



EAN: 8435298044351

MHLXV2100CA

Proyector LED Asimétrico MHL XV2 ASYM 100W 12000lm 120-277V 3000K 156x71° IP66 IK08 0-10V Negro

Projetor LED assimétrico MHL XV2 ASYM 100W 12000lm 120-277V 3000K 156x71° IP66 IK08 0-10V Preto

Aplicaciones | Aplicações:



Beneficios | Benefits

- Mismo modelo disponible con ángulo de: 15°,30°,60°,90°, 150°, 60x20° & 150x71° | Mesmo modelo disponível com ângulo de: 15°, 30°, 60°, 90°, 150°, 60x20° & 150x71°
- Proyector perfecto para deportes, mástil alto y aplicaciones de área. | Perfeito para aplicações desportivas, de mastro alto e de área.
- Comúnmente utilizado en iluminación de pistas de pádel | Utilizado habitualmente na iluminação de campos de padel.
- Carcasa de aluminio fundido a presión | Caixa em alumínio fundido sob pressão



Características Generales. Características Gerais

Tecnología de iluminación. Tecnologia	LED
Fuente luminosa de color variable. Fonte luminosa de cor variável	
Protección. Protection (IP)	IP66 Exterior .Exterior
Clase de Aislamiento. Classe de Isolamento	I
Grado de Protección IK. Proteção IK	IK08
THD	≤20

Información Eléctrica . Informação Elétrica

Vatios. Watts	100 W
Equivalencia Vatios. Equivalência em Watts	250 W
Ahorro Energético. Poupança Energética	60%
Voltaje. Voltagem	AC 120-277 V
Corriente. Corrente	0,4
Factor Potencia. Fator de Potência (PF)	≥0.9
Interfaz Regulación. Interface de Regulação	0-10V
Sin Párpadeo. Sem Flicker	Flicker Free

Fuente de Alimentación. Fonte de Alimentação

Tipo de fuente de Al. Tipo de fonte de Alimentação	SOSEN
Protección Sobretensiones. Proteção Contra Sobreensões	Line-Earth: 6KV

Información Lumínica. Informação Luminosa

Flujo Luminoso. Fluxo Luminoso (lm)	12000 Lm
Tolerancia del flujo luminoso: ±10% . Tolerância do fluxo luminoso: ±10%	
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso. Correspondência com o ângulo do fluxo luminoso	Sphere (360°)
Eficacia Lm. Eficácia Lm (Lm/W)	120 Lm/W
Temperatura Luz. (K)	3000K
Índice Reproducción Cromática (IRC). Índice de Reprodução Cromática (CRI)	80
Ángulo Apertura. Ângulo de Abertura	156x71

LED Chip

Tipo de Led. Tipo de LED	SMD 2835
Marca chip LED. Marca do chip LED	Lumileds
LEDs/unidad. LEDs/unidade	156

Información Material. Informação de Material

Info. Vidrio. Informação Vidro	Vidrio templado 4 mm. Vidro temperado 4 mm
Base	Aleación de aluminio ADC12. Liga de alumínio ADC12
Color. Color	Negro. Preto
RAL	9005

Datos Medioambientales. Dados Ambientais

Clase de Eficiencia Energética. Classe de Eficiência Energética	D
Consumo de energía en modo encendido. Consumo de energia em modo ligado	100kWh/1000h

Vida Útil

Vida Útil	L70B50 @ 25°=60000
-----------	--------------------

Garantías & Calidad. Garantias & Qualidade

Garantía ROBLAN. Garantia ROBLAN	5 años. years *
----------------------------------	-----------------

*La garantía mencionada en nuestras fichas son de nivel básico. Roblan distribuye productos a nivel internacional y adapta el producto y su garantía a los requisitos y normativas de garantía específicos de cada país. También disponemos de opciones de garantía según los requerimientos de proyectos concretos. Por favor consulte con su agente comercial para verificar las opciones de garantía de su país. La garantía no cubre, accesorios, fuentes de luz intercambiables (como lámparas), ni baterías o acumuladores incluidos (si los hubiera).

* A garantia mencionada nas nossas fichas são de nível básico. A Roblan distribui produtos a nível internacional e adapta o produto e a sua garantia aos requisitos e normativas de garantia específicas de cada país. Também dispomos de opções de garantia segundo os requisitos de projetos concretos. Por favor, consulte o seu agente comercial para verificar as opções de garantia do seu país.

Garantías & Calidad. Garantias & Qualidade

2011/65/EU, 2014/30/EU, 2014/35/EU



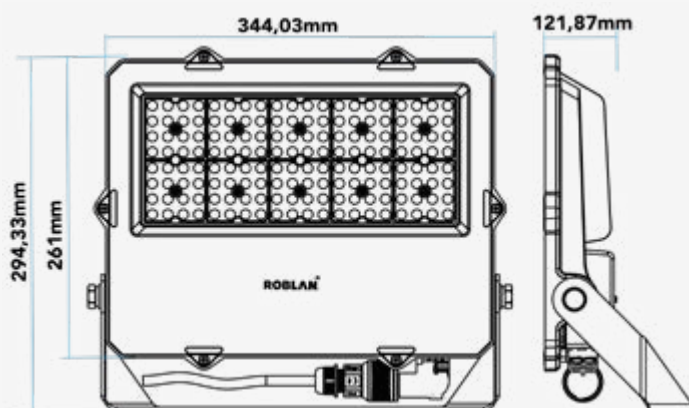
Datos Admin & Logística. Dados Admin & Logística

