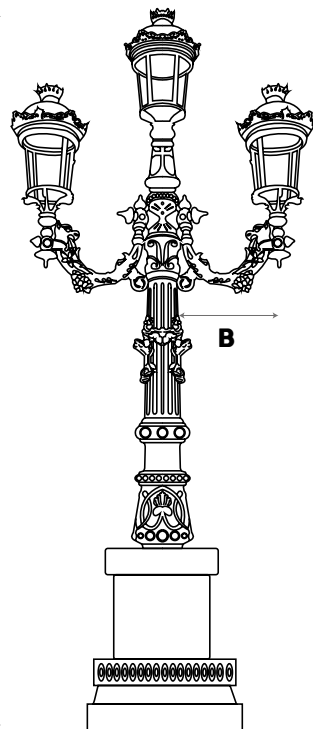
FAROLAS CLÁSICAS

CONSTITUCIÓN



TABLA DE MEDIDAS

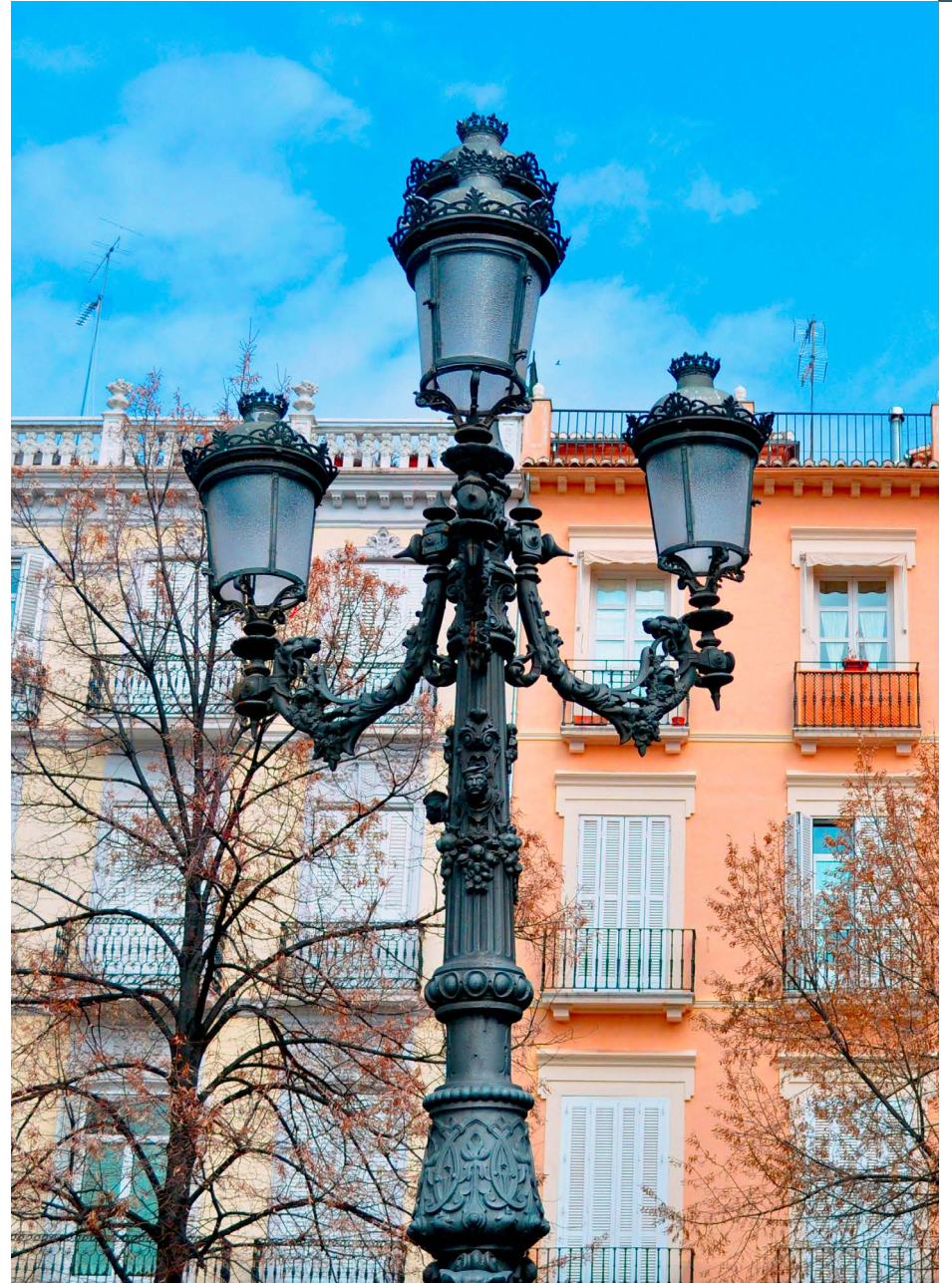
A	B	H	H1	H2	H3
1200 mm	700 mm	4700 mm	1950 mm	1000 mm	800 mm



Columna ornamental de estilo clásico fabricada en **fundición de hierro**. Puerta de registro enrasada con pletina para caja de conexiones y toma de tierra. Posibilidad de acoplar de 2 a 3 puntos de luz con múltiples combinaciones.

Capa de **imprimación antioxidante** y acabado en color negro forja. Posibilidad de elegir colores personalizados según carta RAL. Fijación top mediante racor $\frac{3}{4}$ gas de anclaje mediante pernos de anclaje **M22 x 700 mm**.

Columna ideal para colocar en centros de interés histórico, zonas residenciales, parques y jardines. Elegancia atemporal e imponente majestuosidad para elevar cualquier espacio, añadiendo un toque de distinción para cualquier proyecto arquitectónico.



FAROLAS CLÁSICAS

MARINERA

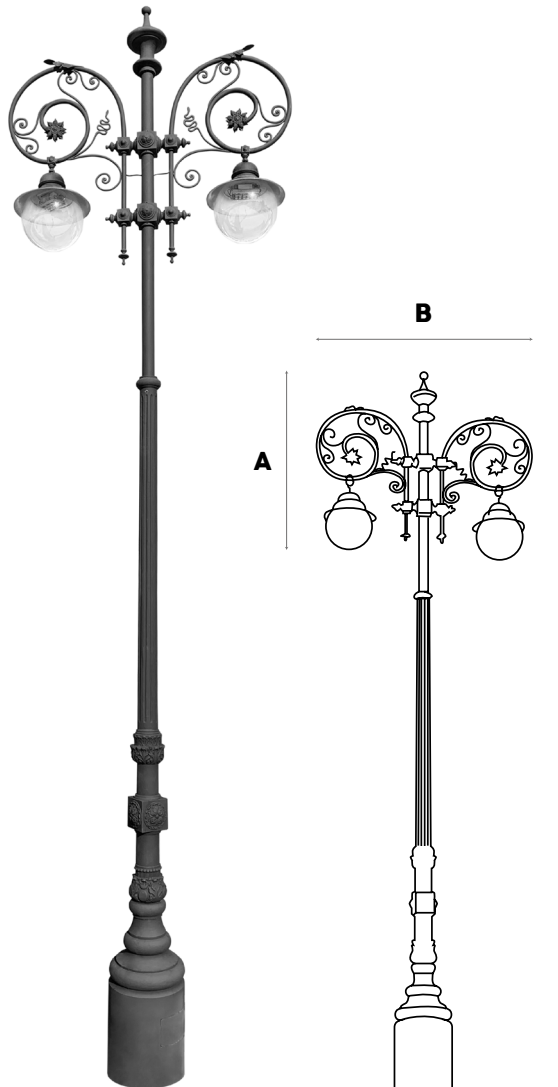
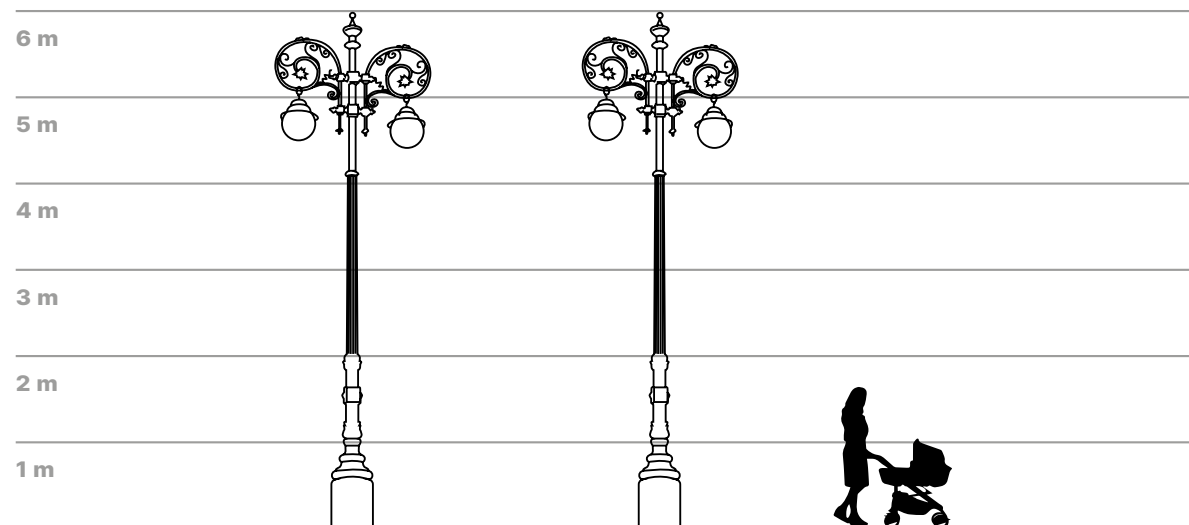


TABLA DE **MEDIDAS**

A	B	H
1100 mm	1550 mm	6000 mm



Columna ornamental de estilo clásico fabricada en **fundición de hierro**. Posibilidad de acoplar dos puntos de luz.

Capa de **imprimación antioxidante** y acabado en color negro forja. Posibilidad de elegir colores personalizados según carta RAL. Fijación mediante pernos de anclaje **M22 x 700 mm**.

Columna ideal para colocar en centros de interés histórico, zonas residenciales, parques y jardines. Elegancia atemporal e imponente majestuosidad para elevar cualquier espacio, añadiendo un toque de distinción para cualquier proyecto arquitectónico.



FAROLAS CLÁSICAS

SAN TELMO

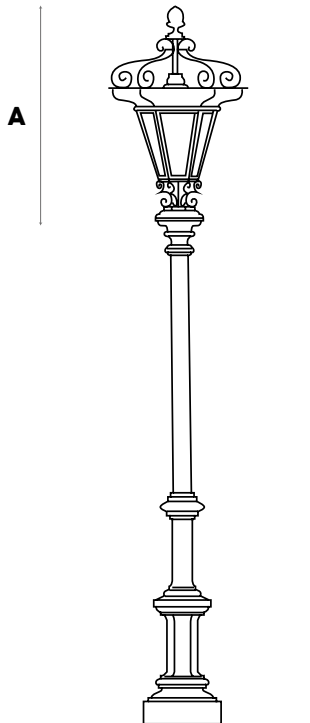
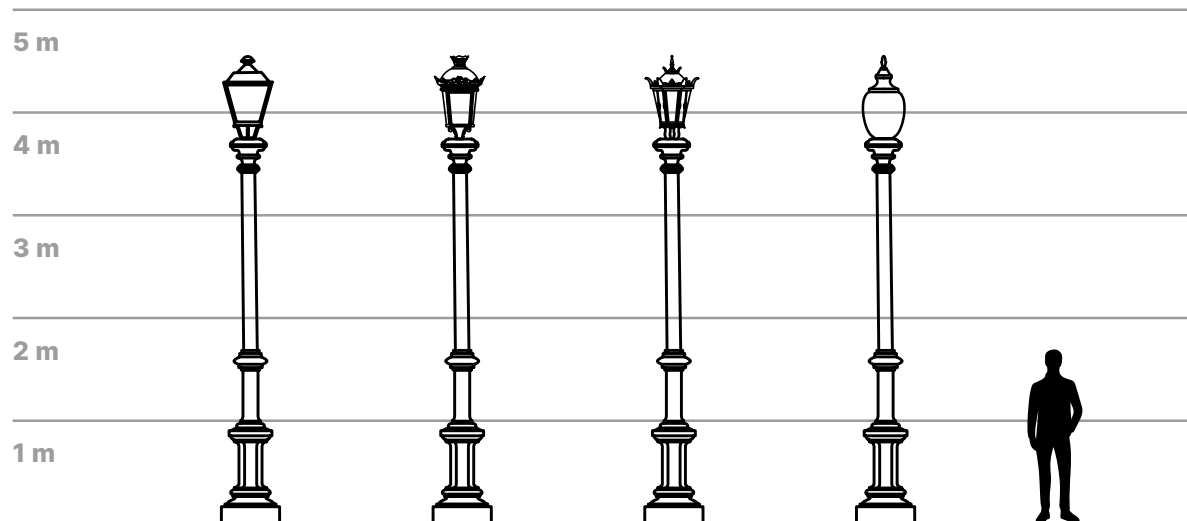


TABLA DE **MEDIDAS**

A	H
1000 mm	3800 mm



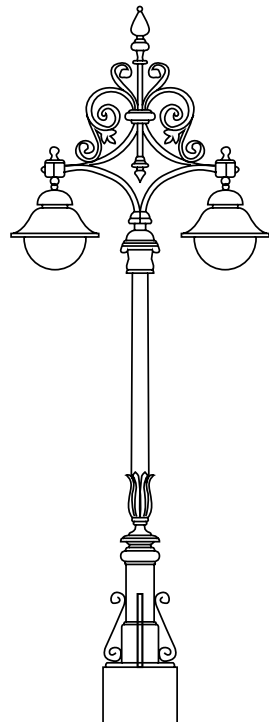
Columna de estilo clásico fabricada en **fundición de hierro** dúctil compuesta de una sola pieza, base y fuste. Puerta de registro enrasada con pletina para caja de conexiones y toma de tierra. Posibilidad de acoplar diferentes brazos y luminarias.

Capa de imprimación antioxidante y acabado en color negro forja. Posibilidad de elegir colores personalizados según carta RAL. Fijación top mediante racor $\frac{3}{4}$ gas e inferior mediante 4 pernos de anclaje **M14 x 400 mm**. Dispone de plantilla de anclaje y racor $\frac{3}{4}$. Columna ideal para colocar en centros de interés histórico, zonas residenciales, parques y jardines.



