



EAN: 8435298044238

## MHLXV230F

Proyector LED MHL XV2 TOP 30W 4200lm 120-277V 4000K 90° IP66 IK08 Negro

Projektor LED MHL XV2 TOP 30W 4200lm 120-277V 4000K 90° IP66 IK08 Preto

Aplicaciones | Aplicações:



Beneficios | *Benefits*

- Ángulo de haz de 120°. Disponible también con sensor de movimiento (MHL X PIR) y con 12-24V (MHL X 24V) | *Ângulo de feixe de 120°. Também disponível com sensor de movimento (MHL X PIR) e com 12-24V (MHL X 24V).*
- Proyector perfecto para aplicaciones industriales áreas de construcción o iluminación de cartelera y fachadas | *Perfeito para aplicações industriais, áreas de construção ou iluminação de sinalética e fachadas.*
- Carcasa de aluminio fundido a presión | *Caixa em alumínio fundido sob pressão*
- Se suministra con soporte de fijación. | *Fornecido com suporte de fixação.*



### Características Generales. *Características Gerais*

|                                                                               |                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Tecnología de iluminación. <i>Tecnologia</i>                                  | LED                                |
| No direccional o direccional. <i>Não direcional ou direccional (NDLS/DLS)</i> | NDLS                               |
| Fuente luminosa de color variable. <i>Fonte luminosa de cor variável</i>      |                                    |
| Protección. <i>Protection (IP)</i>                                            | IP66<br>Exterior . <i>Exterior</i> |
| Clase de Aislamiento. <i>Classe de Isolamento</i>                             | I                                  |
| Grado de Protección IK. <i>Proteção IK</i>                                    | IK08                               |
| THD                                                                           | ≤20                                |

### Información Eléctrica . *Informação Elétrica*

|                                                   |              |
|---------------------------------------------------|--------------|
| Vatios. <i>Watts</i>                              | 30 W         |
| Equivalencia Vatios. <i>Equivalência em Watts</i> | 75 W         |
| Ahorro Energético. <i>Poupança Energética</i>     | 60%          |
| Voltaje. <i>Voltagem</i>                          | AC 120-277 V |

**Información Eléctrica . Informação Elétrica**

|                                                |              |
|------------------------------------------------|--------------|
| Corriente. <i>Corrente</i>                     | 0,42         |
| Factor Potencia. <i>Fator de Potência</i> (PF) | ≥0.9         |
| Sin Párpadeo. <i>Sem Flicker</i>               | Flicker Free |

**Fuente de Alimentación. Fonte de Alimentação**

|                                                               |                 |
|---------------------------------------------------------------|-----------------|
| Tipo de fuente de Al. <i>Tipo de fonte de Alimentação</i>     | ROBLAN          |
| Protección Sobretensiones. <i>Proteção Contra Sobreensões</i> | Line-Earth: 6KV |

**Información Lumínica. Informação Luminosa**

|                                                                                                                               |               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Flujo Luminoso. <i>Fluxo Luminoso (lm)</i><br>Tolerancia del flujo luminoso: ±10% . <i>Tolerância do fluxo luminoso: ±10%</i> | 4200 Lm       |
| Flujo Luminoso Útil Fuente de luz. <i>Fluxo Luminoso Útil Fonte de luz (lm)</i>                                               | 4650 Lm       |
| Correspondencia con el ángulo de haz luminoso.<br><i>Correspondência com o ângulo do fluxo luminoso</i>                       | Sphere (360°) |
| Eficacia Lm. <i>Eficácia Lm (Lm/W)</i>                                                                                        | 140 Lm/W      |
| Temperatura Luz. (K)                                                                                                          | 4000K         |
| Índice Reproducción Cromática (IRC). <i>Índice de Reprodução Cromática (CRI)</i>                                              | 80            |
| Ángulo Apertura. <i>Ângulo de Abertura</i>                                                                                    | 90°           |

**LED Chip**

|                                          |          |
|------------------------------------------|----------|
| Tipo de Led. <i>Tipo de LED</i>          | SMD 2835 |
| Marca chip LED. <i>Marca do chip LED</i> | Lumileds |
| LEDs/unidad. <i>LEDs/unidade</i>         | 28       |

**Información Material. Informação de Material**

|                                       |                                                           |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Info. Vidrio. <i>Informação Vidro</i> | Vidrio templado 4 mm. <i>Vidro temperado 4 mm</i>         |
| Base                                  | Aleación de aluminio ADC12. <i>Liga de alumínio ADC12</i> |
| Color. <i>Color</i>                   | Negro. <i>Preto</i>                                       |
| RAL                                   | 9005                                                      |

**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> | 30kWh/1000h |

**Vida Útil**

|           |                    |
|-----------|--------------------|
| Vida Útil | L70B50 @ 25°=50000 |
|-----------|--------------------|

**Garantías & Calidad. Garantias & Qualidade**

|                                         |                 |
|-----------------------------------------|-----------------|
| Garantía ROBLAN. <i>Garantia ROBLAN</i> | 3 años. years * |
|-----------------------------------------|-----------------|

## Garantías & Calidad. *Garantias & Qualidade*

\*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.

