PadelMagic

PANORAMA
PISTA DE PÁDEL

TIPO: PANORÁMICA
CÓDIGO: PM-PANORAMIC
ORIGEN: ESPAÑA

Diseñada como pista de torneo para clubes. Nuestro modelo con mejor relación calidad-precio, con el diseño y la robustez llevados al máximo nivel.



VISTA PRINCIPAL EN PERSPECTIVA

00 Especificaciones clave

PM-PANORAMIC · DETALLE COMPLETO EN LA PÁGINA 2

ESTRUCTURA	• Material: **Acero estructural** • Tubo marco principal: **3 mm** • Marco paneles de malla: **2 mm** • Malla electrosoldada: **50×50×4 mm** • Esquinas: **Doble, 100×100×3 mm** • Anclaje: **ø12 × 110 mm, 110 Nm**
UNIONES	• Tipo: **Casquillo interior de unión** • Espesor: **4 mm, tubo completo** • Mecanizado: **En fábrica, con rosca** • Tornillería: **DIN 7380 M8, métrica** • Taladros en obra: **Ninguno**
VIDRIO	• Tipo: **Templado, EN 12150** • Espesor: **10 o 12 mm** • Paneles: **18 × 3×2 m** • Apoyo: **Sobre tubo, no en el suelo**
POSTES DE LUZ	• Rectos: **60×60×2 mm** • Curvos / en Z: **40×40×3 mm / 40×40×2 mm** • Altura: **6 m**
ILUMINACIÓN	• Focos: **8 × LED 200 W** • DIALux: **579 lx · Uo 0,77** • Óptica: **Asimétrica, de serie** • Opcional: **240 W o 320 W · DALI**
CÉSPED	• Tipo: **ACT Score** • Opcional: **ACT Premier · Mondo** • Certificación: **FEP y FIP 2026** • Colores: **5 disponibles**
PINTURA	• Color: **Cualquier RAL** • Corrosión: **C3 / C4 / C5 (ISO 12944)**
EN OBRA	• Viento: **> 180 km/h, firmado por ingeniero** • Acceso: **Apertura de 4 m (WPT)** • Entrega: **3–4 semanas**

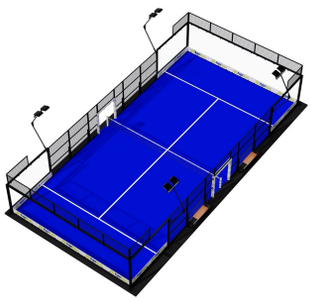
SEDE

C/ Plomo 5, Nave 6
47012 Valladolid — España

CONTACTO

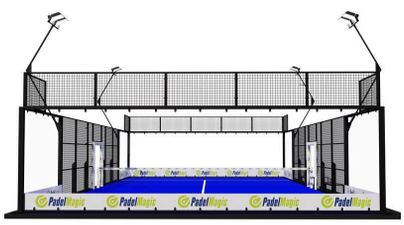
info@padelmagic.es · padelmagic.es
+34 615 520 003 · +34 606 392 955

PadelMagic

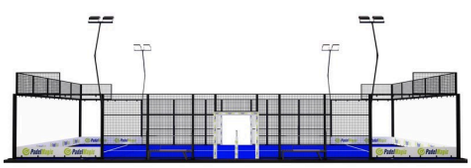


VISTA SUPERIOR

NORMA	FEDERACIÓN	ORIGEN
EN 12150	FEP y FIP 2026	ESPAÑA



VISTA FRONTAL



VISTA LATERAL

01 Descripción

Cada unión va reforzada con un casquillo interior de unión de 4 mm: tubo completo, mecanizado en fábrica y cerrado por sus cuatro caras, no una chapa plegada. Tubo estructural de 3 mm donde se concentran el viento y los impactos, 2 mm en los marcos de los paneles de malla.

Roscas hechas en fábrica y tornillería métrica: no se taladra nada en obra ni se usan tornillos autorroscantes, así que no entra agua que inicie la corrosión desde dentro. Los pilares de esquina van reforzados con doble tubo estructural y el vidrio apoya sobre tubo, nunca sobre el suelo.

