

MHLV80C



Descripción. Description

Proyectores LED V SMD 80W 3000K 9.600lm 200-240V IP65 120°
LED Floodlight V SMD 80W 3000K 9.600lm 200-240V IP65 120°

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
De red o no de red. <i>Mains or non-mains (MLS/NMLS)</i>	NMLS
Factor de desplazamiento. <i>Displacement factor (cos 1)</i>	0.9
Fuente luminosa conectada. <i>Connected light source (CLS)</i>	0
Fuente luminosa de color variable. <i>Colour-tuneable light source</i>	no
Fuente luminosa de alta luminancia. <i>High luminance light source</i>	0
Protección antideslumbramiento. <i>Anti-glare shield</i>	0
Protección. <i>Protection (IP)</i>	IP65 Exterior.Outdoor
Clase de Aislamiento. <i>IEC Protection Class</i>	I
Grado de Protección IK. <i>IK Protection Level</i>	IK08

Información Eléctrica. Electrical Information

Vatios. <i>Wattage</i>	80 W
Potencia en modo encendido de fuente de luz. <i>Light Souce on-mode power (W)</i>	80
Equivalencia Vatios. <i>Watt Equivalence</i>	200 W
Declaración de potencia Equivalente. <i>Claim of Equivalent Power</i>	0
Ahorro Energético. <i>Energy Savings</i>	60%
Voltaje. <i>Voltage</i>	AC200-240 V
Factor Potencia. <i>Power Factor (PF)</i>	≥0.9
Regulable. <i>Dimmable</i>	no
Sin Párpadeo. <i>Flicker Free</i>	Flicker Free
Efecto Stroboscópico. <i>Stroboscopic Effect</i>	0

Información Eléctrica. *Electrical Information*

Unidad de medida del parpadeo. *Flicker metric (Pst LM)* 0

Fuente de Alimentación. *Power Source*

Tipo de fuente de Al. *Power Source Type* ROBLAN DOB

Información Lumínica. *Light Technical Information*

Flujo Luminoso. *Luminous Flux (lm)* 8800 Lm

Flujo Luminoso Útil Fuente de luz. *Light Source useful luminous flux (lm)* 12000Lm

Correspondencia con el ángulo de haz luminoso. *Beam angle correspondence* Sphere (360°)

Eficacia Lm. *Lm Efficacy (Lm/W)* 110

Factor de mantenimiento del flujo luminoso. *Lumen maintenance factor (%)* 0.96

Coordenadas de cromaticidad. *Chromaticity coordinate (X,Y)* 0.4298 , 0.3948

Temperatura Luz. *Color Temperature (K)* 3000K

Color Luz. *Light Color* Blanco Cálido .*Warm White*

Consistencia cromática en elipses de MacAdam.
Colour consistency in McAdam ellipses 6

Índice Reproducción Cromática (IRC). *Color Rendering Index (CRI)* 80

R9 CRI 10

Ángulo Apertura. *Beam Angle* 120°

LED Chip

Tipo de Led. *Led Type* SMD 2835

Factor de supervivencia. *Survival Factor (SF %)* 0.9

Información Material. *Material Information*

Info. Vidrio. *Glass Info* Transparente. *Transparent*

Protección Antideslumbrante. *Anti glare shield* 0

Envolvente. *Envelope* NO

Color. *Color* Negro.*Black*

Datos Medioambientales. *Environmental Data*

Clase de Eficiencia Energética. *Energy Efficiency Class* D

Consumo de energía en modo encendido. *Energy consumption in on-mode* 80kWh/1000h

Vida Útil. *Lifespan*

Vida Útil. *Useful Lifetime* 50000h

de Encendidos. *Switching Cycles* 50000

Otras Especificaciones *Other Specifications*

Lámpara reemplazable. *Replaceable lamp* No

Incl. en Caja. *Incl. In box* (sin conector IP65),Manual,Proyector

Accesorios. *Accessories*

Accesorios. *Accessories* ARMBL50A2, ARMBL80A2, MHLIP67CONN

Garantías & Calidad. *Quality & Warranties*

Garantía ROBLAN. <i>ROBLAN Warranty</i>	2 años. years*
---	----------------

Datos Admin & Logística. *Admin Data & Logistics*

Referencia Producto. <i>Item Code</i>	MHLV80C
Modelo. <i>Model</i>	MHL V
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>	8435298032297
Clase ETIM. <i>ETIM Class</i>	EC001744
Unidades/Embalaje. <i>Units/Carton</i>	4
Tipo Embalaje Unidad. <i>Packaging Unit Type</i>	Brown Carton Box
MEAS Embalaje Unitario. <i>MEAS Unit box</i>	10.5x29.5x38.5
MEAS Carton	25x395x62.5
Peso Bruto Embalaje Externo. <i>Gross Weight Master Carton</i>	11.5
Peso Neto Embalaje Externo. <i>Net Weight Master Carton</i>	10.8

Dimensiones e Instalación. *Dimensions & Installation*

h:237
l:297.94
w:52.5
instal:194.79

Dimensiones de Montaje. <i>Mounting Dimensions</i>	instal:194.79
Instalación. <i>Installation</i>	Superficie. Surface
Lugar de Instalación. <i>Installation place</i>	Pared, Techo, Suelo. <i>Wall, Roof, Floor</i>

Nunca instalar en posición completamente vertical en exterior para no producirse acumulación de agua durante tiempo prolongado evitando de esta manera posibles filtraciones que pueden llevar al mal funcionamiento de la luminaria.

Never install in a completely vertical position outdoors to avoid accumulation of water during long periods of time, thus avoiding possible leaks that can lead to the malfunction of the floodlight

En caso de rotura. *In case of breakage:* **www.roblan.com**

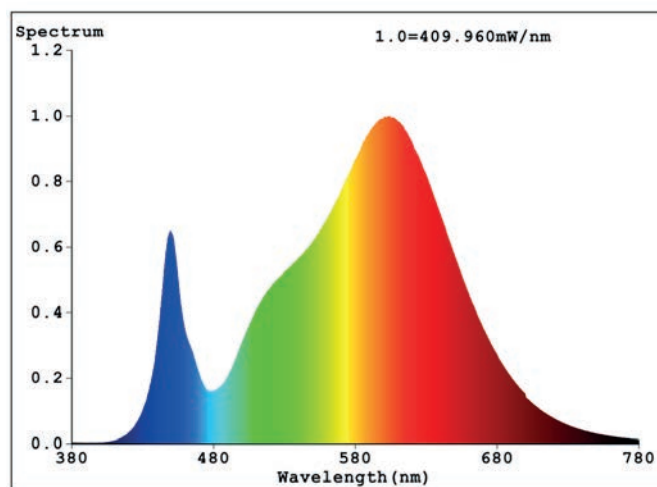
Última actualización: 2022-04-11 08:42:36 UTC+0000

Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.

Last updated: 2022-04-11 08:42:36 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.

Opciones de Emergencias.
Emergency Options

Varias opciones de Emergencias disponible Consultar con comercial.

Various emergency options available. Check with your sales rep.