FAROLAS CLÁSICAS

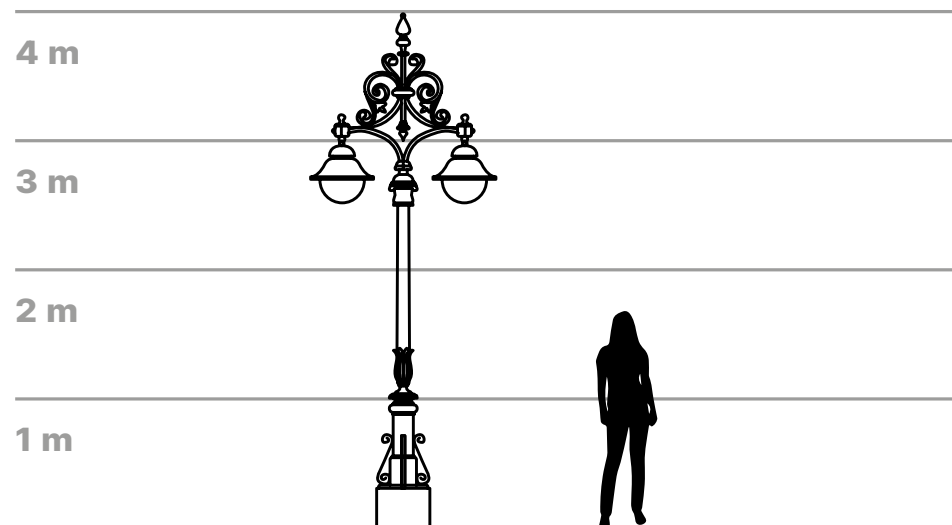
SANTA ANA



H

TABLA DE MEDIDAS

H
4000 mm



Columna de estilo clásico fabricada en **fundición de hierro** dúctil compuesta de dos partes: **base y fuste**. Posibilidad de acoplar diferentes luminarias. Capa de imprimación antioxidante y acabado en color negro forja. Posibilidad de elegir colores personalizados según carta RAL. Fijación inferior mediante 4 pernos de anclaje **M14 x 400 mm**. Dispone de plantilla de anclaje y racor 3/4.

Columna ideal para colocar en centros de interés histórico, zonas residenciales, parques y jardines. Elegancia atemporal e imponente majestuosidad para elevar cualquier espacio, añadiendo un toque de distinción para cualquier proyecto arquitectónico.



FAROLAS CLÁSICAS

ORNAMENTAL

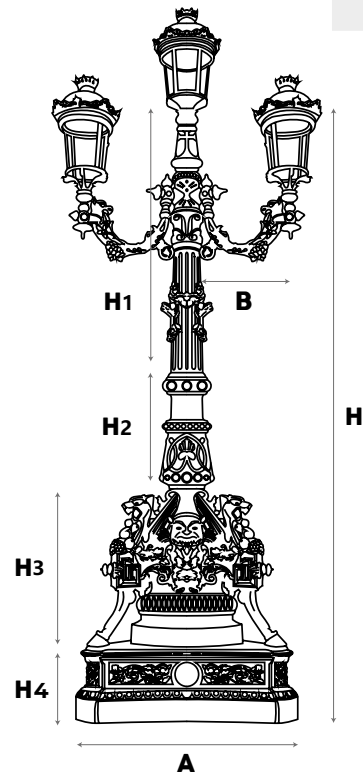


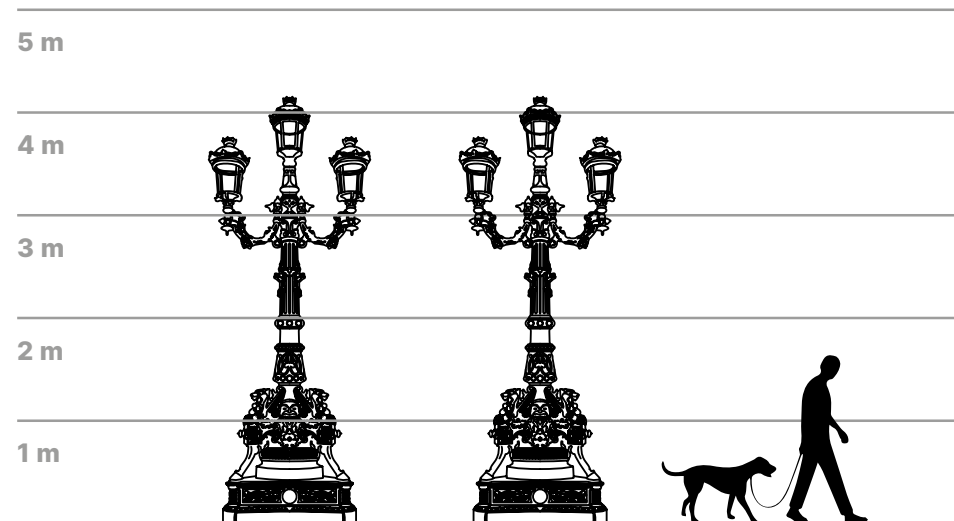
TABLA DE MEDIDAS

A	B	H
1200 mm	700 mm	4150 mm

H1	H2	H3	H4
1950 mm	1000 mm	800 mm	400 mm

Columna de estilo clásico fabricada en **fundición de hierro** dúctil compuesta de dos partes: base y fuste. Posibilidad de acoplar de 2 a 3 puntos de luz con múltiples combinaciones. Capa de **imprimación antioxidante** y acabado en color negro forja. Posibilidad de elegir colores personalizados según carta RAL. Fijación inferior mediante 4 pernos de anclaje **M22 x 700 mm**. Dispone de plantilla de anclaje y racor 3/4.

Columna ideal para colocar en centros de interés histórico, zonas residenciales, parques y jardines. Elegancia atemporal e imponente majestuosidad para elevar cualquier espacio, añadiendo un toque de distinción para cualquier proyecto arquitectónico.





REMATES CLÁSICOS

PIÑA

Remate realizado en **fundición de aluminio** de estilo clásico, diseñado como remate a farola.

Capa de **imprimación antioxidante** y acabado en color negro forja. Posibilidad de elegir colores personalizados según carta RAL.

Remate ideal para colocar en farolas clásicas situadas en centros de interés histórico, zonas residenciales, parques y jardines.

TABLA DE MEDIDAS

A	B
100 mm	475 mm



PIRULI GRANDE

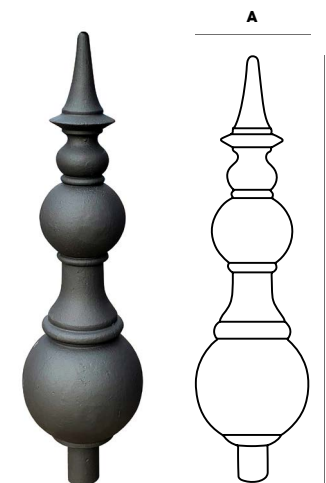
Remate realizado en **fundición de hierro** de estilo clásico, diseñado como remate a farola.

Capa de **imprimación antioxidante** y acabado en color negro forja. Posibilidad de elegir colores personalizados según carta RAL.

Remate ideal para colocar en farolas clásicas situadas en centros de interés histórico, zonas residenciales, parques y jardines.

TABLA DE MEDIDAS

A	B
220 mm	750 mm



PIRULI PEQUEÑO

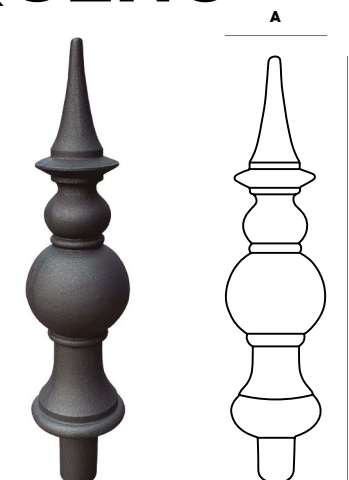
Remate realizado en **fundición de hierro** de estilo clásico, diseñado como remate a farola.

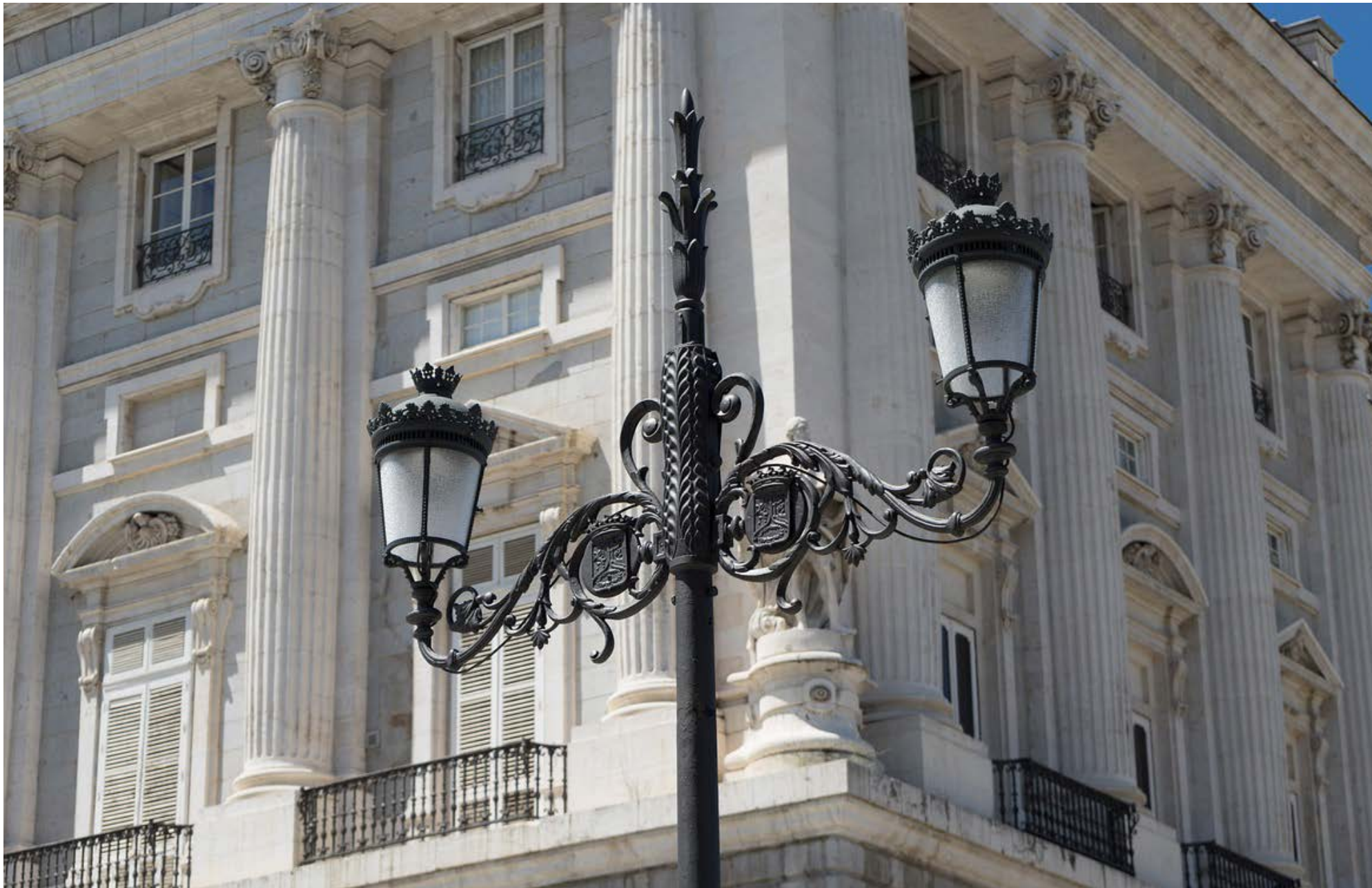
Capa de **imprimación antioxidante** y acabado en color negro forja. Posibilidad de elegir colores personalizados según carta RAL.

Remate ideal para colocar en farolas clásicas situadas en centros de interés histórico, zonas residenciales, parques y jardines.

TABLA DE MEDIDAS

A	B
130 mm	450 mm





BRAZOS Y SOPORTES CLÁSICOS

VILLA

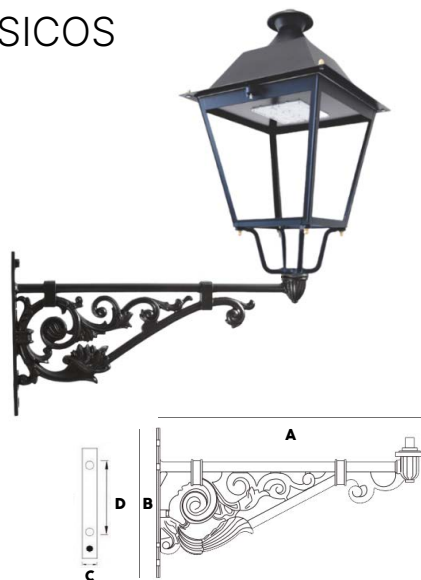
Brazo realizado en **fundición de aluminio** de estilo clásico, diseñado como soporte a pared o farola.

Capa de **imprimación antioxidante** y acabado en color negro forja. Posibilidad de elegir colores personalizados. Terminación de brazo mediante **codo de acople ¾ gas**.

Brazo ideal para colocar en centros de interés histórico, zonas residenciales, parques y jardines.

TABLA DE MEDIDAS

A	B	C	D
730 mm	400 mm	65 mm	330 mm
520 mm	320 mm	65 mm	250 mm



FERNANDINO

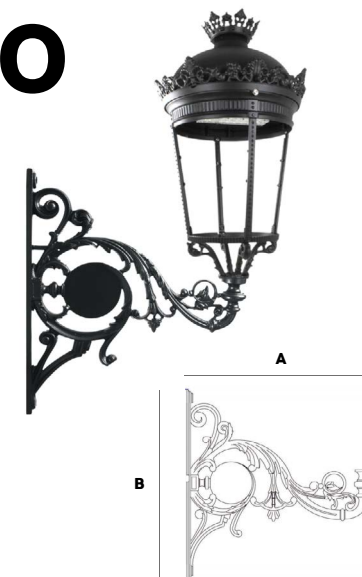
Brazo realizado en **fundición de aluminio** de estilo clásico, diseñado como soporte a pared o farola.

Capa de **imprimación antioxidante** y acabado en color negro forja. Posibilidad de elegir colores personalizados. Terminación de brazo mediante **codo de acople ¾ gas**.