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



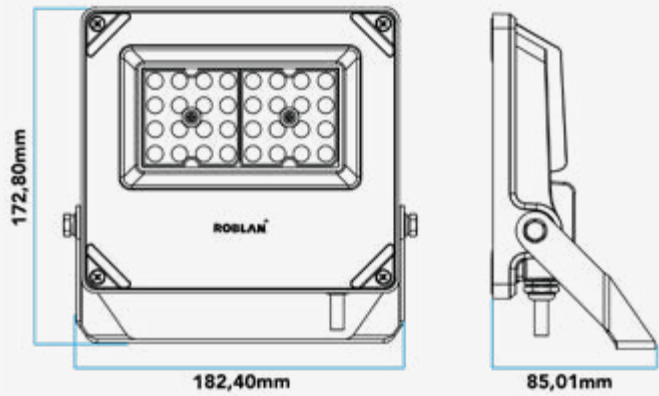
## Datos Admin & Logística. *Dados Admin & Logística*

|                                                                   |                                          |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Referencia Producto. <i>Referência do Produto</i>                 | MHLXV230F                                |
| Modelo                                                            | MHL XV2 TOP                              |
| Gama                                                              | LED TOP                                  |
| Serie. <i>Série</i>                                               | Proyectores LED<br><i>Projetores LED</i> |
| Tecnología. <i>Tecnologia</i>                                     | LEDs<br><i>LEDs</i>                      |
| Código de Barras                                                  | 8435298044238                            |
| Unidades/Embalaje. <i>Unidades/Embalagem</i>                      | 12                                       |
| Tipo Embalaje Unidad. <i>Tipo de Embalagem Unidade</i>            | Brown Carton Box                         |
| MEAS Embalaje Unitario. <i>MEDIDAS Embalagem Unitária</i>         | 18,5x20x7                                |
| MEAS Carton. <i>MEDIDAS Caixa</i>                                 | 42x235x39                                |
| Peso Bruto Embalaje Externo. <i>Peso Bruto Embalagem Externa</i>  | 13                                       |
| Peso Neto Embalaje Externo. <i>Peso Líquido Embalagem Externa</i> | 12                                       |

## Avisos & Precauciones. *Avisos & Precauções*

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

Dimensiones. Dimensões



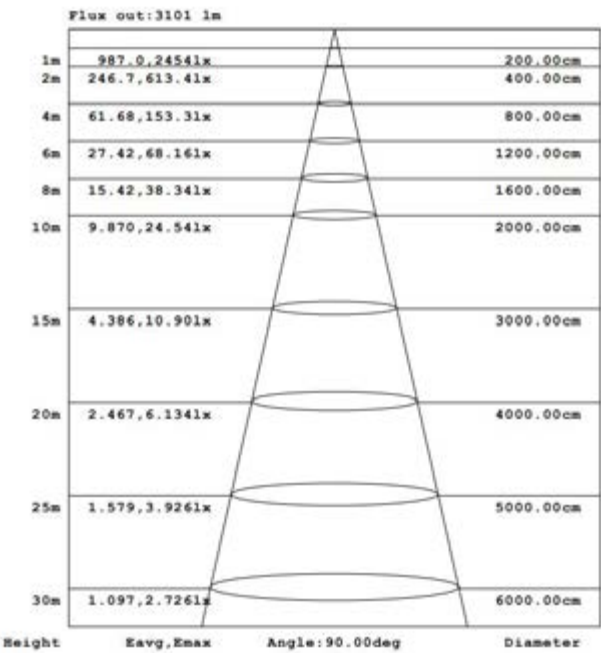
h:172,8  
l:182,4  
w:85,01

Esquema de Producto. Product line drawing

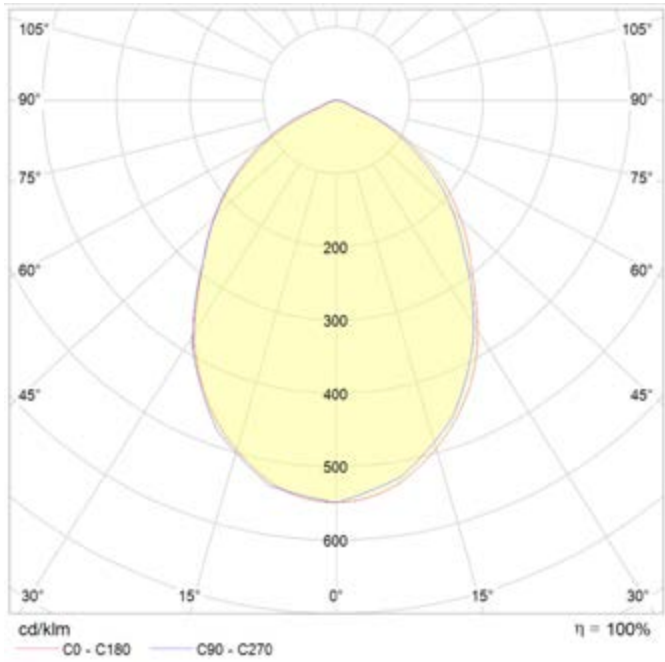
Instalación. Instalação

|                                           |                                              |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Peso producto. Peso do produto            | 1Kg                                          |
| Instalación. Instalação                   | Superficie. Surface                          |
| Lugar de Instalación. Local de Instalação | Pared, Suelo, Techo. Parede, Pavimento, Teto |

Especificaciones Ópticas. Especificações Ópticas



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. | A15   A30   A60   A120   AA2   AA3 |
| Ópticas alternativas disponíveis  |                                    |

En caso de rotura. Em caso de quebra: [www.roblan.com](http://www.roblan.com)

Última actualización: 2026-09-01 21:24:57 UTC+0000 Sujeito a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.

Última atualização: 2026-09-01 21:24:57 UTC+0000 Sujeito a alterações sem aviso prévio. Utilizar os dados mais recentes.