



EAN: 8435298043804

MHLXV250B24V

Beneficios | Benefits

Ángulo de haz de 120°. | Perfecto para sitios de construcción, sistemas solares, barcos, campings, furgonetas, casas móviles o conexión directa a batería. | Carcasa de aluminio fundido a presión | Se suministra con soporte de fijación | Precableado

90° beam angle. | Perfect for construction sites, solar systems, boat, camping, vans, mobile homes or direct connection to battery power. | Die-cast aluminium housing | Supplied with fixing bracket | Prewired

Instalaciones | Installations



Características Generales. General Characteristics

Tecnología de iluminación. <i>Lighting technology</i>	LED
No direccional o direccional. <i>Non-directional or directional (NDLS/DLS)</i>	NDLS
Protección. <i>Protection (IP)</i>	IP66 Exterior.Outdoor
Clase de Aislamiento. <i>IEC Protection Class</i>	I
Grado de Protección IK. <i>IK Protection Level</i>	IK08
THD	<20

Información Eléctrica. Electrical Information

Vatios. <i>Wattage</i>	50 W
Equivalencia Vatios. <i>Watt Equivalence</i>	120 W
Voltaje. <i>Voltage</i>	DC dic-24 V
Factor Potencia. <i>Power Factor (PF)</i>	≥0.9

Información Lumínica. Light Technical Information

Flujo Luminoso. <i>Luminous Flux (lm)</i>	7000 Lm
Flujo Luminoso Útil Fuente de luz. <i>Light Source useful luminous flux (lm)</i>	7750Lm

Información Lumínica. *Light Technical Information*

Correspondencia con el ángulo de haz luminoso. <i>Beam angle correspondence</i>	Wide Cone (120°)
Temperatura Luz. <i>Color Temperature (K)</i>	6500K
Color Luz. <i>Light Color</i>	Blanco Dia .
Índice Reproducción Cromática (IRC). <i>Color Rendering Index (CRI)</i>	80 >80
Ángulo Apertura. <i>Beam Angle</i>	90°

LED Chip

Tipo de Led. <i>Led Type</i>	2835
Marca chip LED. <i>LED chip Brand</i>	Lumileds
LEDs/unidad. <i>LEDs/unit</i>	90

Información Material. *Material Information*

Info. Vidrio. <i>Glass Info</i>	4mm Vidrio Templado.
Base. <i>Base</i>	ADC12 Die casting Aluminio.
Color. <i>Color</i>	Negro. <i>Black</i>

Datos Medioambientales. *Environmental Data*

Clase de Eficiencia Energética. <i>Energy Efficiency Class</i>	D
Consumo de energía en modo encendido. <i>Energy consumption in on-mode</i>	50kWh/1000h

Vida Útil. *Lifespan*

Vida Útil. <i>Useful Lifetime</i>	L70B50:200,000hrs @25°
-----------------------------------	------------------------

Otras Especificaciones *Other Specifications*

Lámpara reemplazable. <i>Replaceable lamp</i>	No
---	----

Garantías & Calidad. *Quality & Warranties*

Garantía ROBLAN. <i>ROBLAN Warranty</i>	3 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.

The warranty mentioned in our sheets is basic level. Roblan distributes products internationally and adapts the product and its warrant to the specific warranty requirements and regulations of each country. We also have warranty options depending on the requirements of specific projects. Please consult your commercial agent to verify the warranty options for your country.

Datos Admin & Logística. *Admin Data & Logistics*

Referencia Producto. <i>Item Code</i>	MHLXV250B24V
Modelo. <i>Model</i>	MHL XV2 24V

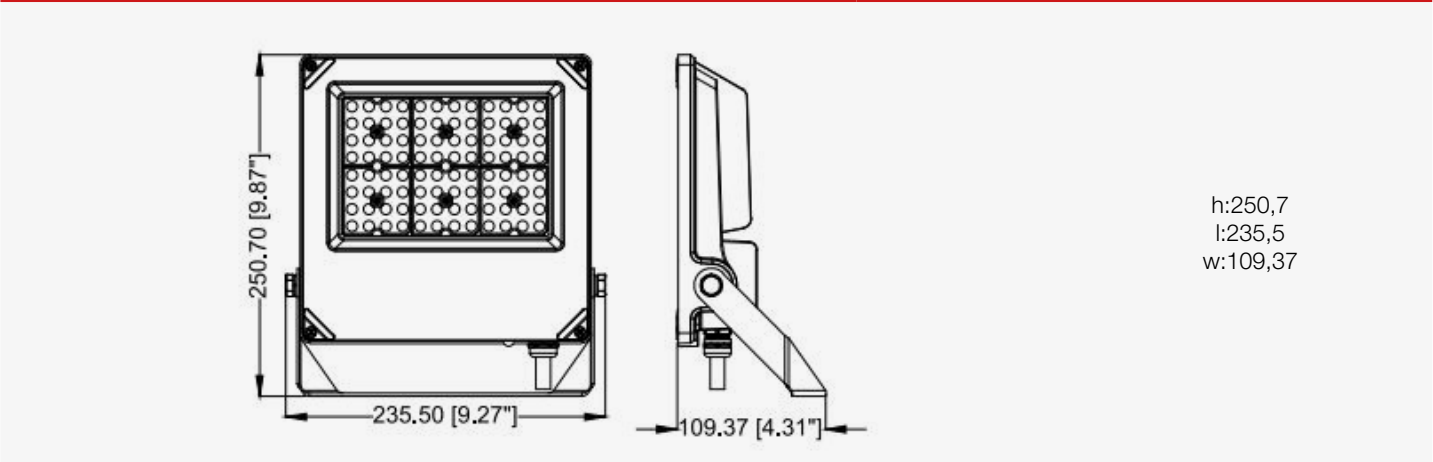
Datos Admin & Logística. *Admin Data & Logistics*