Brazo ideal para colocar en centros de interés histórico, zonas residenciales, parques y jardines.

TABLA DE MEDIDAS

A	B
730 mm	400 mm



MARINERO

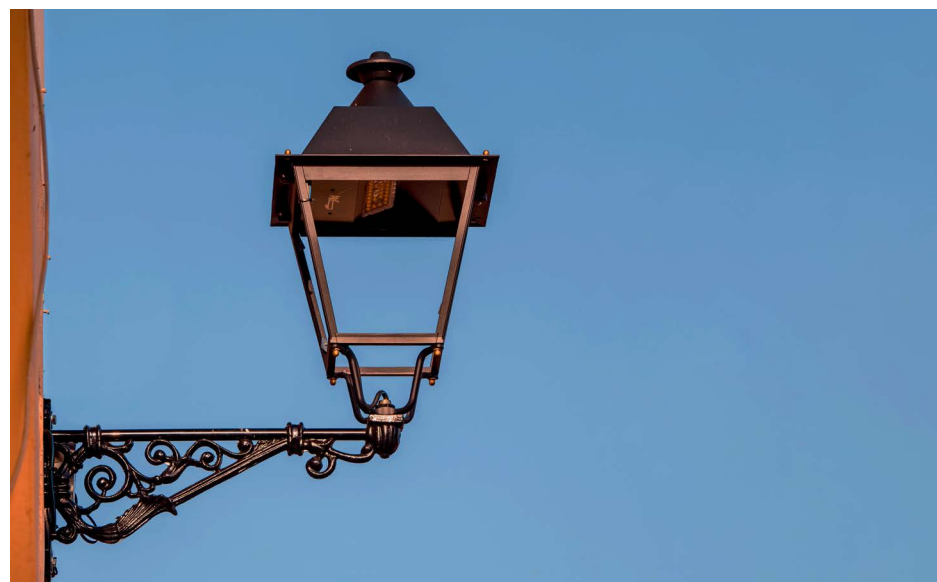
Brazo realizado en **acero al carbono, pletina forjada y adornos de hierro fundido**, diseñado como soporte a pared o farola.

Capa de **imprimación antioxidante** y acabado en color negro forja. Posibilidad de elegir colores personalizados. Terminación de brazo mediante **codo de acople ¾ gas**.

Brazo ideal para colocar en centros de interés histórico, zonas residenciales, parques y jardines.

TABLA DE MEDIDAS

A	B
1100 mm	750 mm



BRAZOS Y SOPORTES CLÁSICOS

EBRO

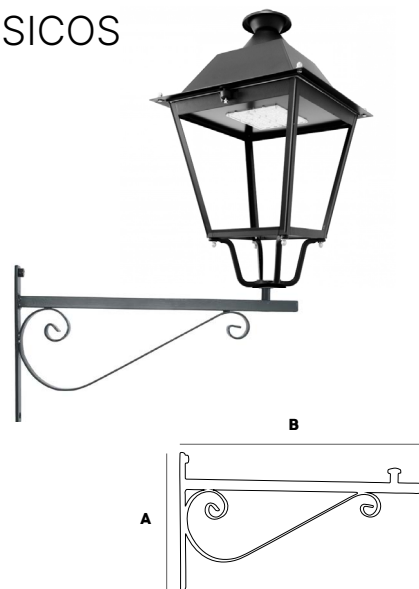
Brazo realizado en **tubo de acero al carbono, pletina forjada y chapa plegada en frío**, diseñado como soporte a pared o farola.

Capa de **imprimación antioxidante** y acabado en color negro forja. Posibilidad de elegir colores personalizados. Terminación de brazo mediante **codo de acople ¾ gas**.

Brazo ideal para colocar en centros de interés histórico, zonas residenciales, parques y jardines.

TABLA DE MEDIDAS

A	B
340 mm	400 mm
340 mm	600 mm



ALFONSINO

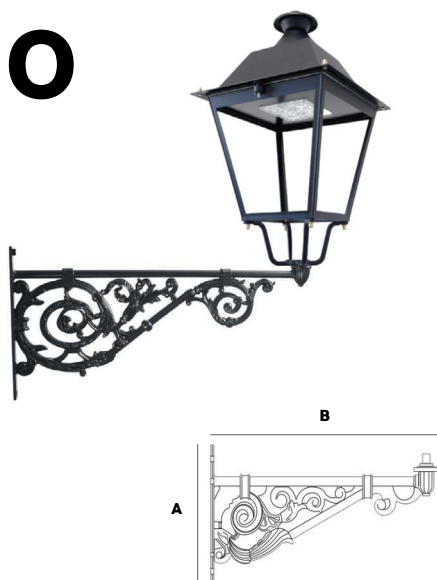
Brazo realizado en **fundición de aluminio** de estilo clásico, diseñado como soporte a pared o farola.

Capa de **imprimación antioxidante** y acabado en color negro forja. Posibilidad de elegir colores personalizados. Terminación de brazo mediante **codo de acople ¾ gas**.

Brazo ideal para colocar en centros de interés histórico, zonas residenciales, parques y jardines.

TABLA DE MEDIDAS

A	B
970 mm	450 mm



ISABELINO

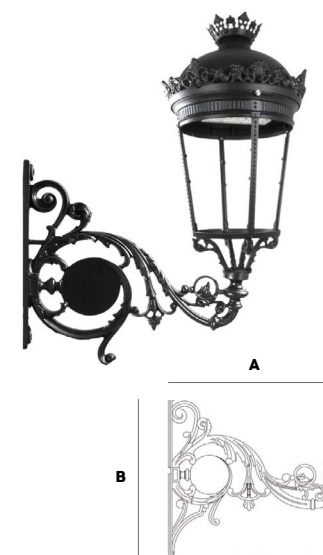
Brazo realizado en **fundición de aluminio** de estilo clásico, diseñado como soporte a pared o farola.

Capa de **imprimación antioxidante** y acabado en color negro forja. Posibilidad de elegir colores personalizados. Terminación de brazo mediante **codo de acople ¾ gas**.

Brazo ideal para colocar en centros de interés histórico, zonas residenciales, parques y jardines.

TABLA DE MEDIDAS

A	B
650 mm	600 mm



BRAZOS Y SOPORTES CLÁSICOS

DUERO

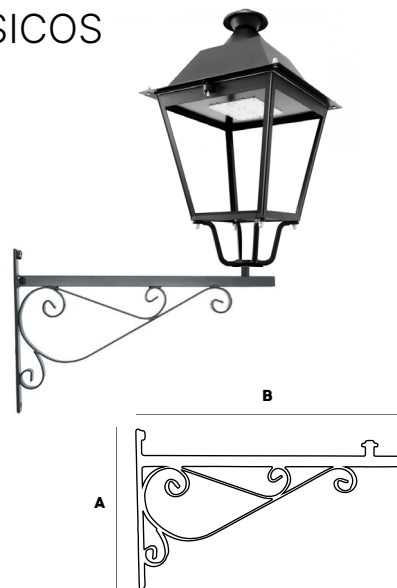
Brazo realizado en **tubo de acero al carbono, pletina forjada y chapa plegada en frío**, diseñado como soporte a pared o farola.

Capa de **imprimación antioxidante** y acabado en color negro forja. Posibilidad de elegir colores personalizados. Terminación de brazo mediante **codo de acople ¾ gas**.

Brazo ideal para colocar en centros de interés histórico, zonas residenciales, parques y jardines.

TABLA DE MEDIDAS

A	B
380 mm	400 mm
380 mm	600 mm



VILLA PARED

Brazo realizado en **fundición de aluminio** de estilo clásico, diseñado como soporte a pared o farola.

Capa de **imprimación antioxidante** y acabado en color negro forja. Posibilidad de elegir colores personalizados. Terminación de brazo mediante **codo de acople ¾ gas**.

Brazo ideal para colocar en centros de interés histórico, zonas residenciales, parques y jardines.

TABLA DE MEDIDAS

A	B
700 mm	370 mm



BM3 CÁDIZ

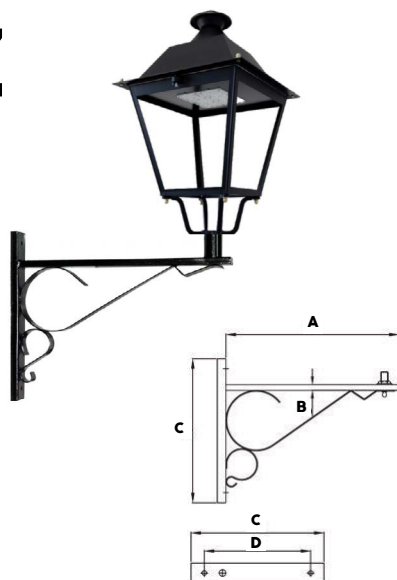
Brazo realizado en **tubo de acero al carbono, pletina forjada y chapa plegada en frío**, diseñado como soporte a pared o farola.

Capa de **imprimación antioxidante** y acabado en color negro forja. Posibilidad de elegir colores personalizados. Terminación de brazo mediante **codo de acople ¾ gas**.

Brazo ideal para colocar en centros de interés histórico, zonas residenciales, parques y jardines.

TABLA DE MEDIDAS

A	B	C	D
600 mm	400 mm	∅ 60×20 mm	430 mm



GARONA

Brazo realizado en **fundición de aluminio** de estilo clásico, diseñado como soporte a pared o farola.

Capa de **imprimación antioxidante** y acabado en color negro forja. Posibilidad de elegir colores personalizados. Terminación de brazo mediante **codo de acople ¾ gas**.

Brazo ideal para colocar en centros de interés histórico, zonas residenciales, parques y jardines.

TABLA DE MEDIDAS

A	B
750 mm	380 mm





FAROLAS GALVANIZADAS

URBANA

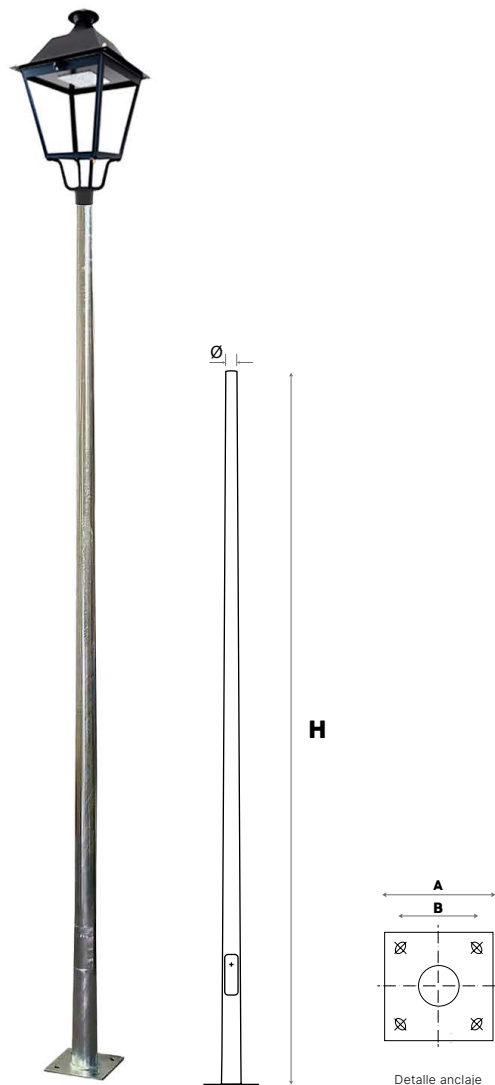


TABLA DE MEDIDAS

A	B	H	Ø	PERNOS
320 mm	320 mm	3000 mm	60 mm	M14×400 mm
320 mm	320 mm	3000 mm	76 mm	M14×400 mm
320 mm	320 mm	3500 mm	60 mm	M14×400 mm
320 mm	320 mm	3500 mm	76 mm	M14×400 mm
320 mm	320 mm	4000 mm	60 mm	M14×400 mm
320 mm	320 mm	4000 mm	76 mm	M14×400 mm

Columna de sección troncocónica realizada en una sola pieza fabricada con **chapa de acero** bajo norma UNE-EN 40-5 **galvanizada** por inmersión en caliente según norma UNE-EN ISO 1461. Pintura disponible en cualquier color de la carta RAL.

Sección decreciente **hasta los 60 mm de diámetro** en su parte superior para la instalación de luminaria a elegir. Fabricación disponible de casquillo en cualquier diámetro en función de la luminaria a instalar y de placa de anclaje según necesidad. Sin pernos de anclaje. Se suministran bajo demanda.

Columna ideal para colocar en avenidas urbanas, zonas residenciales, glorietas, parques y jardines.



FAROLAS GALVANIZADAS

AM-10

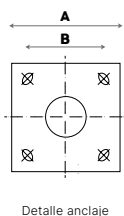
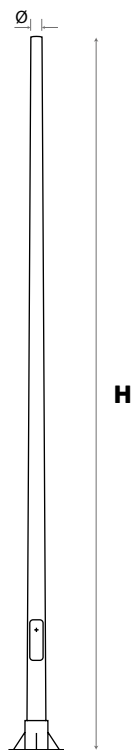


TABLA DE MEDIDAS

A	B	H	Ø	PERNOS
300 mm	215 mm	3000 mm	60 mm	M14×400 mm
300 mm	215 mm	3500 mm	60 mm	M14×400 mm
300 mm	215 mm	4000 mm	60 mm	M14×400 mm
300 mm	215 mm	5000 mm	60 mm	M14×400 mm
300 mm	215 mm	6000 mm	60 mm	M14×500 mm
400 mm	300 mm	7000 mm	60 mm	M14×600 mm
400 mm	300 mm	8000 mm	60 mm	M14×600 mm
400 mm	300 mm	9000 mm	60 mm	M14×700 mm
400 mm	300 mm	10000 mm	60 mm	M14×700 mm
400 mm	300 mm	11000 mm	60 mm	M14×700 mm
400 mm	300 mm	12000 mm	60 mm	M14×700 mm



Columna de sección troncocónica realizada en una sola pieza fabricada con **chapa de acero** bajo norma UNE-EN 40-5 **galvanizada** por inmersión en caliente según norma UNE-EN ISO 1461. Pintura disponible en cualquier color de la carta RAL.

Sección decreciente **hasta los 60 mm de diámetro** en su parte superior para la instalación de luminaria a elegir. Fabricación disponible de casquillo en cualquier diámetro en función de la luminaria a instalar y de placa de anclaje según necesidad. Sin pernos de anclaje. Se suministran bajo demanda.

