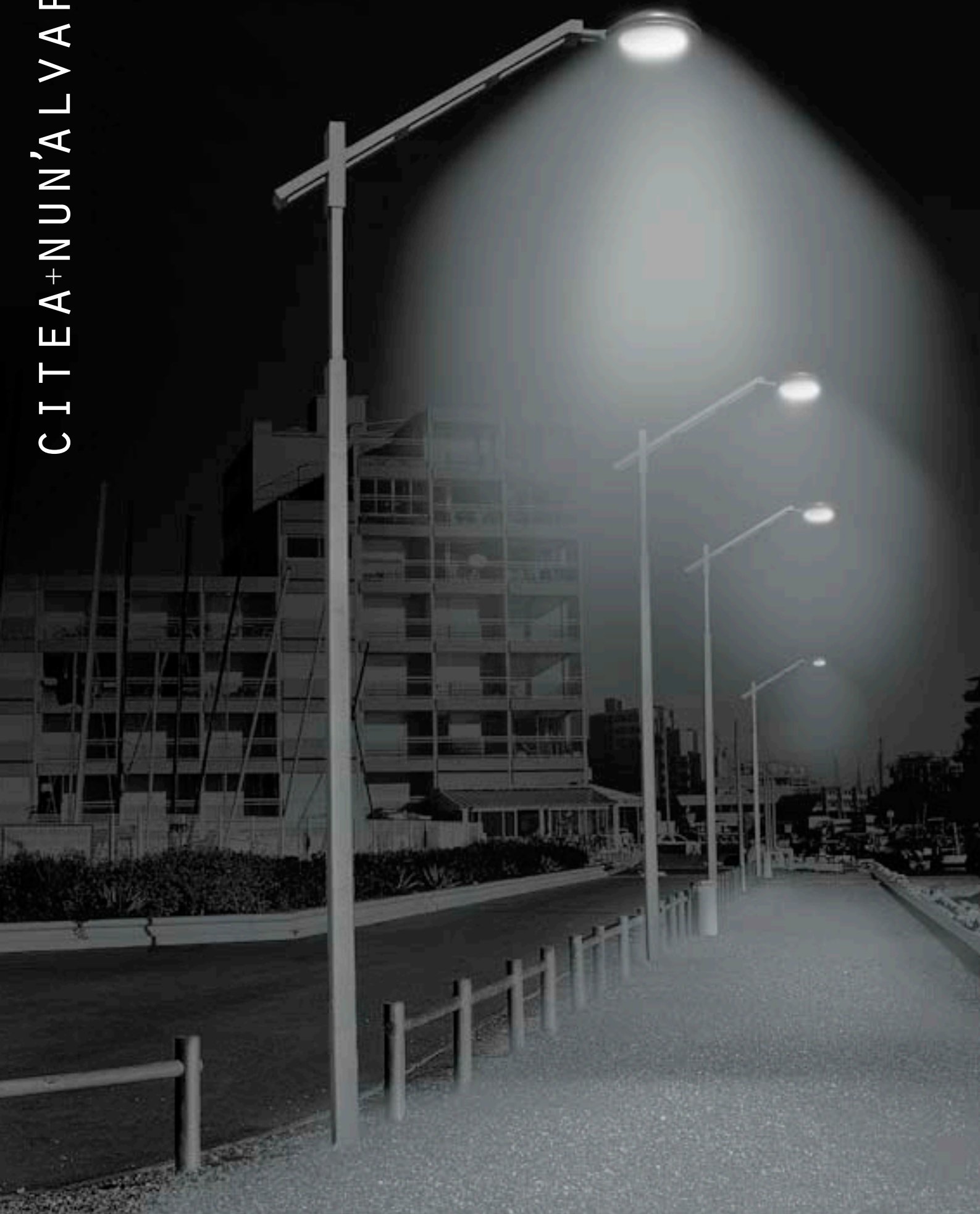


CITEA+NUN'ALVARES



CITEA+NUN'ALVARES

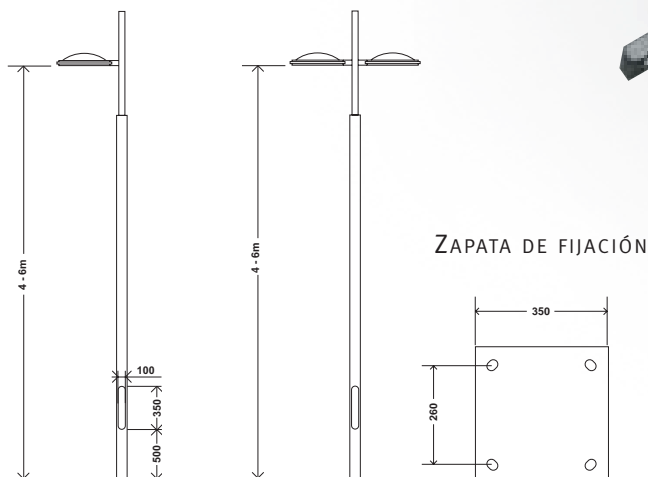


# 4 - 6 - 8m

## MODELOS PEQUEÑOS

COLUMNA CON  
FIJACIÓN SIMPLE

COLUMNA CON  
FIJACIÓN DOBLE



## AMPLIA VARIEDAD DE CONFIGURACIONES, TAMAÑOS Y FUENTES

El conjunto Nun'Alvares ha sido específicamente desarrollado para las luminarias Citea. La gama Citea está disponible en tres tamaños (Mini, Midi, Maxi). Puede contemplarse cualquier combinación de tamaños según la potencia deseada. Este conjunto se ofrece en múltiples configuraciones y en varias alturas. Esta amplia diversidad permite al creador de proyectos de acondicionamiento urbano utilizar la gama Nun'Alvares para diferentes aplicaciones de alumbrado.

