

## LUCES Y SOMBRAS

El conjunto ha sido creado por el alemán Walter Giers. Las formas curvadas de su columna acentúan todavía más la impresión de ligereza que emanan los conjuntos Puntila. El diseño de tendencia vegetal es ideal para las instalaciones en grandes áreas urbanas como plazas y explanadas. Crea efectos luminosos y originales basados en el juego de luces y sombras. La visión de noche ha sido especialmente cuidada, resaltando por su transparencia el cuerpo coloreado en amarillo o verde de la luminaria.

### UNA ACOGEDORA CIUDAD DE NOCHE

El principio del sistema de alumbrado del conjunto Puntila se basa en la creación de un flujo luminoso creador de ambientes. Mediante la sucesión de zonas de luz y de sombra, el conjunto Puntila se transforma en un punto luminoso para aplicaciones públicas. Esta alternancia permite conjugar mediante luz o ausencia de luz áreas urbanas más específicamente destinadas a los peatones. Por la noche, el color del cuerpo translúcido de la luminaria se integra plenamente, bajo el efecto de la luz, en el ritmo y el aspecto lúdico que el conjunto Puntila imprime al entorno urbano.

### PUNTILA EN ZONA DE PASEO



Puntila

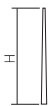
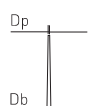
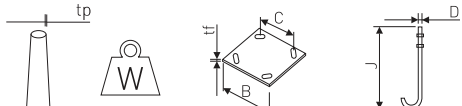
### LUMINARIA RECOMENDADA

Esta es la luminaria recomendada por Socelec, aunque dispone de la máxima libertad de elección, gracias a nuestro amplio catálogo de productos con las mejores prestaciones fotométricas del mercado.

## CARACTERÍSTICAS PUNTILA

Fuste:	Tronco-cónico, Acero S 235 JRS/ UNE 10025 segunda parte.
Brazo:	Perfiles normalizados ,fijación teja o consola. Acero S 235 JRS/ UNE 10025 segunda parte.
Placa y pernos de anclaje:	Placa cuadrada con 4 pernos. Los pernos y su tornillería cincados y pasivados.
Tornillería diversa:	Toda la tornillería es de acero inoxidable.
Acabado:	Fustes y brazos galvanizados en caliente. Acabados con pintura en polvo basada en resina poliéster y secado mediante horno de convección forzada para polimerización de pintura. Disponibilidad de RAL a elegir.
Dimensionamiento:	El dimensionamiento y cálculo estructural se ha realizado según la norma EN-40 y el R.E.B.T.

## FUSTE+BRAZOS

Configuración	Altura	Código	Brazos	Fuste	Fijación por pernos						
											
			Brazos/Altura (Nº/mm)	Vuelo/Fijación (mm)	Db (mm)	Dp (mm)	tp (mm)	w (kg)	BxC	tf (mm)	Dxj
A	4	E9oCTCPNR.01_/ESS	2/3700/3400	300/1"GAS	124	76	3	39/46	300X215	8	M16X500
A	8	E9oCTCPN3.01_/ESS	3/6100/56550/7000	300/1"GAS	172	76	3	113/125	400X285	10	M22X700