Columna ideal para colocar en avenidas urbanas, zonas residenciales, glorietas, parques y jardines.

FAROLAS GALVANIZADAS CILINDRICA

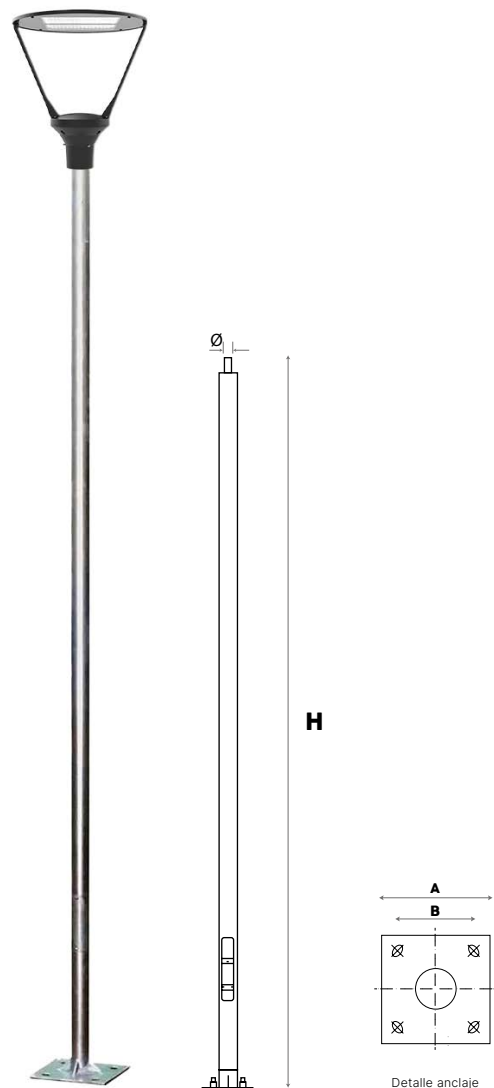


TABLA DE MEDIDAS

A	B	H	Ø	PERNOS
250 mm	165 mm	3000 mm	60 mm	M14×400 mm
250 mm	165 mm	3500 mm	60 mm	M14×400 mm
250 mm	165 mm	4000 mm	60 mm	M14×400 mm
300 mm	215 mm	5000 mm	60 mm	M14×400 mm
300 mm	215 mm	6000 mm	60 mm	M14×500 mm
300 mm	215 mm	7000 mm	60 mm	M14×500 mm

Columna de sección cilíndrica realizada en una sola pieza fabricada con **chapa de acero** bajo norma UNE-EN 40-5 **galvanizada** por inmersión en caliente según norma UNE-EN ISO 1461. Pintura disponible en cualquier color de la carta RAL.

Terminación en punta de **60 mm de diámetro** en su parte superior para la instalación de luminaria a elegir. Fabricación disponible de casquillo en cualquier diámetro en función de la luminaria a instalar y de placa de anclaje según necesidad. Sin pernos de anclaje. Se suministran bajo demanda.

Columna ideal para colocar en avenidas urbanas, zonas residenciales, glorietas, parques y jardines.





FAROLAS GALVANIZADAS

NIKOLSON

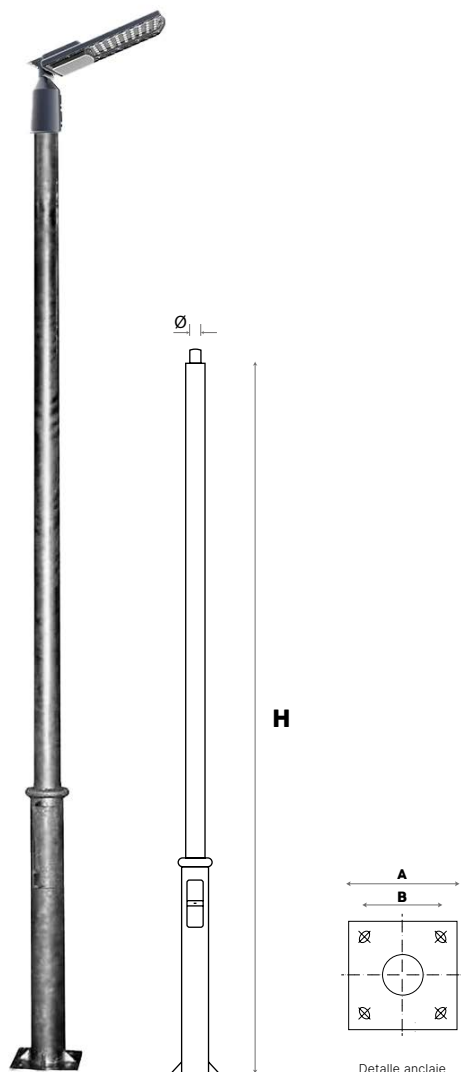


TABLA DE MEDIDAS

A	B	H	Ø	PERNOS
250 mm	165 mm	3000 mm	60 mm	M14×400 mm
250 mm	165 mm	3500 mm	60 mm	M14×400 mm
250 mm	165 mm	4000 mm	60 mm	M14×400 mm
300 mm	215 mm	5000 mm	60 mm	M14×400 mm
300 mm	215 mm	6000 mm	60 mm	M14×500 mm
300 mm	215 mm	7000 mm	60 mm	M14×600 mm

Columna de sección bicilíndrica realizada en una sola pieza fabricada con **chapa de acero** bajo norma UNE-EN 40-5 **galvanizada** por inmersión en caliente según norma UNE-EN ISO 1461. Pintura disponible en cualquier color de la carta RAL.

Terminación en punta de **60 mm de diámetro** en su parte superior para la instalación de luminaria a elegir. Fabricación disponible de casquillo en cualquier diámetro en función de la luminaria a instalar y de placa de anclaje según necesidad. Sin pernos de anclaje. Se suministran bajo demanda.

Columna ideal para colocar en avenidas urbanas, zonas residenciales, glorietas, parques y jardines.



FAROLAS GALVANIZADAS

JARDIN

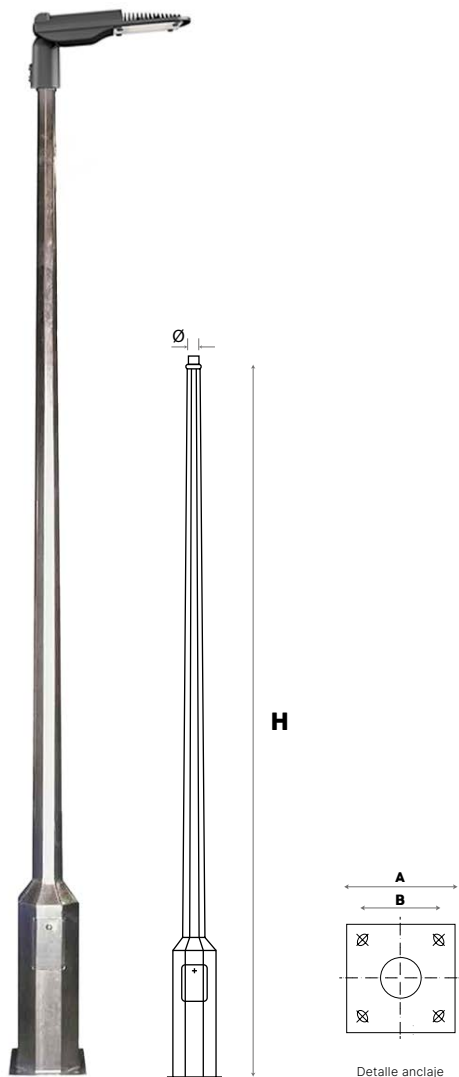


TABLA DE **MEDIDAS**

A	B	H	Ø	PERNOS
300 mm	215 mm	3000 mm	60 mm	M14×400 mm
300 mm	215 mm	3500 mm	60 mm	M14×400 mm
300 mm	215 mm	4800 mm	60 mm	M14×400 mm
300 mm	215 mm	4000 mm	60 mm	M14×400 mm



Columna realizada en una sola pieza fabricada con **chapa de acero** bajo norma UNE-EN 40-5 **galvanizada** por inmersión en caliente según norma UNE-EN ISO 1461. Pintura disponible en cualquier color de la carta RAL.

Terminación en punta de **60 mm de diámetro** en su parte superior para la instalación de luminaria a elegir. Fabricación disponible de casquillo en cualquier diámetro en función de la luminaria a instalar y de placa de anclaje según necesidad. Sin pernos de anclaje. Se suministran bajo demanda.

Columna ideal para colocar en avenidas urbanas, zonas residenciales, glorietas, parques y jardines.

FAROLAS GALVANIZADAS

LYON

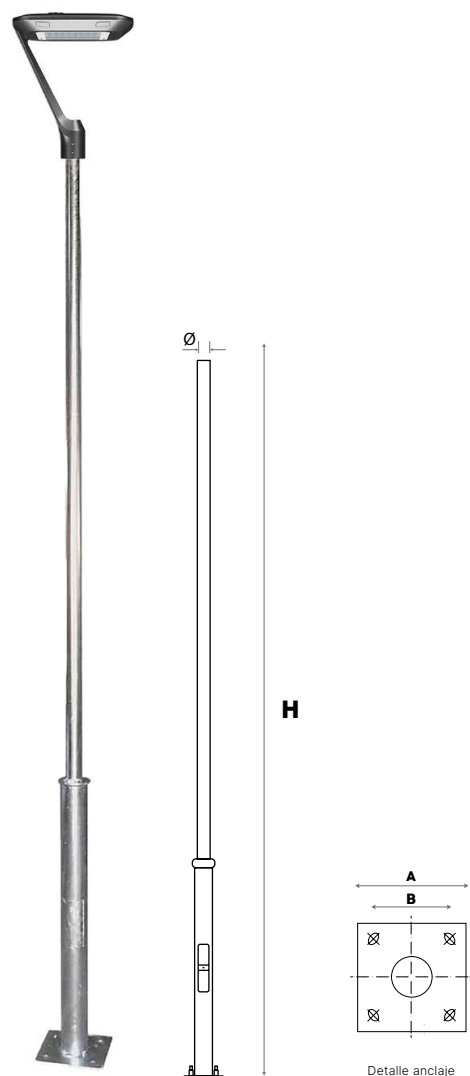


TABLA DE MEDIDAS

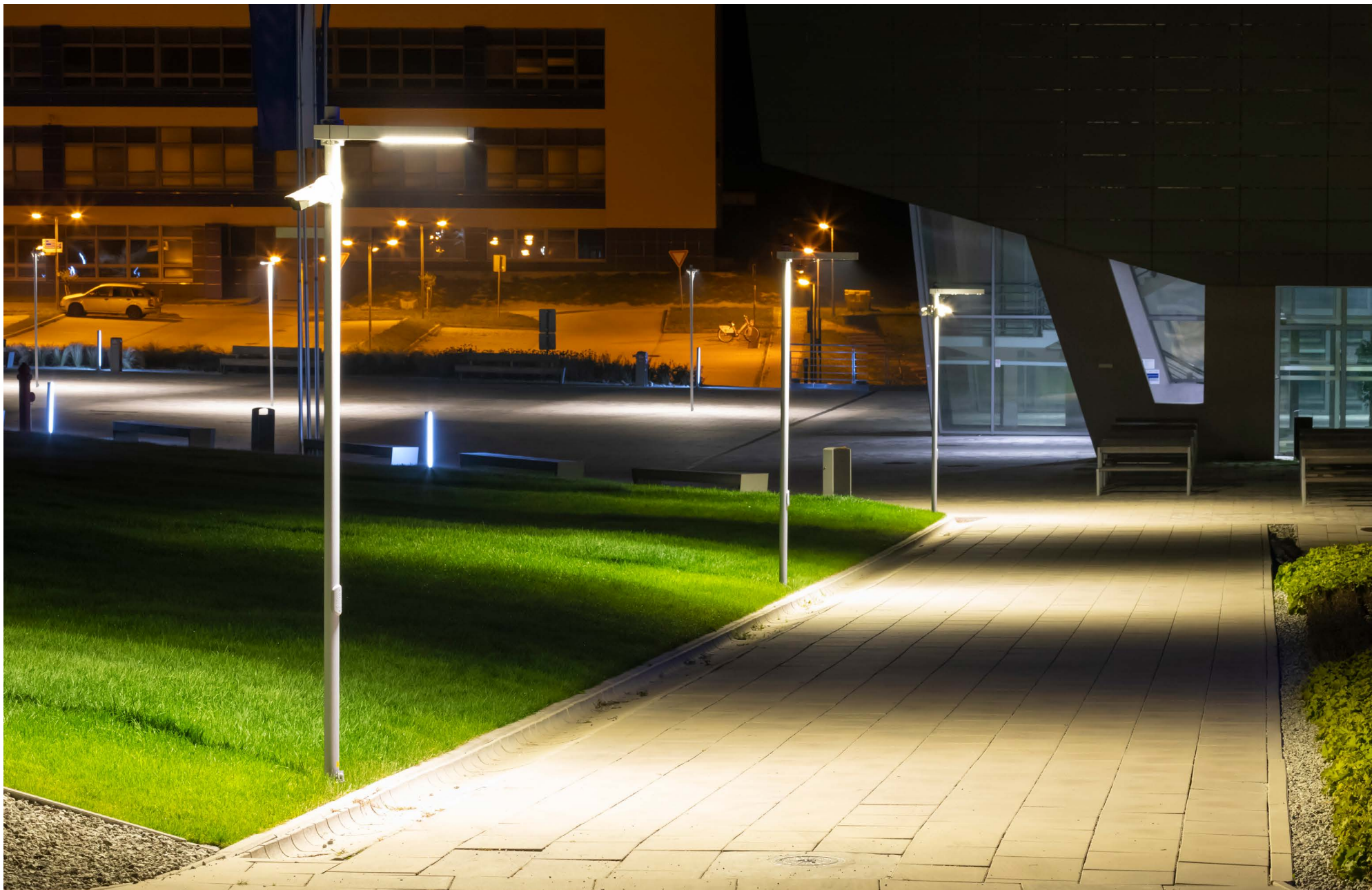
A	B	H	Ø	PERNOS
250 mm	165 mm	3000 mm	60 mm	M14×400 mm
250 mm	165 mm	3500 mm	60 mm	M14×400 mm
250 mm	165 mm	4000 mm	60 mm	M14×400 mm
300 mm	215 mm	5000 mm	100 mm	M14×400 mm
300 mm	215 mm	6000 mm	100 mm	M14×500 mm
300 mm	215 mm	7000 mm	100 mm	M14×600 mm

Columna de sección bicilíndrica realizada en una sola pieza fabricada con **chapa de acero** bajo norma UNE-EN 40-5 **galvanizada** por inmersión en caliente según norma UNE-EN ISO 1461. Pintura disponible en cualquier color de la carta RAL.

