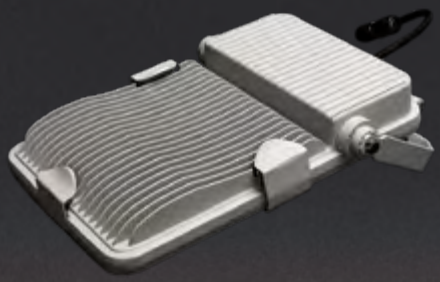
PROYECTORES

PROYECTOR NAVIA S/M/X

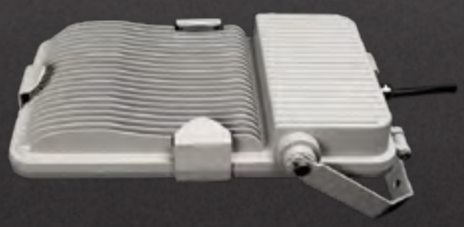


- Zonas deportivas
- Iluminación de monumentos
- Estaciones y aparcamientos
- Túneles
- Plataformas logísticas y áreas industriales
- Parques, jardines y espacios peatonales

PROYECTORNAVIAS/M/XHISPALED









HISPALED 5/10 años GARANTÍA

HISPALED MADE IN SPAIN HECHO EN ESPAÑA

Proyector LED sencillo y funcional para alumbrado exterior

ROBUSTEZ Y FUNCIONALIDAD

Los proyectores de la serie Navia son una solución sencilla y versátil, válida para aplicaciones de alumbrado exterior, túneles, aparcamientos, zonas deportivas o iluminación ornamental.

Su diseño robusto y su fácil adaptación, lo convierten en un proyector de uso polivalente que permite dar soluciones rentables y optimizadas en escenarios que requieren el uso de potencias intermedias.

IP66 · IK08 IK10 · 5-10 años garantía · regulable · 0-10 · DALI · CE · RoHS · eco raee's · D4

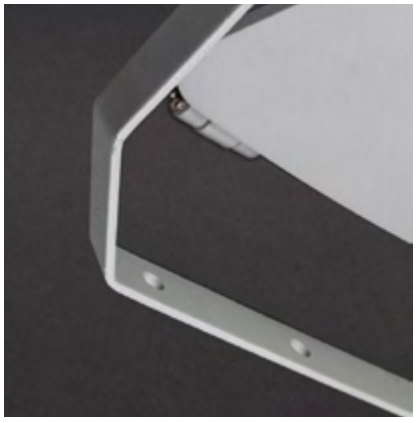
FICHA TÉCNICA

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 61000-3:2006; A1:2009 + A2:2009; IEC 61000-3-3:2008; IEC 6100-4-2,3,4,5,6,8,11; UL 8750;

El proyector Navia ofrece soluciones de hasta 160W de potencia, garantizando óptimos resultados en multitud de escenarios, como zonas deportivas, alumbrado de túneles, aparcamientos, plataformas logísticas, áreas industriales o iluminación ornamental.

Su diseño robusto, con estructura de aluminio inyectado y cubierta aleteada, y un alto grado de hermeticidad y de protección frente a impactos, garantiza una alta fiabilidad y durabilidad con el paso del tiempo. 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 sin herramientas, facilita el montaje en altura para el instalador. Ofrece múltiples paquetes lumínicos, con un amplio abanico de distribuciones fotométricas, corrientes de funcionamiento y posibilidades de regulación.





FICHA TÉCNICA

PROYECTOR NAVIA S/M/X

PROY. NAVIA S/M/X*

ESPECIFICACIONES

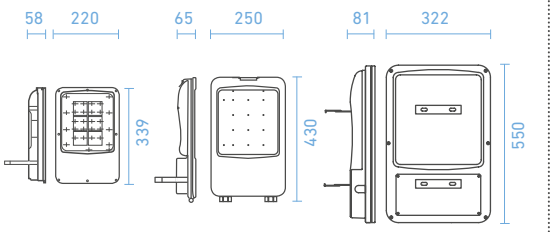
Estructura	Inyección de aluminio
Difusor	Vidrio templado/policarbonato
Dimensiones y peso	S: 339x220x58 mm / 4 Kg M: 430x250x65 mm / 6 Kg X: 566x322x81 mm / 10 Kg
Sistemas de anclaje	Soporte proyector (ángulo de giro marcado sobre la lira)
Grado de protección	IP66, IK08 (IK10 opcional)
Garantía	5/7/10 años
Certificación	CE; RoHS
Clase de seguridad	I/II
Apertura	Sin herramienta, 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-160W
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)



HB-RS | HB-M | ROAD MEW | ROAD FN | ROAD T4-B

* Especificaciones sujetas a cambios



GALICIA
POLIDEPORTIVO DE ORDES (A CORUÑA)
Instalación proyectores NAVIA de Hispaled