



Zonas deportivas



Iluminación de monumentos



Estaciones y aparcamientos



Túneles



Plataformas logísticas y áreas industriales



Parques, jardines y espacios peatonales

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.

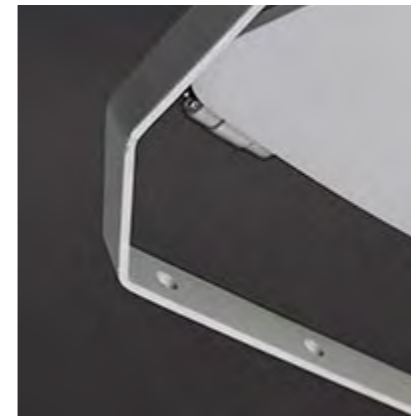
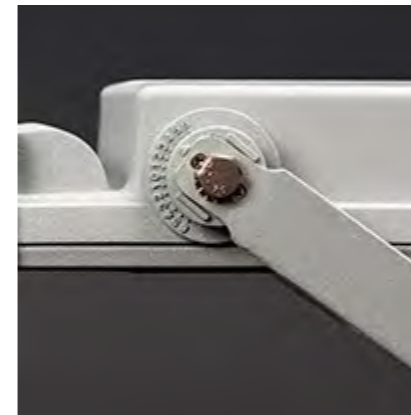
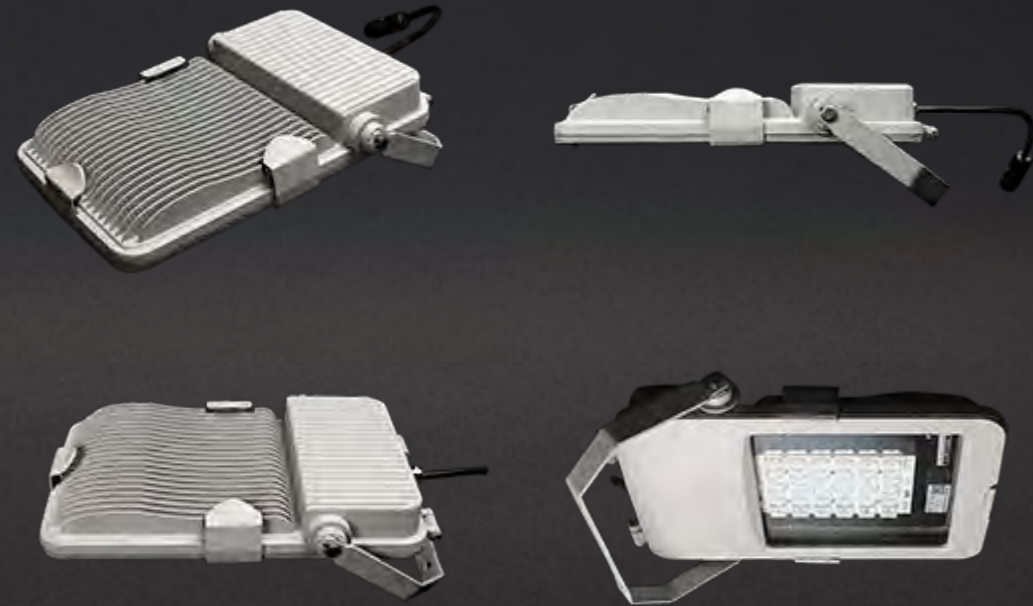


FICHA TÉCNICA

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 61000-4-2,3,4,5,6,8,11; 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.



PROYECTOR NAVIA S/M/X

PROY. NAVIA S/M/X*

ESPECIFICACIONES

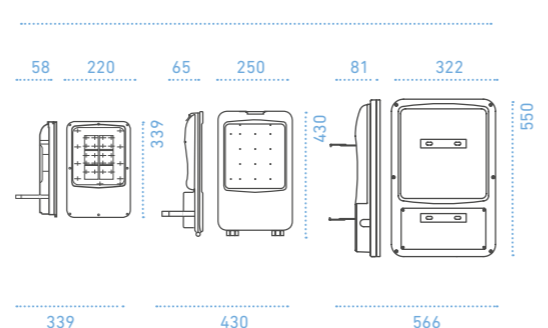
Estructura	Inyección de aluminio
Difusor	Vidrio templado/polycarbonato
Dimensiones y peso	S: 339 x 220 x 58 mm. 4 Kg M: 430 x 250 x 65 mm. 6 Kg X: 566 x 322 x 81 mm. 10 Kg
Sistemas de anclaje	Soporte proyector
Grado de protección	IP66, IK08 (IK10 opcional)
Garantía	5/7/10 años
Certificación	CE; RoHS
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 RFLight₂
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, 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 (L80B10)
Tipo LED	Cree®, Nichia®, Osram®
Temperatura de color	2.200 K - 6.000 K / PC-Ámbar
CRI mínimo	70/80
FHS	<1%



