ORNAMENTALES

# STYLO S



Calles residenciales

Espacios peatonales

Parques y jardines

Carriles bici

## STYLOSHISPALED



HISPALED 5/10 años GARANTÍA

HISPALED MADE IN SPAIN HECHO EN ESPAÑA

# Luminaria ambiental de diseño vanguardista y antivandálico

## VERSATILIDAD Y VANGUARDISMO

La serie Stylo S de Hispaled es una solución de diseño moderno con un toque vanguardista, perfecta para el alumbrado público de calles, paseos, parques, plazas o jardines.

Su estética de doble brazo permite la elevación en altura del punto de luz, mejorando por una parte los niveles de uniformidad en la vía, y convirtiendo su diseño en una perfecta solución antivandálica.

El modelo STS ofrece soluciones de hasta 80W de potencia, garantizando óptimos resultados en aplicaciones ambientales, como iluminación de parques, plazas, avenidas, y otros espacios urbanos. Su estructura semiesférica de aluminio inyectado y su elevado grado de estanqueidad y protección frente a impactos, lo convierten en un producto antivandálico y duradero, garantizando una vida útil de los componentes superior a las 100.000 horas de funcionamiento.

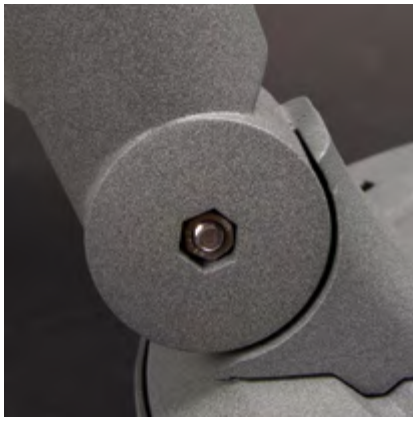
Es apta para montaje post-top o de entrada lateral, permitiendo la regulación en inclinación para adaptarse perfectamente a las necesidades lumínicas de cada vía. Su apertura se realiza sin herramientas, lo que facilita el montaje en altura para el instalador, permitiendo opcionalmente, un sistema de desconexión eléctrico en apertura que ofrece una seguridad máxima al ser manipulada.

Ofrece múltiples paquetes lumínicos, con un amplio abanico de distribuciones fotométricas y corrientes de funcionamiento. Asimismo, permite la instalación "plug & play" de dispositivos compatibles con socket NEMA / ZHAGA, lo que garantiza una fácil integración con sistemas de telegestión punto a punto.

FICHA TÉCNICA

ENEC 01; 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;













FICHA TÉCNICA

# STYLO S

## STYLO S*

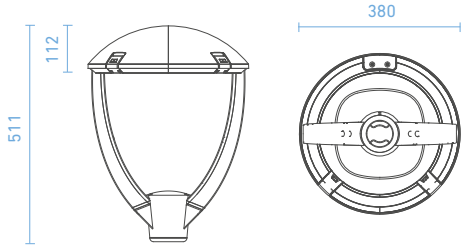
| ESPECIFICACIONES | |
|---|---|
| Estructura | Inyección de aluminio |
| Difusor | Vidrio templado |
| Dimensiones y peso | H 511 mm ∅ 380 mm / 5Kg |
| Sistemas de anclaje | Post-top ∅ hasta 80 mm |
| | IP66, IK09 |
| Grado de protección | 5/7/10 años |
| Garantía | CE; RoHS |
| Certificación | I/II |
| Clase de seguridad | Sin herramienta, |
| Apertura | con desconexión eléctrica opcional. |

### SISTEMAS DE CONTROL OPCIONALES

Regulación programable de hasta 8 niveles
Módulo de programación horaria
(35 progrs. | reprogramable desde CM | Distinción invierno-verano)
Telegestión punto a punto RFLight$_2$
DALI2/D4i, 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, Narrow Band, 5G

## CARACTERÍSTICAS*

| | |
|---|---|
| Potencia | 10W-80W |
| Eficiencia lm/W | Hasta 170 lm/W |
| Tensión de entrada | 90-305 V / ~ 50-60Hz (según modelo) |
| Fuente de alimentación | PF > 0.95, Eficiencia > 88% (según modelo) |
| Vida útil | >100.000 horas (L90B10) |
| Tipo LED | Cree®, Nichia®, Osram® |
| Temperatura de color | 1.800 K - 6.000 K / PC-Ámbar / RGB |
| CRI mínimo | 70/80 |
| FHS | 0% |




## VERSIONES*

| | ECO | ESTÁNDAR | PREMIUM |
|---|---|---|---|
| **PROTECCIÓN SOBRETENSIONES** | | | |
| 10 kV (en f. alim.) | ● | ✕ | ✕ |
| 10 kV (SPD ext.) | ✕ | ● | ● |
| 20 kV (SPD ext.) | ✕ | ○ | ○ |
| **REGULACIÓN** | | | |
| 8 Niveles | ● | ● | ✕ |
| MPH (reprogramable) | ✕ | ○ | ● |
| **CORRIENTE DE FUNCIONAMIENTO** | | | |
| 500 mA | ○ | ○ | ● |
| 700 mA | ○ | ● | ○ |
| 1000 mA | ● | ○ | ○ |

● Incluido
○ Opcional
✕ No disponible

## 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



ANDALUCÍA
AYUNTAMIENTO DE PALMA DEL CONDADO (HUELVA)
Instalación luminarias STYLO de Hispaled