



# **CityCharm fluid: combina confort visual, rendimiento y preservación del cielo nocturno**

## **CityCharm fluid**

La gama CityCharm se ha diseñado para utilizarse en zonas urbanas, donde el ambiente, la comodidad de la iluminación y el diseño atractivo desempeñan una importante función. Ofrece tres diseños emblemáticos e intemporales entre los que elegir (Cordoba, Cone y Fluid) y diversos accesorios, lo que le permite crear una solución de iluminación con su firma, tanto de día como de noche. CityCharm ofrece un gran confort visual además de mantener un excelente rendimiento. Ofrece la opción de dos tecnologías innovadoras de Philips Lighting: GentleBeam, que maximiza el confort visual o ClearGuide (solo Cordoba y Cone), que optimiza la iluminación vertical y la guía visual. Diversas columnas y brazos especiales le permiten remodelar sus áreas residenciales y centros urbanos del modo más elegante que pueda imaginar. Obtenga más información acerca la tecnología GentleBeam y ClearGuide en la Guía del producto.

# CityCharm fluid

## Beneficios

- Elegante gama emblemática que ofrece una iluminación cómoda con tecnología GentleBeam o ClearGuide
- Excelente rendimiento de iluminación y la alta calidad del producto y el acabado
- Adecuada tanto para proyectos de renovación como para nuevas instalaciones, gracias a los soportes y postes específicos
- Equipada con etiqueta Service, un sistema de identificación basado en QR que hace que cada luminaria se pueda identificar de manera única y proporciona información de mantenimiento, instalación y piezas de repuesto
- Preservación de cielo nocturno con un < ULR del 1% y un código CIE N3 > 95%

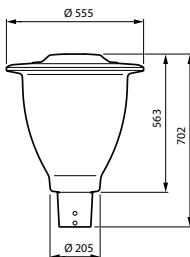
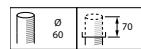
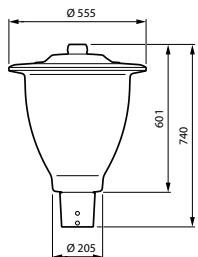
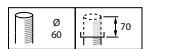
## Características

- Gama de formas de luminaria, efectos de color, columnas y brazos específicos
- Herramientas difusoras para crear comodidad visual y partes coloreadas para mejorar el ambiente
- Una amplia gama de flujos luminosos y ópticas para garantizar la máxima eficiencia en todos los niveles de iluminación
- Compatible con todos los sistemas de iluminación Philips estándar y avanzados e Interact City
- Fácil mantenimiento in situ del controlador

## Aplicaciones

- Áreas residenciales
- Caminos y carriles bici
- Parques y bulevares

## Plano de dimensiones



## CityCharm fluid

### Detalles del producto



CityCharm Fluid



CityCharm Fluid with top socket

Información general	
Driver incluido	Sí
Fuente de luz sustituible	Sí
Número de unidades de equipo	1 unidad
Service tag	Sí
Datos técnicos de la luz	
Apertura de haz de luz de la luminaria	360°
Color de la fuente de luz	730 blanco cálido
Temperatura de color correlacionada (nom.)	3000 K
Índice de reproducción cromática (IRC)	70
Operativos y eléctricos	
Surge Protection (Common/Differential)	Nivel de protección contra sobretensiones hasta V de alta tensión en kV - modo diferencial + protección contra descargas electrostáticas KV
Controles y regulación	
Regulable	Sí
Nivel máximo de atenuación	No aplicable
Mecánicos y de carcasa	
Tipo de cubierta óptica	Cierre/difusor de policarbonato
Color de la carcasa	Gris
Índice de protección frente a choque mecánico	IK11
Código de protección de entrada	IP66
Entrada lateral en ángulo de inclinación estándar	0°
Post-top en ángulo de inclinación estándar	0°
Aprobación y aplicación	
Marca CE	Sí
Marca de inflamabilidad	-
Datos de producto	
Código de gama de producto	BDS492

## Datos técnicos de la luz

Order Code	Full Product Name	Código de familias de lámparas
23704900	BDS492 HSR LED50/730 II S1F-PCN GR 60 C6	LED50
23705600	BDS492 LED70/730 II DM-PCN GRB GR 60 C6	LED70

## Datos técnicos de la luz

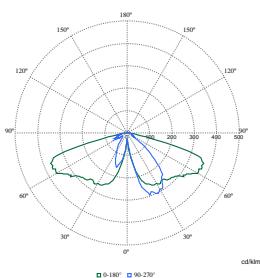
# CityCharm fluid

				Ratio de potencia					Ratio de potencia
Order Code	Full Product Name	Flujo luminoso	Tipo de óptica al aire libre	lumínica	Order Code	Full Product Name	Flujo luminoso	Tipo de óptica al aire libre	lumínica
23704900	BDS492 HSR LED50/730 II S1F-PCN GR 60 C6	4.150 lm	Óptica de distribución simétrica conforme a la norma francesa PCN	ascendente					
					(Protection Ciel Nocturne - Dark Sky)				
23705600	BDS492 LED70/730 II DM-PCN GRB GR 60 C6	5.390 lm	Distribución media PCN	0,0042	(Protection Ciel Nocturne - Dark Sky)				
					Francia				

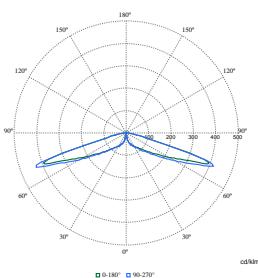
## Operativos y eléctricos

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía	Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
23704900	BDS492 HSR LED50/730 II S1F-PCN GR 60 C6	33,5 W	23705600	BDS492 LED70/730 II DM-PCN GRB GR 60 C6	43,5 W

## Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BDS490I -  
912300060042



Polar Normal (separate) - BDS490I -  
912300060041