VERSIONES*

ECO ESTÁNDAR PREMIUM

PROTECCIÓN SOBRETENSIONES

10 kV (en f. alim.)	●	×	×
10 kV (SPD ext.)	×	●	●
20 kV (SPD ext.)	×	○	○

REGULACIÓN

8 Niveles	●	●	×
MPH (reprogramable)	×	○	●

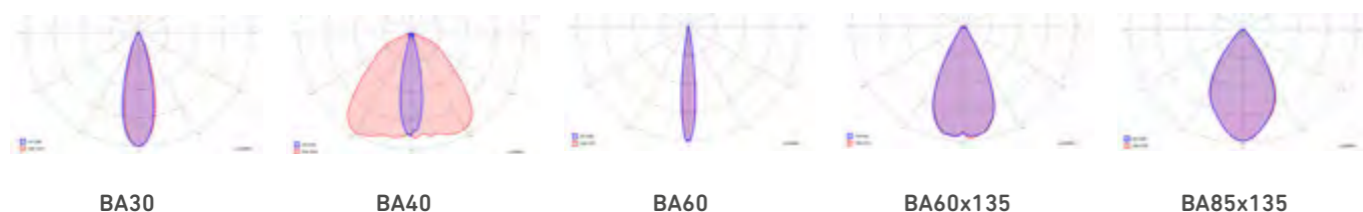
CORRIENTE DE FUNCIONAMIENTO

500 mA	○	○	●
700 mA	○	●	○
1000 mA	●	○	○

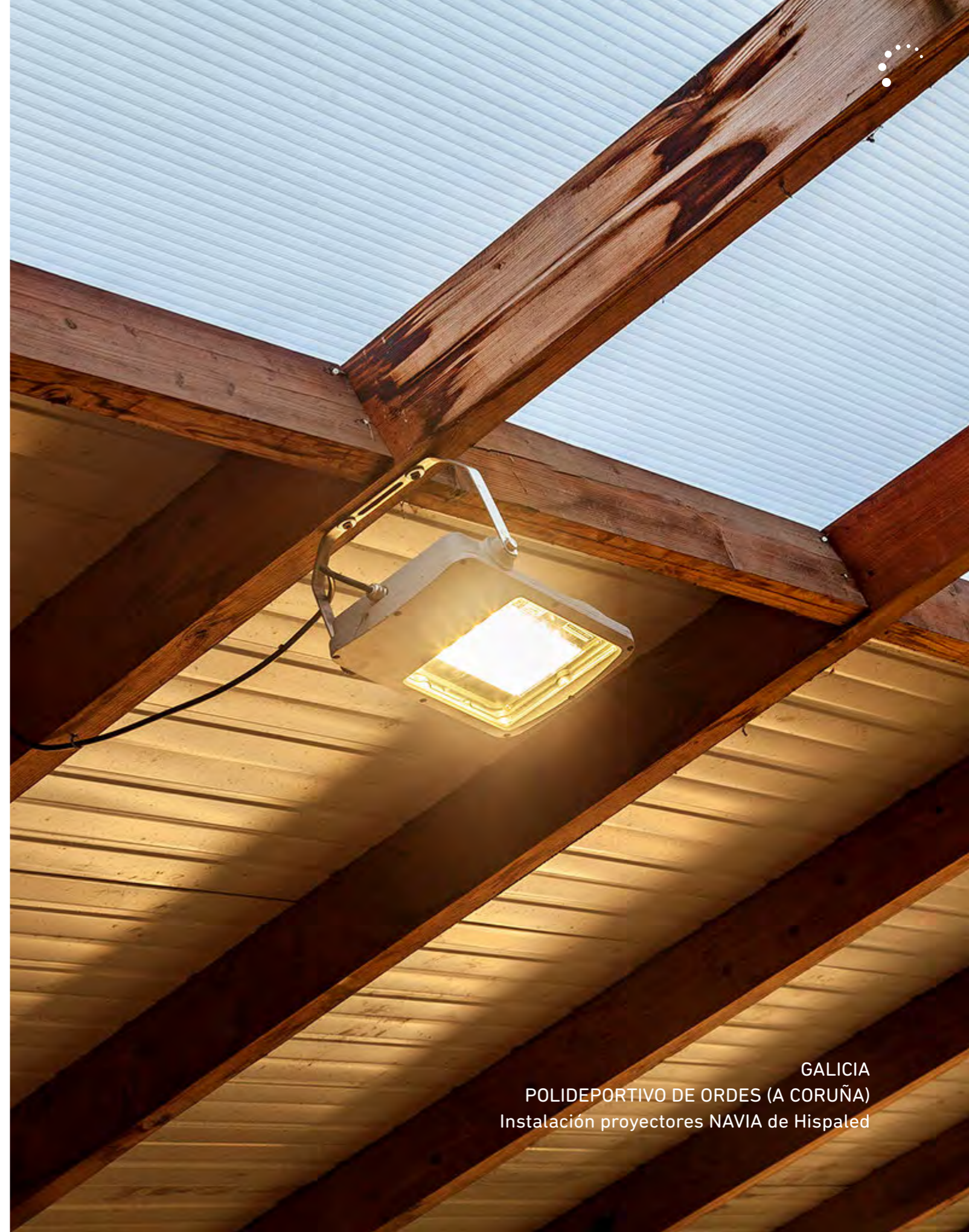
- Incluido
- Opcional
- ×

BLOQUE ÓPTICO

(Consultar para más opciones ópticas)



* Especificaciones sujetas a cambios



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