

# Stylo

## FICHA TÉCNICA

CE, RoHS, EN 60598-1:2009 + A11:2009, EN 60598-2-3:2003 + Corr:2005 + A1:2011, EN 62031:2009 + A1:2011, EN 62471:2008, IES LM-80, EN 61347-1:2008, EN 61347-2-13:2006, EN 55015:2006 + A1:2007 + A2:2009, EN 61547:2009, EN 61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009, EN 61000-3-3:2008, EN 61000-4-2,3,4,5,6,8,11, UL 8750, IEC 60598-1:2008, IEC 60598-2-3:2002, IEC 62031:2008, IEC 62471:2008, IES LM-80, IEC 61347-1:2008, IEC 61347-2-13:2006, IEC 55015:2006 + A1:2007 + A2:2009, IEC 61547:2009, IEC 61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009, IEC 61000-3-3:2008, IEC 61000-4-2,3,4,5,6,8,11, UL 8750.



La serie Stylo de Hispaled es una solución para alumbrado público optimizada para calles, paseos, parques y plazas, con un diseño vanguardista.



La serie Stylo está fabricada en fundición de aluminio inyectado, ofreciendo un diseño innovador con una excelente durabilidad. Montaje sobre poste, permite configuraciones de 1 ó 2 brazos, con protección IP66 e IK09.



Distribución lumínica optimizada según los requisitos del entorno. Opcionalmente la serie Stylo permite configuraciones simétricas o asimétricas mediante ópticas PMMA de alta eficiencia, con ángulos de apertura de hasta 128° y una uniformidad excepcional.



Integra la electrónica LED más avanzada de Hispaled, con sistema de control digital de temperatura, regulación de brillo y sistema de telegestión. Permite configuraciones de potencia de hasta 100W con un rendimiento de 130 lm/W.

## STYLO\*

Estructura  
Difusor  
Dimensiones y peso  
Sistemas de anclaje  
Grado de protección  
Garantía  
Certificación  
Clase de seguridad  
Apertura

## ESPECIFICACIONES

Inyección de aluminio  
Vidrio templado  
H 501/627 mm Ø380/520 mm. 5/8Kg  
Post-top Ø 45-80mm  
IP66, IK09  
5/7/10 años  
CE, RoHS  
I/II  
Sin herramienta, con desconexión eléctrica opcional.

## SISTEMAS DE CONTROL OPCIONALES

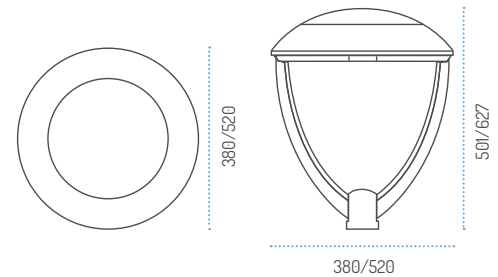
Regulación programable de hasta 5 niveles  
Módulo de programación horaria  
(35 progr. I reprogramable desde CMI Distinción invierno-verano)  
Telegestión punto a punto RFLight<sub>2</sub>  
DALI, 1-10V  
CLO (nivel lumínico constante)  
Regulación en cabecera  
Regulación por línea de mando  
Fotocelda  
Socket NEMA 7 / Zhaga book 18  
Otros: PLC, GPRS, 3G, NFC, Bluetooth...

## MÓDULO LED\*

Potencia  
Eficiencia lm/W  
Tensión de entrada  
Fuente de alimentación  
Vida útil  
Tipo LED  
Temperatura de color  
CRI mínimo  
FHS

## 20W-100W

20W-100W  
110-140 lm/W  
90-305 V / ~ 50-60Hz (según modelo)  
PF > 0.95, Eficiencia > 88% (según modelo)  
>100.000 horas (L80B10)  
Cree®, Nichia®  
2.200 K - 6.000 K / PC-Ámbar  
70/80  
<1%



## VERSIONES\*

### PROTECCIÓN SOBRETENSIONES

10 kV (en f. alim.)  
10 kV (SPD ext.)  
20 kV (SPD ext.)

### ECO

### ESTÁNDAR

### PREMIUM

● Incluido  
○ Opcional  
✗ No disponible

### REGULACIÓN

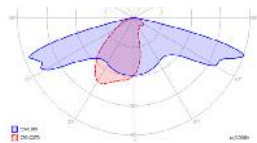
5 Niveles  
MPH (reprogramable)

### CORRIENTE DE FUNCIONAMIENTO

500 mA  
700 mA  
1000 mA

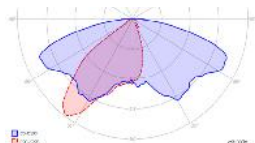
## BLOQUE ÓPTICO

(Consultar para más opciones ópticas)



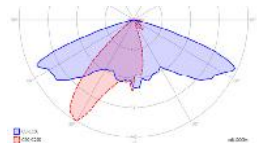
### ROAD I

Distribución recomendada en vías con interdistancias extremas de hasta 6 veces la altura del poste



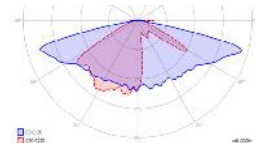
### ROAD II

Distribución recomendada para calzadas con anchura de vía similar a la altura del poste



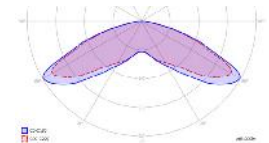
### ROAD III

Distribución recomendada para calzadas de hasta dos carriles con interdistancias de hasta 4 veces la altura del poste



### ROAD IV

Distribución recomendada en vías con interdistancias altas de hasta 5 veces la altura del poste



### URBAN 360

Distribución recomendada para iluminación omnidireccional de altura media, como parques y plazas

\* Especificaciones sujetas a cambios