ZLED
ILUMINACIÓN Y MATERIAL ELÉCTRICO

FICHA TÉCNICA OFICIAL

Proyectores Industriales y Deportivos LED · Serie MAGNUM PRO · Fecha: 26/11/2026

REF: MDPRO200W60 (4K / 5K)

Philips Xitanium · Óptica 60º · IP65 / IK10 · 5 Años

Proyector LED 200W MAGNUM PRO Driver Philips Xitanium Chip Bridgelux SMD3030 180Lm/W Óptica 60º IP65 IK10

REFERENCIA	POTENCIA / FLUJO	DRIVER / ÓPTICA	PROTECCIÓN / GAR.
MDPRO200W60	200W · 30.000 Lm	Philips Xitanium · 60º	IP65 · IK10 · 5 Años









DESCRIPCIÓN TÉCNICA Y APLICACIONES

Proyector LED exterior de alto rendimiento industrial serie MAGNUM PRO 200W, equipado con 3 módulos de alta potencia con chips Bridgelux SMD3030 (4 Cores) de 180 Lm/W (30.000 Lm reales) y driver original Philips Xitanium. Su óptica concentrada simétrica de 60º en PMMA y chasis de aluminio inyectado anticorrosivo IP65 / IK10 lo hacen ideal para pistas de pádel y tenis, torres deportivas, fachadas arquitectónicas, campas logísticas y grandes recintos industriales.

CE · RoHS · IP65 · IK10 · 60º PMMA · 5 AÑOS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DETALLADAS

Referencias Disponibles	MDPRO200W60-4K (4000K) · MDPRO200W60-5K (5000K)
Potencia Nominal	200W (3 Módulos LED de alta potencia)
Flujo Luminoso / Eficacia	30.000 Lúmenes (150 Lm/W sistema · 180 Lm/W diodo)
Tipo de Chip LED	Bridgelux SMD 3030 (4 Cores) de alta eficiencia
Driver Incluido	Philips Xitanium de alto rendimiento (Sin parpadeos)
Temperaturas de Color	4000K (Blanco Neutro) / 5000K (Blanco Frío)
Tensión y Frecuencia	AC 220 - 240V ~ 50/60 Hz · Factor de Potencia ≥ 0,95
Ángulo de Apertura (Óptica)	60º (Óptica concentrada simétrica en lentes PMMA)
Reproducción Cromática	CRI ≥ 70
Grado de Protección	IP65 Exterior Estanco · IK10 Máxima resistencia a impactos
Dimensiones y Peso	305 × 315 × 80 mm · 4,5 kg
Material de Construcción	Aluminio inyectado anticorrosivo lacado al horno + Lentes PMMA
Temperatura / Arranque	-20°C a +55°C · Tiempo de arranque 0,2 s
Vida Útil / Ciclos	50.000 Horas · 100.000 Ciclos de encendido
Certificaciones / Garantía	CE · RoHS · 5 Años de Garantía Oficial