02 Especificaciones técnicas

UNIONES	Casquillos interiores de unión de 4 mm: tubo completo, mecanizado y roscado en fábrica · tornillería métrica DIN 7380 M8 · sin taladros en obra
ESPESOR DE TUBO	3 mm donde se concentran la carga de viento y los impactos · 2 mm en los marcos de los paneles de malla · 4 mm en cada casquillo interior de unión
FONDO PANORÁMICO	Pilares de esquina de 100×100×3 mm reforzados con doble tubo estructural + tubos de 100×50×3 mm
MARCO SUPERIOR	Malla electrosoldada de 50×50×4 mm · panel de acero de 2000×1000 mm para vidrio de 2995×1995×12 mm
MÓDULOS ESTRUCTURALES	8 × 3000×2000 mm · 4 × 3000×1030 mm · 2 × 870×1940 mm · todos con tubo estructural de 40×40×2 mm y malla de 50×50×4 mm
VIDRIO TEMPLADO	18 paneles de 3×2 m, de 10 o 12 mm · EN 12150 · fijación con clip · apoya sobre tubo, no sobre el suelo
VIENTO Y CORROSIÓN	Diseñada para vientos de más de 180 km/h, cálculo firmado por ingeniero de estructuras · certificado C3, C4 o C5 (ISO 12944) del fabricante de la pintura
ANCLAJE	Taco mecánico ø12 × 110 mm · par de apriete 110 Nm
ILUMINACIÓN	8 focos LED asimétricos de 200 W · 579 lx de media y uniformidad 0,77 en estudio DIALux · opcional: focos asimétricos de 240 W o 320 W · regulación DALI opcional · postes rectos de 60×60×2 mm, curvos de 40×40×3 mm o en Z de 40×40×2 mm
ACCESO	Apertura de 4 m · acceso libre (compatible WPT) · opcional: puerta batiente con cerradura o puerta corredera automática
CÉSPED	Césped ACT Score de serie · opcional: ACT Premier o Mondo · certificado FEP y FIP 2026
TORNILLERÍA	Solo tornillería métrica (DIN 7380 M8 en los casquillos, DIN M10 en el resto), cada tornillo con capuchón embellecedor negro
PLAZO Y MONTAJE	Entrega en 3–4 semanas · montaje con equipo propio o guía paso a paso · el cliente aporta maquinaria de elevación y puntales

03 Personalización

POSTE DE LUZ	PUERTAS DE ACCESO	COLOR DEL CÉSPED
Forma	**Tipo**	**Césped**
RECTO · EN Z · CURVO	BATIENTE · DOBLE · CORREDERA AUTOMÁTICA	5 COLORES DISPONIBLES

COLOR DE LA MALLA	FIBRA DEL CÉSPED	BANQUILLOS
Marco	**Perfil**	**Acabado**
CUALQUIER COLOR RAL	Fibrilado · monofilamento o texturizado	ESTÁNDAR · PREMIUM · INTELIGENTES

04 Incluido y opcional

INCLUIDO

- 8 focos LED asimétricos (200 W)
- Vidrio templado de 10 o 12 mm, a elegir
- Arena de sílice y red de juego
- Kit de tornillería métrica (M8×20 y M10) con capuchones
- Casquillos interiores de unión mecanizados de 4 mm
- Banda de unión y adhesivo para el césped

OPCIONAL

- Focos asimétricos de 240 W o 320 W
- Puerta corredera automática (kit de adaptación para cualquier pista)
- Software de reservas + domótica de puertas y luces (ReservaDeportes, por 4G)
- Pantalla doble 43" integrada en la pista, cámaras y Magic Button inalámbrico
- Kit de red antipájaros
- Red superior de seguridad
- Esquinas y over-net personalizados
- Cualquier color RAL · logos en cualquier zona
- Certificado anticorrosión C5
- Servicio de mantenimiento

SEDE

C/ Plomo 5, Nave 6
47012 Valladolid — España

CONTACTO

info@padelmagic.es · padelmagic.es
+34 615 520 003 · +34 606 392 955