



EAN: 8435298048359

ARENAXV28004K

Proyector Profesional LED ARENA X V2 HIGH 800W 130000lm 120-277V 4000K 60° IP66 IK10 0-10V Negro

Projetor profissional LED ARENA X V2 HIGH 800W 130000lm 120-277V 4000K 60° IP66 IK10 0-10V Preto

Aplicaciones | Aplicações:



Beneficios | *Benefits*

- Alta eficiencia energética: hasta 160 lm/W | *Alta eficiência energética: até 160 lm/W*
- Diseño robusto para exterior: IK10 Anti-UV con >95% transmisión | *Design robusto para exterior: IK10 Anti-UV com >95% de transmissão*
- Instalación y orientación precisa: soporte ajustable con rotación 360° y ±45° | *Instalação e orientação precisas: suporte ajustável com rotação de 360° e ±45°*
- Menor contaminación lumínica: iluminación concentrada en el área de juego. | *Menor poluição luminosa: iluminação concentrada na área de jogo*



Manual

Características Generales. *Características Gerais*

| | |
|--|------------------------------------|
| Tecnología de iluminación. <i>Tecnologia</i> | LED |
| No direccional o direccional. <i>Não direccional ou direccional (NDLS/DLS)</i> | NDLS |
| Fuente luminosa de color variable. <i>Fonte luminosa de cor variável</i> | No |
| Protección. <i>Protection (IP)</i> | IP66 Exterior . <i>Exterior</i> |
| Grado de Protección IK. <i>Proteção IK</i> | IK10 |
| THD | <?15% |

Información Eléctrica. *Informação Elétrica*

| | |
|--|--------------|
| Vatios. <i>Watts</i> | 800 W |
| Voltaje. <i>Voltagem</i> | AC 120-277 V |
| Corriente. <i>Corrente</i> | 3,5 |
| Factor Potencia. <i>Fator de Potência (PF)</i> | ≥95 |
| Regulable. <i>Regulável</i> | Si |
| Interfaz Regulación. <i>Interface de Regulação</i> | 0-10V |

Fuente de Alimentación. *Fonte de Alimentação*

| | |
|--|-------------------------|
| Tipo de fuente de Al. <i>Tipo de fonte de Alimentação</i> | LIFUD - 4*FAC240 |
| Protección Sobretensiones. <i>Proteção Contra Sobretensões</i> | L-N: 6kV & L/N-GND: 6kV |

Información Lumínica. *Informação Luminosa*

| | |
|---|---------------|
| Flujo Luminoso. <i>Fluxo Luminoso (lm)</i> | 130000 Lm |
| Flujo Luminoso Útil Fuente de luz. <i>Fluxo Luminoso Útil Fonte de luz (lm)</i> | 136000 Lm |
| Correspondencia con el ángulo de haz luminoso. <i>Correspondência com o ângulo do fluxo luminoso</i> | SPHERE_360 |
| Eficacia Lm. <i>Eficácia Lm (Lm/W)</i> | 163 Lm/W |
| Factor de mantenimiento del flujo luminoso. <i>Fator de manutenção do fluxo luminoso (%)</i> | 0.96 |
| Coordenadas de cromaticidad. <i>Coordenadas de cromaticidade (X,Y)</i> | 0.344 , 0.362 |
| Temperatura Luz. (K) | 4000K |
| Consistencia cromática en elipses de MacAdam. <i>Consistência cromática em elipses de MacAdam</i> | 6 |
| Índice Reproducción Cromática (IRC). <i>Índice de Reprodução Cromática (CRI)</i> | 70 |
| Ángulo Apertura. <i>Ângulo de Abertura</i> | 60° |

LED Chip

| | |
|---|---------|
| Tipo de Led. <i>Tipo de LED</i> | SMD5050 |
| Marca chip LED. <i>Marca do chip LED</i> | TD |
| LEDs/unidad. <i>LEDs/unidade</i> | 392 |
| Factor de supervivencia. <i>Fator de sobrevivência (SF %)</i> | 0.9 |

Información Material. *Informação de Material*

| | |
|---|---|
| Info. Vidrio. <i>Informação Vidro</i> | Vidrio transparente templado. <i>Vidro Transparente temperado</i> |
| Difusor | PC Opalino, Anti-UV. <i>PC Opalino, Anti-UV</i> |
| Color. <i>Color</i> | Negro. <i>Preto</i> |
| Anticorrosión, Anticorrosión (SUS 304), Tratamiento anti UV | |

Datos Medioambientales. *Dados Ambientais*

| | |
|--|--------------|
| Clase de Eficiencia Energética. <i>Classe de Eficiência Energética</i> | D |
| Consumo de energía en modo encendido. <i>Consumo de energia em modo ligado</i> | 800kWh/1000h |