Los modelos grandes - con brazo trasero - sirven tanto para la iluminación de grandes avenidas como para las aceras. Obsérvese también la flexibilidad que ofrece el modelo grande que se presenta con dos tamaños de brazo, permitiendo así avances más o menos largos sobre la calzada.

Los modelos pequeños - con brazo simple o doble - pueden instalarse en las calles y en las plazas de centros urbanos. Esta coherencia estética entre la periferia y el centro urbano constituye una importante cualidad de la gama Nun'Alvares.

La columna está formada por un perfil de sección rectangular con una abertura longitudinal en el vértice.

Según las configuraciones, la columna está provista de un brazo que presenta las mismas características estéticas.

La luminaria Citea puede fijarse también en catenaria en suspensión axial.

Color: equivalente a gris AKZO 900 enarenado

Otros colores a petición

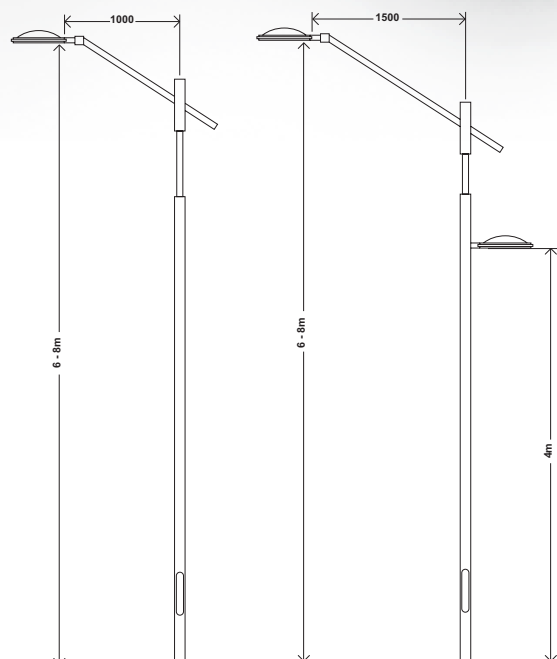
Se dispone de otras alturas de columna.