Terminación en punta de **60 mm de diámetro** en su parte superior para la instalación de luminaria a elegir. Fabricación disponible de casquillo en cualquier diámetro en función de la luminaria a instalar y de placa de anclaje según necesidad. Sin pernos de anclaje. Se suministran bajo demanda.

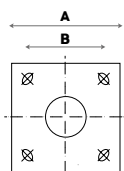
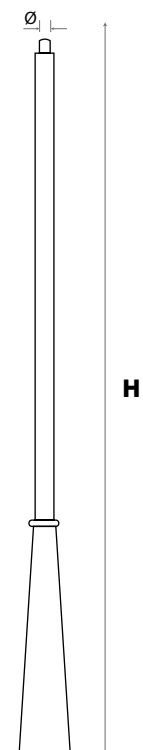
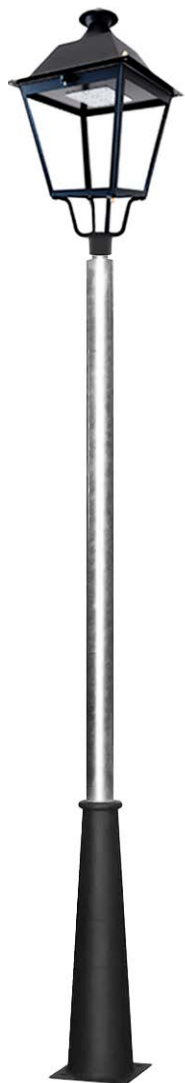
Columna ideal para colocar en avenidas urbanas, zonas residenciales, glorietas, parques y jardines.





FAROLAS GALVANIZADAS

TELESCOPICA



Detalle anclaje

TABLA DE MEDIDAS

A	B	H	Ø	PERNOS
300 mm	215 mm	3000 mm	60 mm	M14×400 mm
300 mm	215 mm	3500 mm	60 mm	M14×400 mm
300 mm	215 mm	4000 mm	60 mm	M14×400 mm
300 mm	215 mm	5000 mm	60 mm	M14×400 mm
300 mm	215 mm	6000 mm	60 mm	M14×500 mm



Columna de sección troncocónica realizada en una sola pieza fabricada con **chapa de acero** bajo norma UNE-EN 40-5 **galvanizada** por inmersión en caliente según norma UNE-EN ISO 1461. Pintura disponible en cualquier color de la carta RAL.

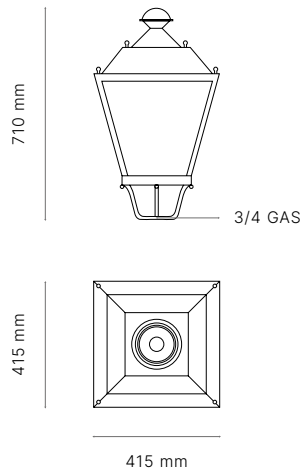
Terminación en punta de **60 mm de diámetro** en su parte superior para la instalación de luminaria a elegir. Fabricación disponible de casquillo en cualquier diámetro en función de la luminaria a instalar y de placa de anclaje según necesidad. Sin pernos de anclaje. Se suministran bajo demanda.

Columna ideal para colocar en avenidas urbanas, zonas residenciales, glorietas, parques y jardines.



LUMINARIAS CLÁSICAS

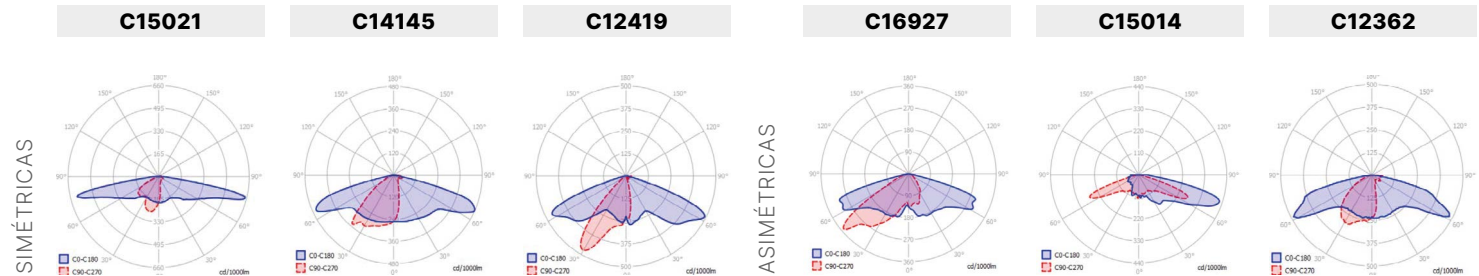
VILLA



Luminaria de propósito general para viales, parques, plazas, jardines y todo tipo de vías disponible en tecnología **LED o con portalámparas E27/E40**, fabricada en **aleación de aluminio y acero inyectado**. Peso aproximado 3-4 Kg. Altura de montaje recomendada 3-6 metros. Fijación $\frac{3}{4}$ GAS. **Resina barniz tropicalizadora** sellante de alta densidad como **protección anticorrosiva** para los componentes eléctricos.

Consultar temperaturas de color y distribuciones lumínicas. **Opciones de reducción de flujo:** telegestión, multinivel con temporizador re-programable y temporizador programable. Clase de protección eléctrica Clase I, opcional Clase II. **Protección contra sobretensiones, sobre temperatura, sobre cargas y cortocircuitos.** Recubrimiento de **pintura** en polvo de poliéster sublimado al horno **resistente a la corrosión**, color negro.

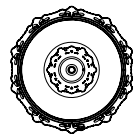
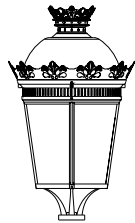
	IP 66	IP 65	IK 10
CE	RAEE	RoHS	ENAC
5500 K	4000 K	3000 K	2200 K
			ÁMBAR



POTENCIA	Nº LEDS	TEMPERATURA TRABAJO	VIDA ÚTIL	EF REAL (LM/W)	RANGO ENTRADA	TENSIÓN ALIMENT.	POTENCIA MÁXIMA	RESISTENCIA TÉRMICA
15 W	6	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	100 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
20 W	8	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	101 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
25 W	10	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	102 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
30 W	12	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	103 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
35 W	15	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	104 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
40 W	16	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	105 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
45 W	18	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	106 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
50 W	20	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	107 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
55 W	22	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	108 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
60 W	24	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	109 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
65 W	26	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	110 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
70 W	28	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	111 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
75 W	30	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	112 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W



LUMINARIAS CLÁSICAS FERNANDINA



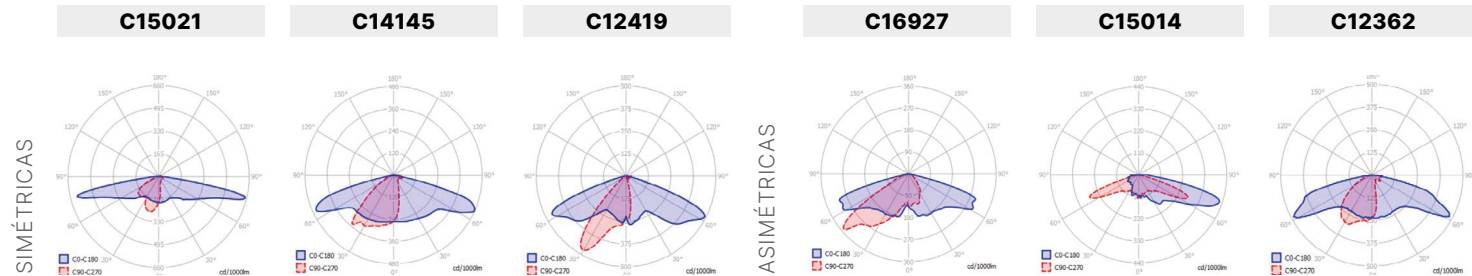
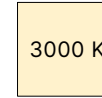
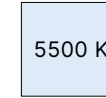
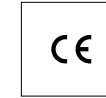
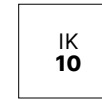
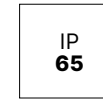
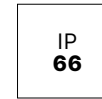
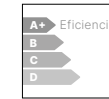
654 mm
850 mm

376 mm
476 mm

376 mm
476 mm

Luminaria de propósito general para viales, parques, plazas, jardines y todo tipo de vías disponible en tecnología **LED o con portalámparas E27/E40**, fabricada en **fundición de aluminio**. Peso aproximado 10 Kg. Altura de montaje recomendada 3-6 metros. Fijación ¾ GAS. **Resina barniz tropicalizadora** sellante de alta densidad como **protección anticorrosiva** para los componentes eléctricos.

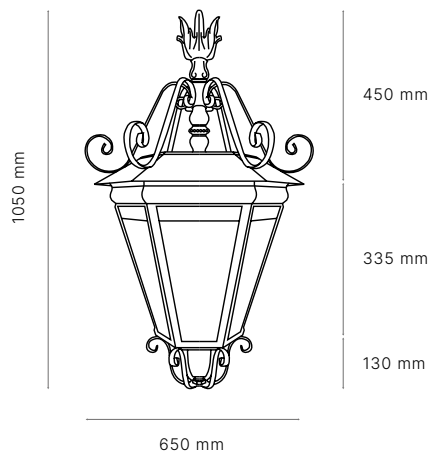
Consultar temperaturas de color y distribuciones lumínicas. **Opciones de reducción de flujo:** telegestión, multinivel con temporizador re-programable y temporizador programable. Clase de protección eléctrica Clase I, opcional Clase II. **Protección contra sobretensiones, sobre temperatura, sobre cargas y cortocircuitos.** Recubrimiento de **pintura** en polvo de poliéster sublimado al horno **resistente a la corrosión**, color negro.



POTENCIA	Nº LEDS	TEMPERATURA TRABAJO	VIDA ÚTIL	EF REAL (LM/W)	RANGO ENTRADA	TENSIÓN ALIMENT.	POTENCIA MÁXIMA	RESISTENCIA TÉRMICA
15 W	6	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	100 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
20 W	8	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	101 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
25 W	10	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	102 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
30 W	12	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	103 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
35 W	15	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	104 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
40 W	16	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	105 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
45 W	18	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	106 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
50 W	20	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	107 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
55 W	22	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	108 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
60 W	24	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	109 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
65 W	26	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	110 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
70 W	28	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	111 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
75 W	30	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	112 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W

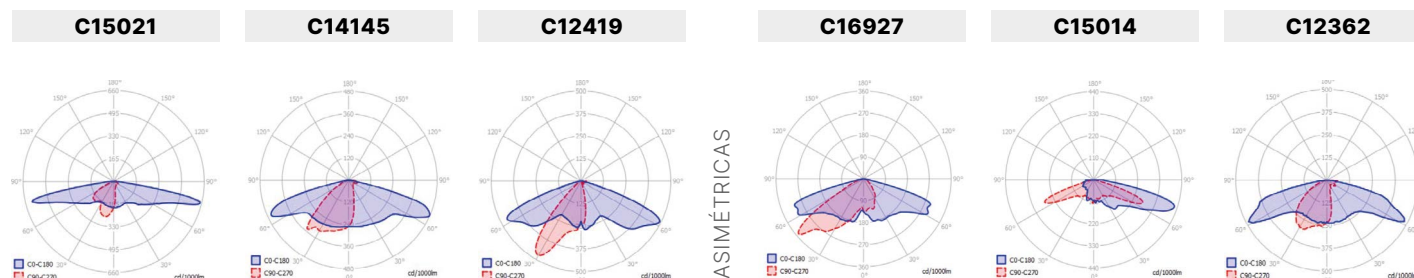
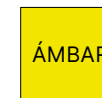
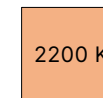
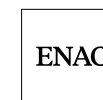
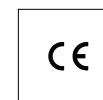
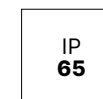
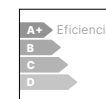


LUMINARIAS CLÁSICAS HEXAGONAL



Luminaria de propósito general para viales, parques, plazas, jardines y todo tipo de vías disponible en tecnología **LED o con portalámparas E27/E40**, fabricada en **chapa de acero al carbono, pletina de hierro y macollas en hierro fundido**. Peso aproximado 6 Kg. Altura de montaje recomendada 3-6 metros. Fijación $\frac{3}{4}$ GAS. **Resina barniz tropicalizadora** sellante de alta densidad como **protección anticorrosiva** para los componentes eléctricos.

Consultar temperaturas de color y distribuciones lumínicas. **Opciones de reducción de flujo:** telegestión, multinivel con temporizador re-programable y temporizador programable. Clase de protección eléctrica Clase I, opcional Clase II. **Protección contra sobretensiones, sobre temperatura, sobre cargas y cortocircuitos.** Recubrimiento de **pintura** en polvo de poliéster sublimado al horno **resistente a la corrosión**, color negro.