Vida Útil

| | |
|-----------|--------------------|
| Vida Útil | L70B50 @ 25°=72000 |
|-----------|--------------------|

Otras Especificaciones *Outras Especificações*

| | |
|--|---------------------------------------|
| Reemplazabilidad de fuente de luz. <i>Reemplaçabilidade da fonte de luz</i> | Profesional |
| Reemplazabilidad de mecanismo de control. <i>Reemplaçabilidade do mecanismo de controlo</i> | Profesional |
| Incl. en Caja. <i>Incluído na caixa</i> | Driver, Manual. <i>Driver, Manual</i> |

Accesorios. Acessórios

| | |
|------------------|---|
| Material | LASERGUIDE |
| Ópticas. Ópticas | ARENAXV2OP30G23, ARENAXV2OP60G23, ARENAXV2OP90G23 |

Garantías & Calidad. Garantias & Qualidade

| | |
|---|-----------------|
| Garantía ROBLAN. <i>Garantia ROBLAN</i> | 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.

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

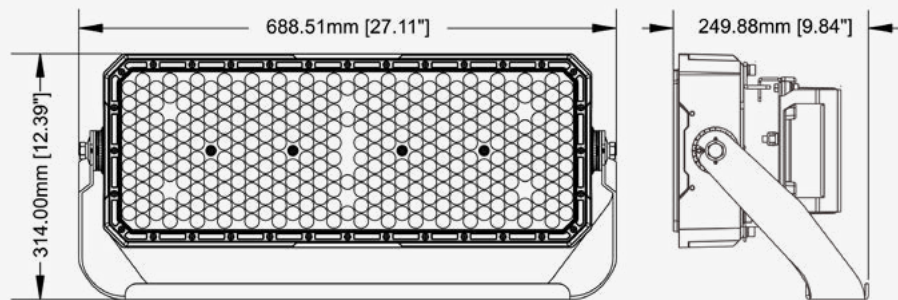

Datos Admin & Logística. Dados Admin & Logística

| | |
|---|--|
| Referencia Producto. <i>Referência do Produto</i> | ARENAXV28004K |
| Modelo | ARENA X V2 HIGH |
| Gama | LED PRO |
| Serie. <i>Série</i> | Proyectores LED <i>Projetores LED</i> |
| Tecnología. <i>Tecnologia</i> | LEDs <i>LEDs</i> |
| Código de Barras | 8435298048359 |
| Unidades/Embalaje. <i>Unidades/Embalagem</i> | 1 |
| Tipo Embalaje Unidad. <i>Tipo de Embalagem Unidade</i> | Brown Carton Box |
| MEAS Carton. <i>MEDIDAS Caixa</i> | 775x31x43,5 |
| Peso Bruto Embalaje Externo. <i>Peso Bruto Embalagem Externa</i> | 20,5 |
| Peso Neto Embalaje Externo. <i>Peso Líquido Embalagem Externa</i> | 18,5 |

Avisos & Precauciones. Avisos & Precauções

| | |
|--|---------------|
| Rango de Temperatura (Uso). <i>Intervalo de Temperatura</i> | -40°C ~ +50°C |
| Rango de Temperatura (conservación). <i>Intervalo de Temperatura (armazenamento)</i> | -40°C ~ +80°C |

Dimensiones. *Dimensões*



h:314
l:688,51
w:249,88

Esquema de Producto. *Product line drawing*

Instalación. *Instalação*

Peso producto. *Peso do produto*

18Kg

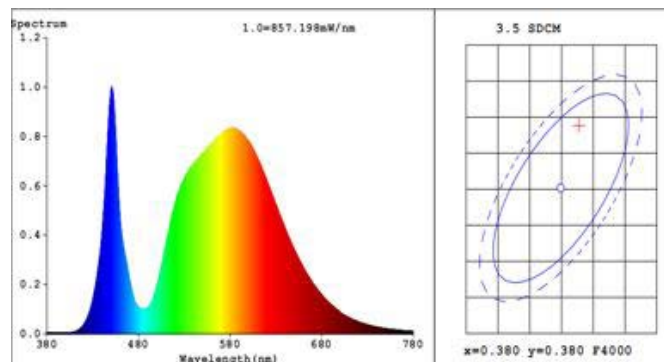
Instalación. *Instalação*

Parte superior del Poste, Parte lateral del Poste.

Lugar de Instalación. *Local de Instalação*

Poste.

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.

| | |
|---|-----------|
| Opticas alternativas disponibles. | A90 A30 |
| <i>Ópticas alternativas disponíveis</i> | |

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

Última actualización: 2026-01-23 14:03:30 UTC+0000 Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.

Última atualização: 2026-01-23 14:03:30 UTC+0000 Sujeito a alterações sem aviso prévio. Utilizar os dados mais recentes.