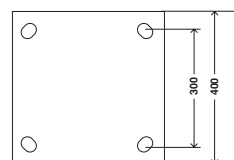
## MODELOS GRANDES

COLUMNA CON  
BRAZO 1000

COLUMNA CON BRAZO  
1500 + BRAZO  
TRASERO



## ZAPATA DE FIJACIÓN



Otras configuraciones de fijación a petición



CARACTERÍSTICAS – LUMINARIAS

Hermeticidad bloque óptico:	IP 66 Sealsafe® (*)
Hermeticidad compartimento de auxiliares:	IP 44 (*)
Resistencia a los impactos:	- vidrio IK 08 (**)
	- policarbonato IK 10 (**)
	- metacrilato IK 06 (**)
Resistencia aerodinámica (CxS):	- Mini 0,062 m <sup>2</sup>
	- Midi 0,080 m <sup>2</sup>
	- Maxi 0,095 m <sup>2</sup>
Tensión nominal:	230 V – 50Hz
Clase eléctrica:	I ó II (*) (opcional)
Peso (vacío):	- Mini 7,5 kg
	- Midi 10 kg
	- Maxi 15 kg

(\*) según EN 60598

(\*\*) según EN 50102

TRES TAMAÑOS, MÚLTIPLES SOLUCIONES FOTOMÉTRICAS

La luminaria Citea, fabricada en aluminio y vidrio, está disponible en tres tamaños (Mini, Midi y Maxi). Esta amplia selección permite múltiples combinaciones de luminarias en la columna Nun'Alvares. También es una prueba de diversidad en cuanto a fuentes y distribuciones fotométricas. Puede incorporarse cualquier tipo de lámpara habitualmente utilizada en un medio urbano para potencias de 70 a 400 W. Según el tamaño, la luminaria Citea se ofrece con una selección de cuatro reflectores. El diseño intemporal de Citea se inscribe perfectamente en cualquier ambiente urbano, clásico o contemporáneo. Opcionalmente, un sistema de paralúmenes permite contrarrestar los problemas asociados a la luz intrusiva.

Color: AKZO gris 900 enarenado

Otros colores a petición

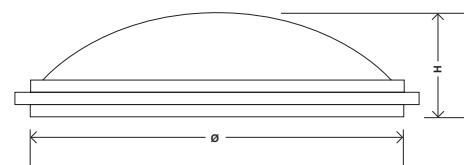
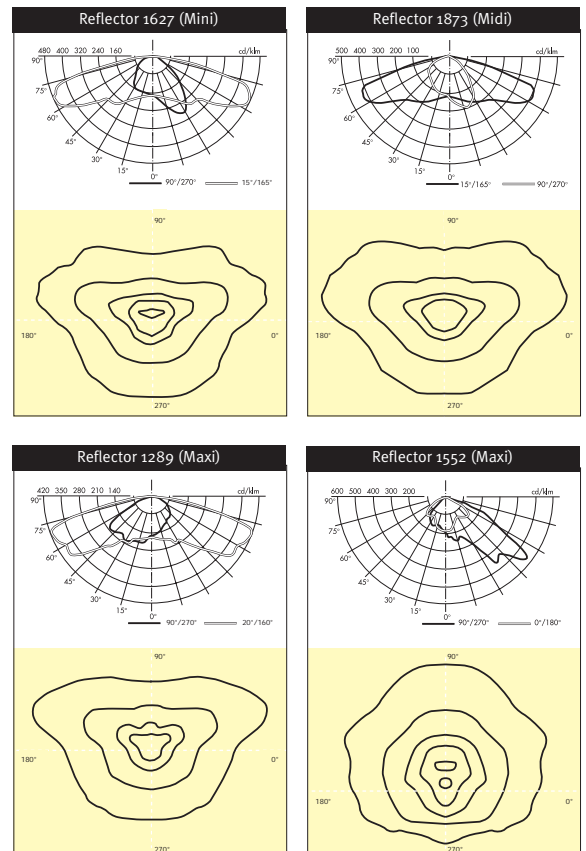
LÁMPARAS – REFLECTORES