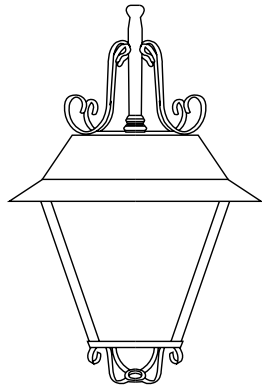


POTENCIA	Nº LEDS	TEMPERATURA TRABAJO	VIDA ÚTIL	EF REAL (LM/W)	RANGO ENTRADA	TENSIÓN ALIMENT.	POTENCIA MÁXIMA	RESISTENCIA TÉRMICA
15 W	6	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	100 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
20 W	8	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	101 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
25 W	10	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	102 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
30 W	12	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	103 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
35 W	15	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	104 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
40 W	16	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	105 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
45 W	18	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	106 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
50 W	20	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	107 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
55 W	22	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	108 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
60 W	24	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	109 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
65 W	26	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	110 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
70 W	28	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	111 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
75 W	30	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	112 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W

LUMINARIAS CLÁSICAS SEVILLANA



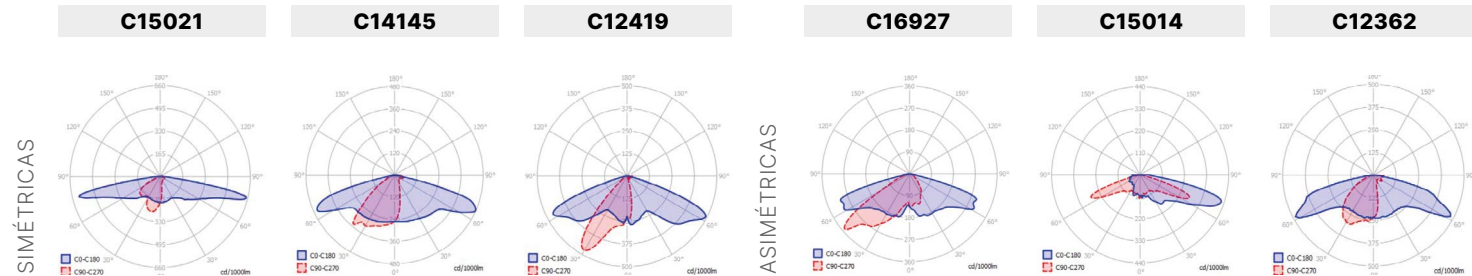
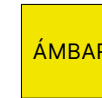
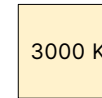
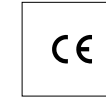
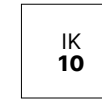
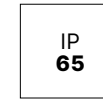
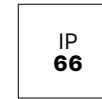
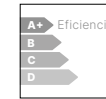
445 mm
390 mm
210 mm



980 mm
820 mm
600 mm

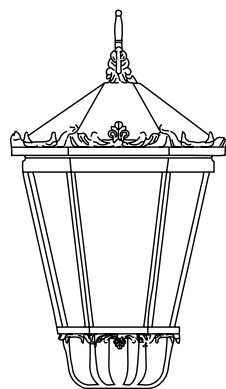
Luminaria de propósito general para viales, parques, plazas, jardines y todo tipo de vías disponible en tecnología **LED o con portálamparas E27/E40**, fabricada en **chapa de acero al carbono y pletina de hierro**. Peso aproximado 6 Kg. Altura de montaje recomendada 3-6 metros. Fijación $\frac{3}{4}$ GAS. **Resina barniz tropicalizadora** sellante de alta densidad como **protección anticorrosiva** para los componentes eléctricos.

Consultar temperaturas de color y distribuciones lumínicas. **Opciones de reducción de flujo:** telegestión, multinivel con temporizador re-programable y temporizador programable. Clase de protección eléctrica Clase I, opcional Clase II. **Protección contra sobretensiones, sobre temperatura, sobre cargas y cortocircuitos**. Recubrimiento de **pintura** en polvo de poliéster sublimado al horno **resistente a la corrosión**, color negro.



POTENCIA	Nº LEDS	TEMPERATURA TRABAJO	VIDA ÚTIL	EF REAL (LM/W)	RANGO ENTRADA	TENSIÓN ALIMENT.	POTENCIA MÁXIMA	RESISTENCIA TÉRMICA
15 W	6	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	100 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
20 W	8	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	101 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
25 W	10	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	102 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
30 W	12	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	103 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
35 W	15	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	104 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
40 W	16	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	105 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
45 W	18	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	106 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
50 W	20	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	107 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
55 W	22	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	108 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
60 W	24	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	109 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
65 W	26	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	110 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
70 W	28	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	111 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
75 W	30	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	112 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W

LUMINARIAS CLÁSICAS IMPERIAL

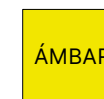
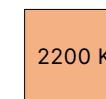
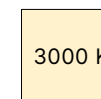
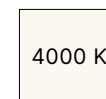
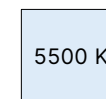
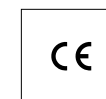
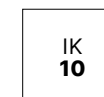
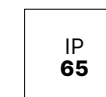
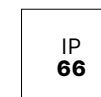
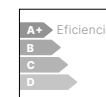


500 mm
610 mm

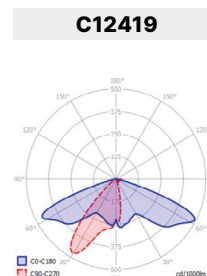
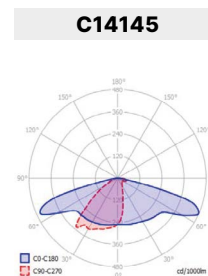
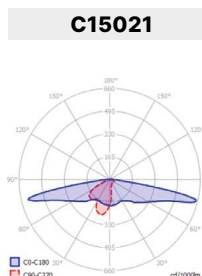
750 mm
940 mm

Luminaria de propósito general para viales, parques, plazas, jardines y todo tipo de vías disponible en tecnología **LED o con portalámparas E27/E40**, fabricada en **chapa de aluminio**. Peso aproximado 6 Kg. Altura de montaje recomendada 3-6 metros. Fijación ¾ GAS. **Resina barniz tropicalizadora** sellante de alta densidad como **protección anticorrosiva** para los componentes eléctricos.

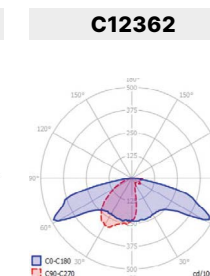
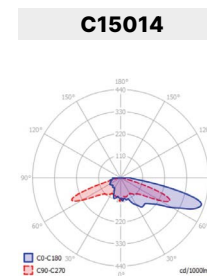
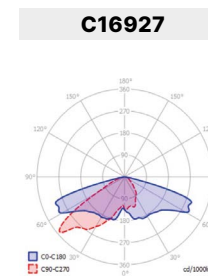
Consultar temperaturas de color y distribuciones lumínicas. **Opciones de reducción de flujo:** telegestión, multinivel con temporizador re-programable y temporizador programable. Clase de protección eléctrica Clase I, opcional Clase II. **Protección contra sobretensiones, sobre temperatura, sobre cargas y cortocircuitos.** Recubrimiento de **pintura** en polvo de poliéster sublimado al horno **resistente a la corrosión**, color negro.



SIMÉTRICAS



ASIMÉTRICAS

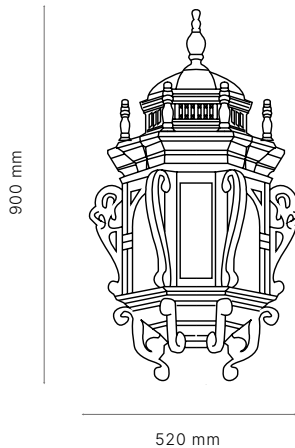


POTENCIA	Nº LEDS	TEMPERATURA TRABAJO	VIDA ÚTIL	EF REAL (LM/W)	RANGO ENTRADA	TENSIÓN ALIMENT.	POTENCIA MÁXIMA	RESISTENCIA TÉRMICA
15 W	6	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	100 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
20 W	8	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	101 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
25 W	10	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	102 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
30 W	12	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	103 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
35 W	15	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	104 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
40 W	16	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	105 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
45 W	18	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	106 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
50 W	20	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	107 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
55 W	22	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	108 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
60 W	24	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	109 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
65 W	26	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	110 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
70 W	28	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	111 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
75 W	30	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	112 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W



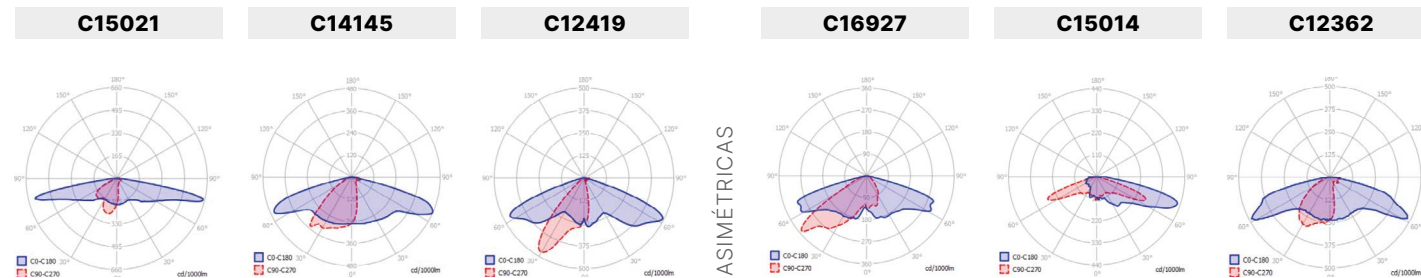
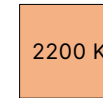
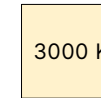
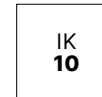
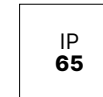
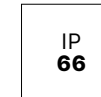
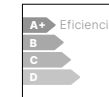
LUMINARIAS CLÁSICAS

TRAFALGAR



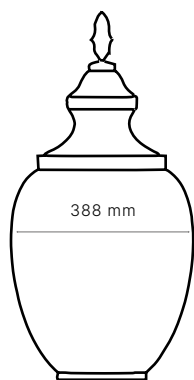
Luminaria de propósito general para viales, parques, plazas, jardines y todo tipo de vías disponible en tecnología **LED o con portalámparas E27/E40**, fabricada en **fundición de hierro o aluminio**. Peso aproximado 90 Kg (hierro) 30 Kg (aluminio). Altura de montaje recomendada 3-6 metros. Fijación $\frac{3}{4}$ GAS. **Resina barniz tropicalizadora** sellante de alta densidad como **protección anticorrosiva** para los componentes eléctricos.

Consultar temperaturas de color y distribuciones lumínicas. **Opciones de reducción de flujo:** telegestión, multinivel con temporizador re-programable y temporizador programable. Clase de protección eléctrica Clase I, opcional Clase II. **Protección contra sobretensiones, sobre temperatura, sobre cargas y cortocircuitos.** Recubrimiento de **pintura** en polvo de poliéster sublimado al horno **resistente a la corrosión**, color negro.



POTENCIA	Nº LEDS	TEMPERATURA TRABAJO	VIDA ÚTIL	EF REAL (LM/W)	RANGO ENTRADA	TENSIÓN ALIMENT.	POTENCIA MÁXIMA	RESISTENCIA TÉRMICA
15 W	6	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	100 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
20 W	8	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	101 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
25 W	10	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	102 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
30 W	12	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	103 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
35 W	15	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	104 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
40 W	16	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	105 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
45 W	18	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	106 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
50 W	20	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	107 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
55 W	22	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	108 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
60 W	24	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	109 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
65 W	26	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	110 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
70 W	28	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	111 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
75 W	30	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	112 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W

LUMINARIAS CLÁSICAS GRAN VIA



605 mm

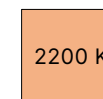
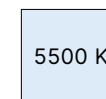
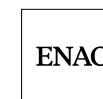
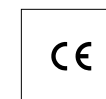
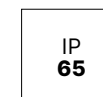
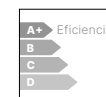
167 mm

199 mm

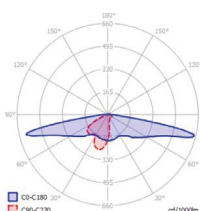
710 mm

Luminaria de propósito general para viales, parques, plazas, jardines y todo tipo de vías disponible en tecnología **LED o con portalámparas E27/E40**, fabricada en **policarbonato**. Peso aproximado 1,5 Kg. Altura de montaje recomendada 3-6 metros. Fijación $\frac{3}{4}$ GAS. **Resina barniz tropicalizadora** sellante de alta densidad como **protección anticorrosiva** para los componentes eléctricos.

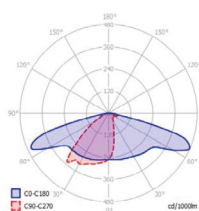
Consultar temperaturas de color y distribuciones lumínicas. **Opciones de reducción de flujo:** telegestión, multinivel con temporizador re-programable y temporizador programable. Clase de protección eléctrica Clase I, opcional Clase II. **Protección contra sobretensiones, sobre temperatura, sobre cargas y cortocircuitos.** Recubrimiento de **pintura** en polvo de poliéster sublimado al horno **resistente a la corrosión**, color negro.



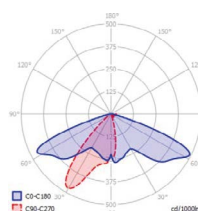
C15021



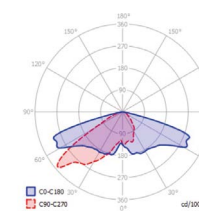
C14145



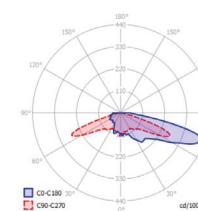
C12419



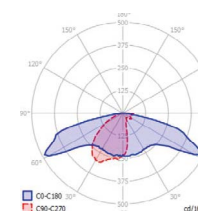
C16927



C15014



C12362

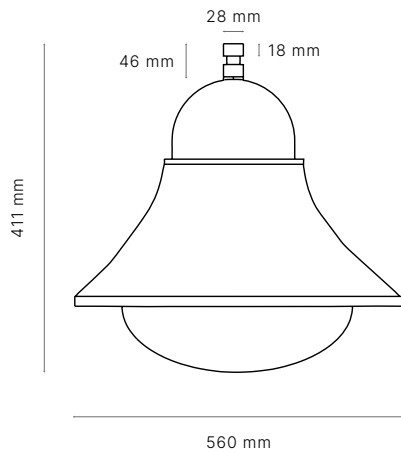


SIMÉTRICAS

ASIMÉTRICAS

POTENCIA	Nº LEDS	TEMPERATURA TRABAJO	VIDA ÚTIL	EF REAL (LM/W)	RANGO ENTRADA	TENSIÓN ALIMENT.	POTENCIA MÁXIMA	RESISTENCIA TÉRMICA
15 W	6	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	100 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
20 W	8	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	101 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
25 W	10	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	102 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
30 W	12	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	103 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
35 W	15	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	104 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
40 W	16	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	105 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
45 W	18	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	106 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
50 W	20	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	107 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
55 W	22	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	108 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
60 W	24	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	109 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
65 W	26	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	110 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
70 W	28	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	111 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
75 W	30	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	112 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W

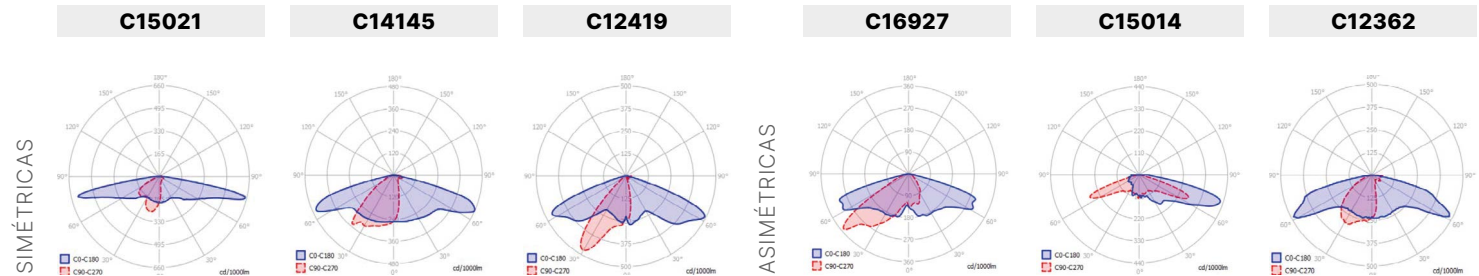
LUMINARIAS CLÁSICAS MARINERA



Luminaria de propósito general para viales, parques, plazas, jardines y todo tipo de vías disponible en tecnología **LED o con portalámparas E27/E40**, fabricada **aleación de aluminio inyectado** color negro y difusor curvo en policarbonato transparente. Peso aproximado 4 Kg. Altura de montaje recomendada 3-6 metros. Fijación ¾ GAS. **Resina barniz tropicalizadora** sellante de alta densidad como **protección anticorrosiva** para los componentes eléctricos.