Referencia Producto. Referência do Produto	MHLXV2100CA
Modelo	MHL XV2 ASYM
Gama	LED PRO
Serie. Série	Proyectores LED Projetores LED
Tecnología. Tecnologia	LEDs LEDs
Código de Barras	8435298044351
Unidades/Embalaje. Unidades/Embalagem	2
Tipo Embalaje Unidad. Tipo de Embalagem Unidade	Brown Carton Box
MEAS Embalaje Unitario. MEDIDAS Embalagem Unitária	36,5x103x36,5
MEAS Carton. MEDIDAS Caixa	38x225x38
Peso Bruto Embalaje Externo. Peso Bruto Embalagem Externa	8,5
Peso Neto Embalaje Externo. Peso Líquido Embalagem Externa	6

Avisos & Precauciones. Avisos & Precauções

Rango de Temperatura (Uso). Intervalo de Temperatura	-40°C ~ +45°C
Rango de Temperatura (conservación) . Intervalo de Temperatura (armazenamento)	-40°C ~ +80°C
Rango de Humedad (Uso). Intervalo de Humidade	95% Rh or below(@-20°C~50°C)

Dimensiones. Dimensões



h:294,3
l:344
w:121,9

Esquema de Producto. Product line drawing

Instalación. Instalação

Peso producto. Peso do produto	3Kg
--------------------------------	-----

Instalación. Instalação

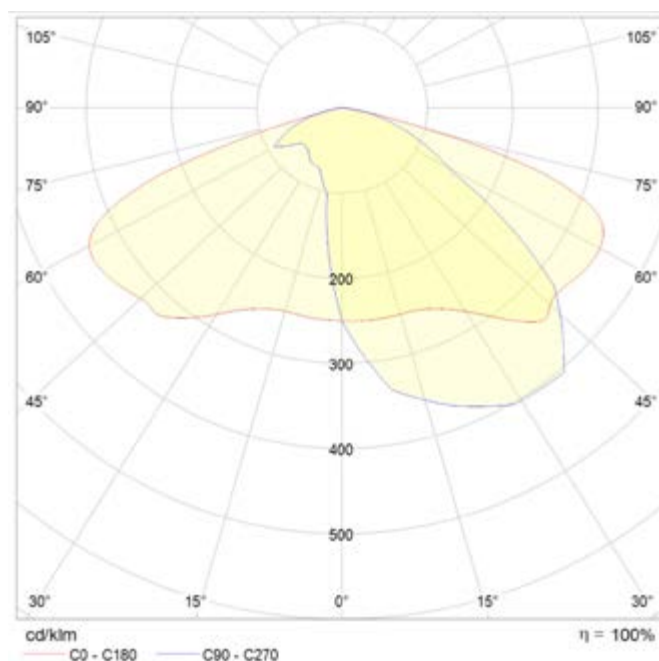
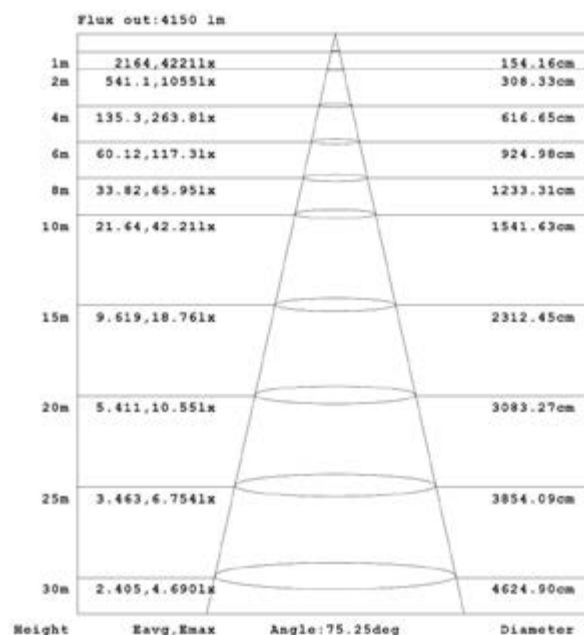
Instalación. Instalação

Superficie. Surface

Lugar de Instalación. Local de Instalação

Pared, Suelo, Techo. Parede, Pavimento, Teto

Especificaciones Ópticas. Especificações Ópticas



Opciones a medida. *Opções à medida*

En la siguiente tabla encontrará información sobre opciones de fabricación especial a medida. La tabla no contiene todas las opciones posibles. Para cualquier otra configuración por favor ponerse en contacto con Roblan.
Na tabela seguinte encontrará informação sobre opções de fabrico especial à medida. A tabela não contém todas as opções possíveis. Para qualquer outra configuração por favor entre em contacto com a Roblan.

Otras opciones de Regulación. <i>Outras opções de Regulação</i>	D1 - 0-10V ,D3 - DALI ,D6 - CASAMBI ,D7 - PROGRAMABLE
Opticas alternaticas disponibles. <i>Ópticas alternativas disponíveis</i>	A15 A30 A60 A90 A120 AA2

En caso de rotura. *Em caso de quebra:* **www.roblan.com**

Última actualización: 2026-09-01 21:24:56 UTC+0000 Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.

Última atualização: 2026-09-01 21:24:56 UTC+0000 Sujeito a alterações sem aviso prévio. Utilizar os dados mais recentes.