Modelos	Mini	Midi	Maxi	
<b>Reflectores</b>	<b>1627</b>	<b>1873</b>	<b>1552<sup>(*)</sup></b> <b>1289</b>	
Sodio blanco	100 W	100 W	-	-
Sodio de alta presión	150 W	250 W	400 W	400 W
Vapor de mercurio	125 W	250 W	-	250 W
Halogenuros metálicos	150 W	250 W	400 W	400 W
Halogenuros metálicos con quemador cerámico	150 W	250 W	-	-

Potencias máximas

(\*) Auxiliares eléctricos no incorporados y 250 W máx. en versión Midi

DISTRIBUCIONES FOTOMÉTRICAS



Citea	Mini	Midi	Maxi
Ø	490 mm	590 mm	675 mm
H	167 mm	190 mm	230 mm

## TRES TAMAÑOS

La luminaria Citea se ofrece en tres tamaños: Mini, Midi y Maxi. Se compone de una corona y una luneta de aluminio fundido, rematadas por una cubierta de aluminio entallado.

El bloque óptico – soportado por la luneta – se compone de un reflector de aluminio embutido, abrigado y anodizado (o materia sintética metalizada) y de un protector de vidrio plano. Es opcional el protector de policarbonato o metacrilato ligeramente abombado.

## INSTALACIÓN HASTA 12 METROS

La notable eficacia y diversidad fotométrica que ofrece la gama Citea permite contemplar instalaciones con alturas considerables: entre 4 y 12 metros.

## PROYECTOR INTEGRADO

Opcionalmente, para iluminar frondosidades, la luminaria Citea Midi puede equiparse debajo de la cubierta con un proyector para lámparas de halogenuros metálicos con quemador cerámico de 35 o 70 W. Se puede elegir entre un reflector simétrico o uno asimétrico con rotación de 360° en pasos de 45°. El protector está formado por vidrio prismático (elección entre 4 tipos) o transparente.

## FIJACIONES

La luminaria Citea está diseñada para fijación lateral, suspendida, o en catenaria en suspensión axial. Se prevén varios tipos de fijaciones laterales. Por favor, consúltenos.

## MANTENIMIENTO

La apertura de la luminaria se hace sin herramientas aflojando un tornillo 1/4 de vuelta y basculando lateralmente la luneta que soporta el bloque óptico Sealsafe® (IP 66) alrededor de una bisagra.

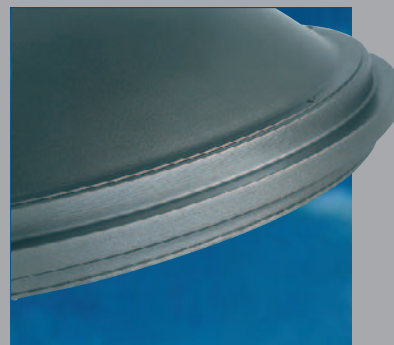
Esta operación permite el acceso a la placa de los auxiliares eléctricos y al obturador del portalámparas.



Mini

Midi

Maxi



CITEA + CORNALINE  
Fiumicino  
Italia



CITEA + SAINT-DENIS  
París  
Francia



AMPLIA VARIEDAD DE CONFIGURACIONES, TAMAÑOS Y FUENTES

CITEA + ONDA  
Nápoles  
Italia



CITEA + CORNALINE  
Palermo  
Italia



CITEA + FILIA  
Monceau  
Francia



CITEA + NUN'ALVARES  
Ovar  
Portugal



CITEA + AUBIS  
Fiuggi  
Italia



CITEA  
Montijo  
Portugal



CITEA + EQUINOXE  
Burdeos  
Francia





LA LUZ URBANA