Consultar temperaturas de color y distribuciones lumínicas. **Opciones de reducción de flujo:** telegestión, multinivel con temporizador re-programable y temporizador programable. Clase de protección eléctrica Clase I, opcional Clase II. **Protección contra sobretensiones, sobre temperatura, sobre cargas y cortocircuitos.** Recubrimiento de **pintura** en polvo de poliéster sublimado al horno **resistente a la corrosión**, color negro.

	IP 66	IP 65	IK 10
CE	RAEE	RoHS	ENAC
5500 K	4000 K	3000 K	2200 K
			ÁMBAR

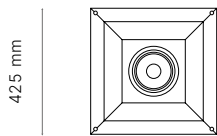
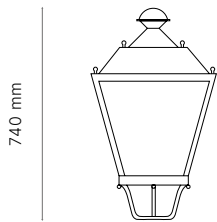


POTENCIA	Nº LEDS	TEMPERATURA TRABAJO	VIDA ÚTIL	EF REAL (LM/W)	RANGO ENTRADA	TENSIÓN ALIMENT.	POTENCIA MÁXIMA	RESISTENCIA TÉRMICA
15 W	6	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	100 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
20 W	8	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	101 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
25 W	10	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	102 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
30 W	12	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	103 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
35 W	15	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	104 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
40 W	16	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	105 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
45 W	18	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	106 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
50 W	20	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	107 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
55 W	22	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	108 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
60 W	24	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	109 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
65 W	26	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	110 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
70 W	28	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	111 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
75 W	30	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	112 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W



LUMINARIAS CLÁSICAS

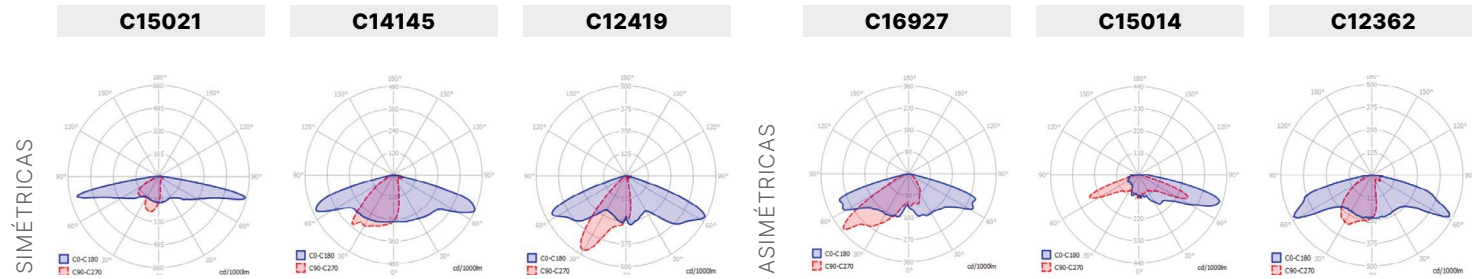
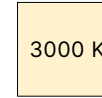
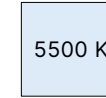
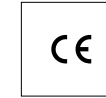
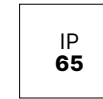
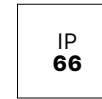
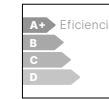
VILLA ALUMINIO



425 mm

Luminaria de propósito general para viales, parques, plazas, jardines y todo tipo de vías disponible en tecnología **LED** o con **portalámparas E27/E40**, fabricada en **fundición de aluminio inyectado a presión**. Peso aproximado 6 Kg. Altura de montaje recomendada 3-6 metros. Fijación $\frac{3}{4}$ GAS. **Resina barniz tropicalizadora** sellante de alta densidad como **protección anticorrosiva** para los componentes eléctricos.

Consultar temperaturas de color y distribuciones lumínicas. **Opciones de reducción de flujo:** telegestión, multinivel con temporizador re-programable y temporizador programable. Clase de protección eléctrica Clase I, opcional Clase II. **Protección contra sobretensiones, sobre temperatura, sobre cargas y cortocircuitos.** Recubrimiento de **pintura** en polvo de poliéster sublimado al horno **resistente a la corrosión**, color negro.



POTENCIA	Nº LEDS	TEMPERATURA TRABAJO	VIDA ÚTIL	EF REAL (LM/W)	RANGO ENTRADA	TENSIÓN ALIMENT.	POTENCIA MÁXIMA	RESISTENCIA TÉRMICA
15 W	6	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	100 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
20 W	8	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	101 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
25 W	10	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	102 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
30 W	12	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	103 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
35 W	15	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	104 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
40 W	16	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	105 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
45 W	18	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	106 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
50 W	20	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	107 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
55 W	22	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	108 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
60 W	24	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	109 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
65 W	26	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	110 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
70 W	28	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	111 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
75 W	30	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	112 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W

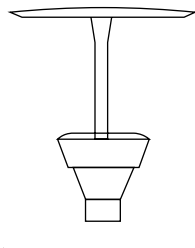
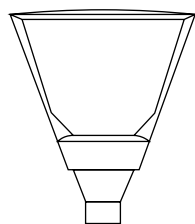


LUMINARIAS URBANAS

AGIA



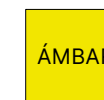
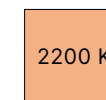
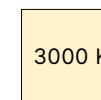
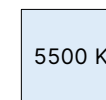
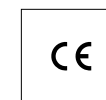
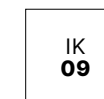
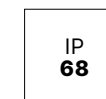
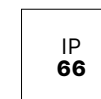
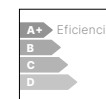
488,72 mm



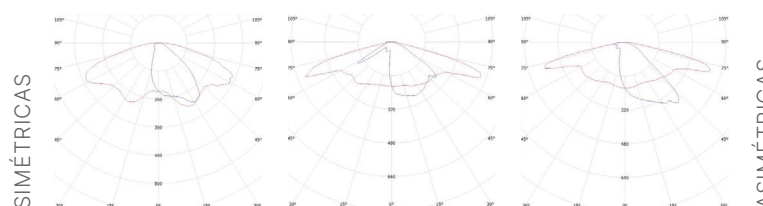
430,4 mm

Luminaria de propósito general para vías, parques, plazas, jardines y todo tipo de vías con tecnología **LED**, fabricada en **fundición de aleación de aluminio** con alta **capacidad de disipación térmica**. Peso aproximado 7 Kg. Altura de montaje recomendada 3 – 8 metros. Fijación superior Ø 60 mm. **Resina barniz tropicalizadora** sellante de alta densidad como **protección anticorrosiva** para los componentes eléctricos.

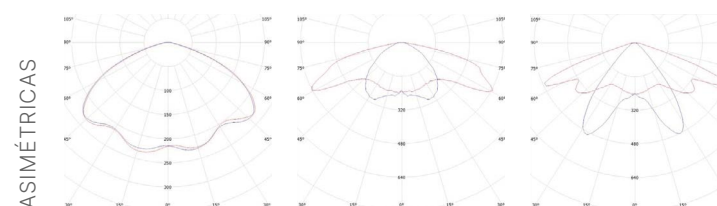
Consultar temperaturas de color y distribuciones lumínicas. **Opciones de reducción de flujo:** telegestión, multinivel con temporizador re-programable y temporizador programable. Clase de protección eléctrica Clase I, opcional Clase II. **Protección contra sobretensiones, sobre temperatura, sobrecargas y cortocircuitos.** Recubrimiento de **pintura** en polvo de poliéster sublimado al horno **resistente a la corrosión**, color negro. **Garantía 5 años ampliables.**



C12360 **C13301** **C13299**



C13499 **C12362** **C12419**



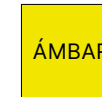
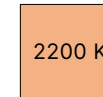
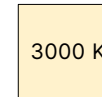
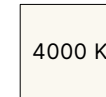
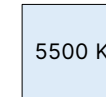
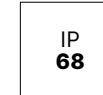
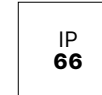
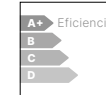
POTENCIA	Nº LEDS	TEMPERATURA TRABAJO	VIDA ÚTIL	EF REAL (LM/W)	RANGO ENTRADA	TENSIÓN ALIMENT.	POTENCIA MÁXIMA	RESISTENCIA TÉRMICA
15 W	8	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	100 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	2W/LED	2,8 K/W
20 W	10	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	101 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	2W/LED	2,8 K/W
25 W	14	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	102 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	2W/LED	2,8 K/W
30 W	16	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	103 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	2W/LED	2,8 K/W
35 W	18	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	104 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	2W/LED	2,8 K/W
40 W	20	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	105 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	2W/LED	2,8 K/W
45 W	24	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	106 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	2W/LED	2,8 K/W
50 W	26	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	107 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	2W/LED	2,8 K/W
55 W	28	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	108 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	2W/LED	2,8 K/W
60 W	30	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	109 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	2W/LED	2,8 K/W
65 W	34	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	110 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	2W/LED	2,8 K/W
70 W	36	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	111 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	2W/LED	2,8 K/W
75 W	38	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	112 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	2W/LED	2,8 K/W

LUMINARIAS URBANAS CITY

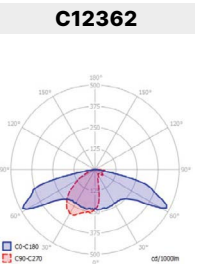
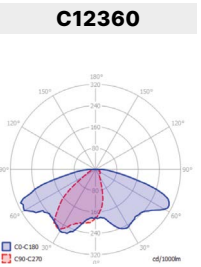
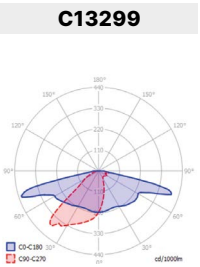
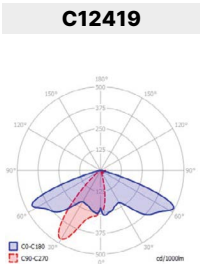
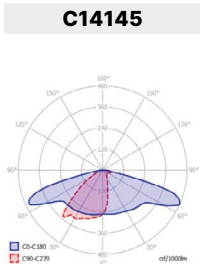
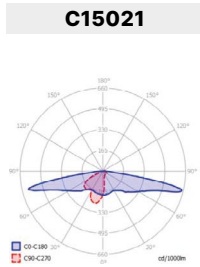


Luminaria de propósito general para viales, parques, plazas, jardines y todo tipo de vías con tecnología **LED**, fabricada en **fundición de aleación de aluminio** con alta **capacidad de disipación térmica**. Peso aproximado 7 Kg. Altura de montaje recomendada 3 – 8 metros. Fijación superior Ø 60 mm. **Resina barniz tropicalizadora** sellante de alta densidad como **protección anticorrosiva** para los componentes eléctricos.

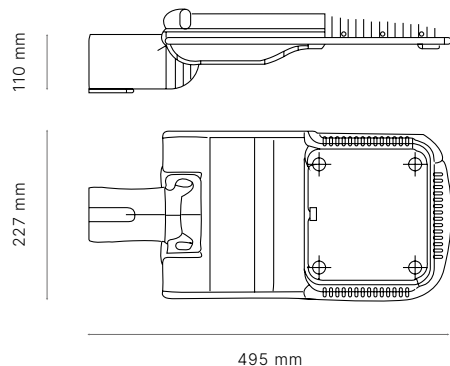
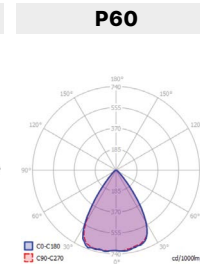
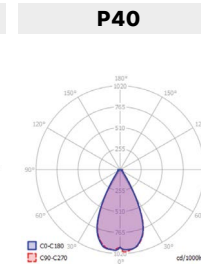
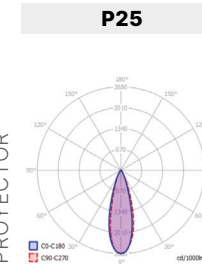
Consultar temperaturas de color y distribuciones lumínicas. **Opciones de reducción de flujo:** telegestión, multinivel con temporizador re-programable y temporizador programable. Clase de protección eléctrica Clase I, opcional Clase II. **Protección contra sobretensiones, sobre temperatura, sobrecargas y cortocircuitos.** Recubrimiento de **pintura** en polvo de poliéster sublimado al horno **resistente a la corrosión**, color negro. **Garantía 5 años ampliables.**



ASIMÉTRICAS



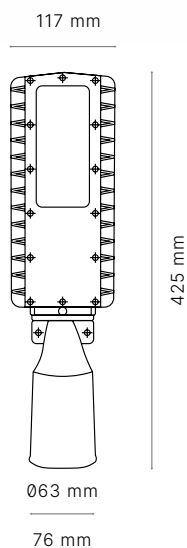
PROYECTOR



POTENCIA	Nº LEDS	TEMPERATURA TRABAJO	VIDA ÚTIL	EF REAL (LM/W)	RANGO ENTRADA	TENSIÓN ALIMENT.	POTENCIA MÁXIMA	RESISTENCIA TÉRMICA
15 W	6	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	100 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
20 W	8	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	101 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
25 W	10	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	102 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
30 W	12	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	103 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
35 W	14	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	104 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
40 W	16	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	105 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
45 W	18	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	106 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
50 W	20	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	107 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
55 W	22	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	108 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W
60 W	24	Desde -40°C hasta 45°C	> 200.000 hrs.	168 - 189	109 - 305 VAC.	≤ 48 VDC. (MBTS)	5W/LED	2,8 K/W

LUMINARIAS URBANAS

LUA



Luminaria de propósito general para viales, parques, plazas, jardines y todo tipo de vías con tecnología **LED**, fabricada en **aleación de aluminio y acero inyectado**. Peso aproximado 3 - 4 Kg. Altura de montaje recomendada 3 - 8 metros. Fijación superior Ø 60 mm. **Resina barniz tropicalizadora** sellante de alta densidad como **protección anticorrosiva** para los componentes eléctricos.