Gama. <i>Range</i>	LED TOP
Serie. <i>Series</i>	Proyectores LED <i>LED Floodlights</i>
Tecnología. <i>Technology</i>	LEDs <i>LEDs</i>
Código de Barras. <i>Barcode</i>	8435298043804
Unidades/Embalaje. <i>Units/Cartron</i>	6
MEAS Embalaje Unitario. <i>MEAS Unit box</i>	2430x7
MEAS Carton	50x23531,5
Peso Bruto Embalaje Externo. <i>Gross Weight Master Carton</i>	13,3
Peso Neto Embalaje Externo. <i>Net Weight Master Carton</i>	12,6

Avisos & Precauciones. *Safety & Warnings*

Rango de Temperatura (Uso). <i>Operational Temperature Range</i>	-20°C ~ +50°C
Rango de Temperatura (conservación) . <i>Preservation Temperature Range</i>	-40°C ~ +80°C
Rango de Humedad (Uso). <i>Operational Humidity Range</i>	95% Rh or below(-20°C~50°C)

Dimensiones e Instalación. *Dimensions & Installation*

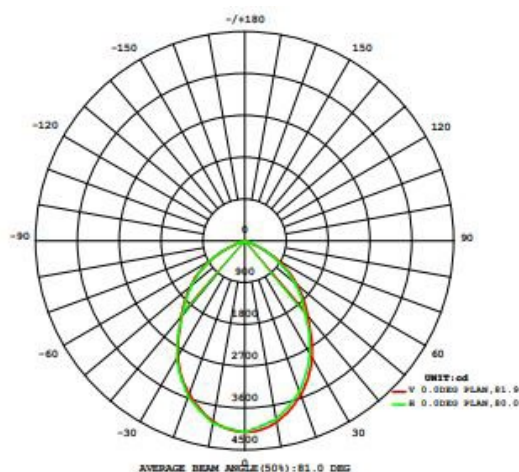
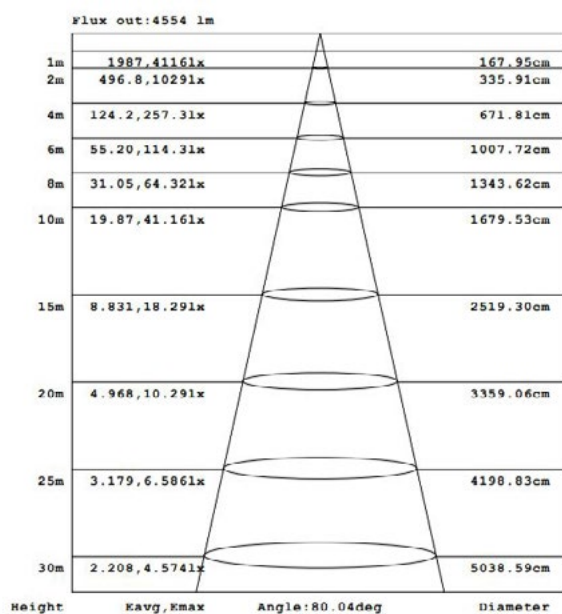


Esquema de Producto. *Product line drawing*

Peso producto. <i>Product Weight</i>	1,9Kg
Instalación. <i>Installation</i>	Superficie. <i>Surface</i>
Lugar de Instalación. <i>Installation place</i>	Pared, Techo, Suelo. <i>Wall, Roof, Floor</i>
Posición de uso. <i>Operating position</i>	

En caso de rotura. *In case of breakage:* **www.roblan.com**
 Última actualización: 2023-11-29 10:39:45 UTC+0000
 Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.
Last updated: 2023-11-29 10:39:45 UTC+0000
Subject to change without notice. Use the most recent data.

Especificaciones Ópticas. Optical Specifications



Opciones a medida. Made to measure options

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.

In the following table you will find information on custom made special options. The table does not contain all possible options. For any other confirmation please contact Roblan.

Opticas alternativas disponibles. 30° | 90° | 15° | 60° | 150 | 60x20 | 150x71
Other optics available