Consultar temperaturas de color y distribuciones lumínicas. **Opciones de reducción de flujo:** telegestión, multinivel con temporizador re-programable y temporizador programable. Clase de protección eléctrica Clase I, opcional Clase II. **Protección contra sobretensiones, sobre temperatura, sobrecargas y cortocircuitos.** Recubrimiento de **pintura** en polvo de poliéster sublimado al horno **resistente a la corrosión**, color negro. **Garantía 5 años.**



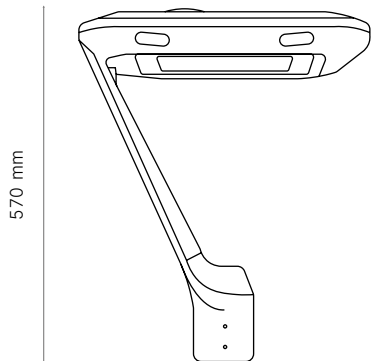
POTENCIA	ÁNGULO APERTURA	TEMPERATURA TRABAJO	VIDA ÚTIL	EFICACIA LUMINOSA	LUMINOSIDAD	TENSIÓN NOMINAL	EFICACIA DIODO LED
40 W	140° x 80°	Desde -20°C hasta 55°C	50000 hrs.	165 Lm/W	5600 Lm	85 V - 265 V	165 Lm/W
60 W	140° x 80°	Desde -20°C hasta 55°C	50000 hrs.	165 Lm/W	8400 Lm	86 V - 265 V	165 Lm/W
100 W	140° x 80°	Desde -20°C hasta 55°C	50000 hrs.	165 Lm/W	14000 Lm	87 V - 265 V	165 Lm/W



LUMINARIAS URBANAS SOLARIS



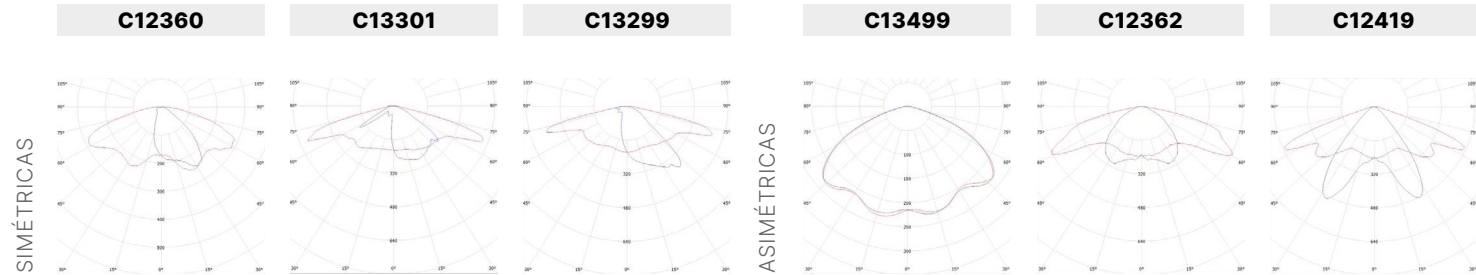
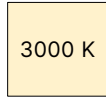
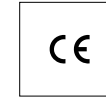
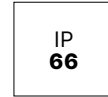
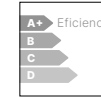
490 mm



570 mm

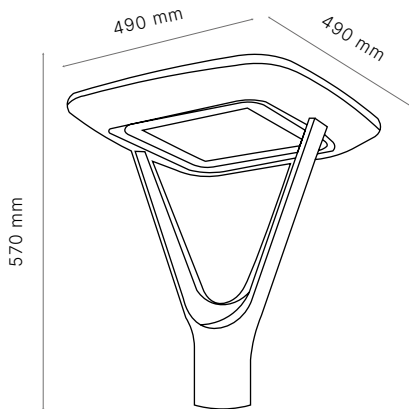
Luminaria de propósito general para viales, parques, plazas, jardines y todo tipo de vías con tecnología **LED**, fabricada en **aleación de aluminio y acero inyectado**. Peso aproximado 3 - 4 Kg. Altura de montaje recomendada 3 - 8 metros. Fijación superior Ø 60 mm. **Resina barniz tropicalizadora** sellante de alta densidad como **protección anticorrosiva** para los componentes eléctricos.

Consultar temperaturas de color y distribuciones lumínicas. **Opciones de reducción de flujo:** telegestión, multinivel con temporizador re-programable y temporizador programable. Clase de protección eléctrica Clase I, opcional Clase II. **Protección contra sobretensiones, sobre temperatura, sobrecargas y cortocircuitos.** Recubrimiento de **pintura** en polvo de poliéster sublimado al horno **resistente a la corrosión**, color negro. **Garantía 5 años.**



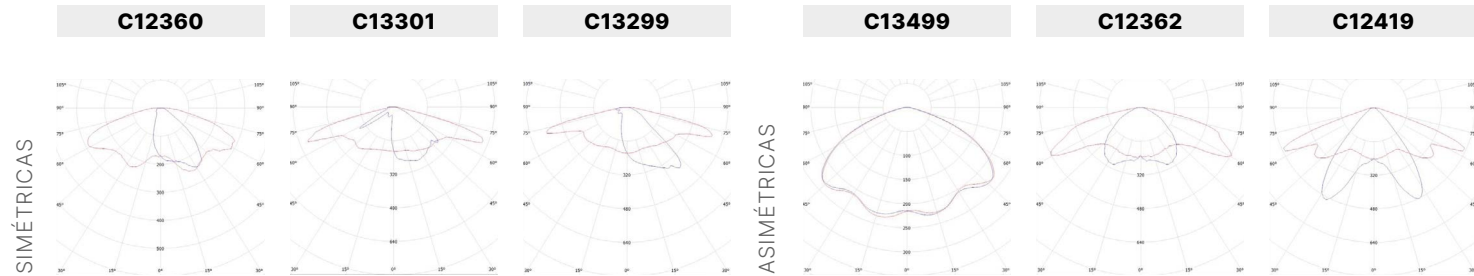
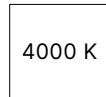
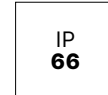
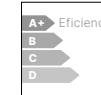
POTENCIA	ÁNGULO APERTURA	TEMPERATURA TRABAJO	VIDA ÚTIL	EFICACIA LUMINOSA	LUMINOSIDAD	TENSIÓN NOMINAL	EFICACIA DIODO LED
10 W	90°	Desde -15°C hasta 70°C	50000 hrs.	150 Lm/W	15000 Lm	170 V - 305 V	240 Lm/W
20 W	90°	Desde -15°C hasta 70°C	50000 hrs.	150 Lm/W	15000 Lm	170 V - 305 V	240 Lm/W
30 W	90°	Desde -15°C hasta 70°C	50000 hrs.	150 Lm/W	15000 Lm	170 V - 305 V	240 Lm/W
40 W	90°	Desde -15°C hasta 70°C	50000 hrs.	150 Lm/W	15000 Lm	170 V - 305 V	240 Lm/W
50 W	90°	Desde -15°C hasta 70°C	50000 hrs.	150 Lm/W	15000 Lm	170 V - 305 V	240 Lm/W
60 W	90°	Desde -15°C hasta 70°C	50000 hrs.	150 Lm/W	15000 Lm	170 V - 305 V	240 Lm/W
70 W	90°	Desde -15°C hasta 70°C	50000 hrs.	150 Lm/W	15000 Lm	170 V - 305 V	240 Lm/W
80 W	90°	Desde -15°C hasta 70°C	50000 hrs.	150 Lm/W	15000 Lm	170 V - 305 V	240 Lm/W
90 W	90°	Desde -15°C hasta 70°C	50000 hrs.	150 Lm/W	15000 Lm	170 V - 305 V	240 Lm/W
100 W	90°	Desde -15°C hasta 70°C	50000 hrs.	150 Lm/W	15000 Lm	170 V - 305 V	240 Lm/W

LUMINARIAS URBANAS NOVA



Luminaria de propósito general para viales, parques, plazas, jardines y todo tipo de vías con tecnología **LED**, fabricada en **aleación de aluminio y acero inyectado**. Peso aproximado 3 - 4 Kg. Altura de montaje recomendada 3 - 8 metros. Fijación superior Ø 60 mm. **Resina barniz tropicalizadora** sellante de alta densidad como **protección anticorrosiva** para los componentes eléctricos.

Consultar temperaturas de color y distribuciones lumínicas. **Opciones de reducción de flujo:** telegestión, multinivel con temporizador re-programable y temporizador programable. Clase de protección eléctrica Clase I, opcional Clase II. **Protección contra sobretensiones, sobre temperatura, sobrecargas y cortocircuitos.** Recubrimiento de **pintura** en polvo de poliéster sublimado al horno **resistente a la corrosión**, color negro. **Garantía 5 años.**



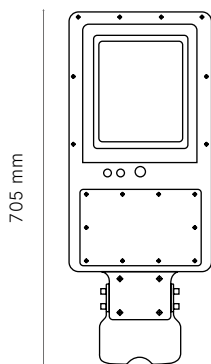
POTENCIA	ÁNGULO APERTURA	TEMPERATURA TRABAJO	VIDA ÚTIL	EFICACIA LUMINOSA	LUMINOSIDAD	TENSIÓN NOMINAL	EFICACIA DIODO LED
10 W	70° - 140°	Desde -15°C hasta 70°C	50000 hrs.	150 Lm/W	8400 Lm	198 V - 264 V	240 Lm/W
20 W	70° - 140°	Desde -15°C hasta 70°C	50000 hrs.	150 Lm/W	8400 Lm	198 V - 264 V	240 Lm/W
30 W	70° - 140°	Desde -15°C hasta 70°C	50000 hrs.	150 Lm/W	8400 Lm	198 V - 264 V	240 Lm/W
40 W	70° - 140°	Desde -15°C hasta 70°C	50000 hrs.	150 Lm/W	8400 Lm	198 V - 264 V	240 Lm/W
50 W	70° - 140°	Desde -15°C hasta 70°C	50000 hrs.	150 Lm/W	8400 Lm	198 V - 264 V	240 Lm/W
60 W	70° - 140°	Desde -15°C hasta 70°C	50000 hrs.	150 Lm/W	8400 Lm	198 V - 264 V	240 Lm/W

LUMINARIAS URBANAS SOLAR

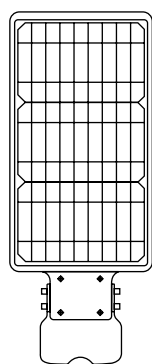


285 mm

285 mm



90 mm
de espesor



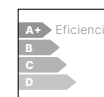
90 mm
de espesor

705 mm

705 mm

Luminaria de propósito general para viales, parques, plazas, jardines y todo tipo de vías sin conexión a la red eléctrica alimentadas por **energía solar** mediante placa fotovoltaica integrada en un sistema único (all – in – one), fabricada en **fundición de aluminio y policarbonato acrilonitrilo butadieno estireno (PC/ABS)** con alta capacidad de disipación térmica. Peso aproximado 5,2 Kg. Altura de montaje recomendada 3 – 8 metros. Fijación superior hasta Ø 65 mm. **Resina barniz tropicalizadora** sellante de alta densidad como **protección anticorrosiva** para los componentes eléctricos.

Consultar temperaturas de color y distribuciones lumínicas. **Opciones de reducción de flujo:** telegestión, multinivel con temporizador re-programable y temporizador programable. Clase de protección eléctrica III. **Protección contra sobretensiones, sobre temperatura, sobrecargas y cortocircuitos.** Recubrimiento de **pintura** en polvo de poliéster sublimado al horno **resistente a la corrosión**, color negro. **Garantía 3 años ampliables.**



IP
65

IP
68

IK
09

CE



RoHS

ENAC



5500 K

4000 K

3000 K

C15021

C14145

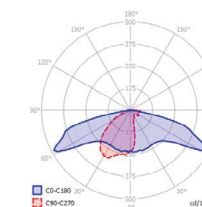
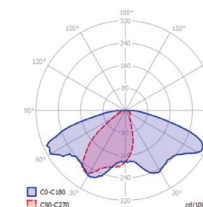
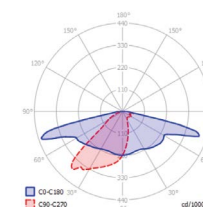
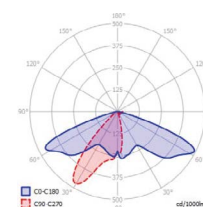
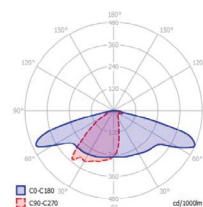
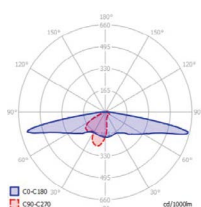
C12419

C13299

C12360

C12362

ASIMÉTRICAS



POTENCIA	Nº LEDS	TEMPERATURA TRABAJO	VIDA ÚTIL	BATERÍA	TIEMPO CARGA	TENSIÓN ALIMENT.	POTENCIA MÁXIMA	RESISTENCIA TÉRMICA
32 W	8	Desde -40°C hasta 45°C	> 40000 hrs.	LiFePO4 de 9,6V y 8 Ah.	6 - 8 horas	≤ 48 VDC. (MBTS)	2W/LED	2,8 K/W
55 W	16	Desde -40°C hasta 45°C	> 40000 hrs.	LiFePO4 de 9,6V y 8 Ah.	6 - 8 horas	≤ 48 VDC. (MBTS)	2W/LED	2,8 K/W



MARVIZON

Artesanía del Hierro Fundido S.L.
Pol. Ind. El Pino, C / Pino Calabrés, 18
41016, Sevilla - España

+34 954 515 728 +34 678 285 565

marvizon@marvizon.com

www.marvizon.com

