



EAN: 8435298018956

MHLVA100B

Proyectores DOB 100W 10000lm 100-240V 6500K 110° IP65



Características Generales. *General Characteristics*

Protección. <i>Protection (IP)</i>	IP65 Interior. <i>Indoor</i>
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>	100 W
Voltaje. <i>Voltage</i>	100-240 V
Frecuencia. <i>Frequency</i>	50/60 Hz
Corriente. <i>Current</i>	120V:0.88A 220W 0.50A
Factor Potencia. <i>Power Factor (PF)</i>	≥0.9
Regulable. <i>Dimmable</i>	No
Sin Párpadeo. <i>Flicker Free</i>	Flicker Free

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)	10000 Lm
Eficacia Lm. Lm Efficacy (Lm/W)	100 Lm/W
Temperatura Luz. Color Temperature (K)	6500K
Color Luz. Light Color	Blanco Día .Daylight
Uniformidad de Color. (SDCM). Standard Deviation of Color Matching	<6
Índice Reproducción Cromática (IRC). Color Rendering Index (CRI)	70
Ángulo Apertura. Beam Angle	110°

LED Chip

Tipo de Led. Led Type	SMD
Marca chip LED. LED chip Brand	2835
LEDs/unidad. LEDs/unit	144

Información Material. Material Information

Difusor. Diffuser	Polycarbonato. Polycarbonate
Color. Color	Negro.

Vida Útil. Lifespan

Vida Útil. Useful Lifetime	
# de Encendidos. Switching Cycles	10000

Datos Admin & Logística. Admin Data & Logistics

Referencia Producto. Item Code	MHLVA100B
Modelo. Model	MHL VA
Serie. Series	Proyectores LED LED Floodlights
Tecnología. Technology	LEDs LEDs
Código de Barras. Barcode	8435298018956
Unidades/Embalaje. Units/Carton	10
MEAS Embalaje Unitario. MEAS Unit box	19x295x3
MEAS Carton	21x315x35

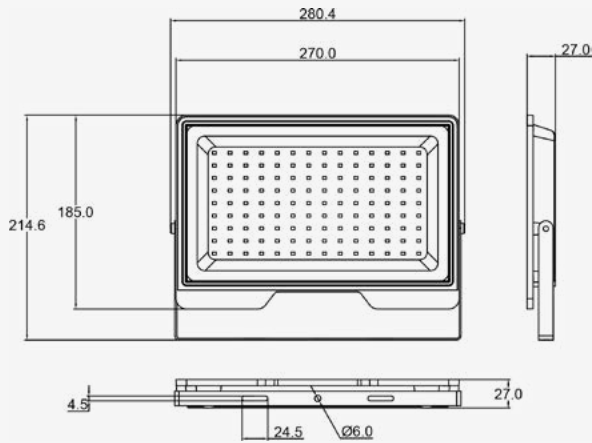
Avisos & Precauciones. Safety & Warnings

Rango de Temperatura (Uso). Operational Temperature Range	-10°C ~ +40°C
---	---------------

Avisos & Precauciones. Safety & Warnings

Rango de Temperatura (conservación) . *Preservation Temperature Range* -10°C ~ +40°C

Dimensiones. Dimensions



27x
280x
185

Esquema de Producto. *Product line drawing*

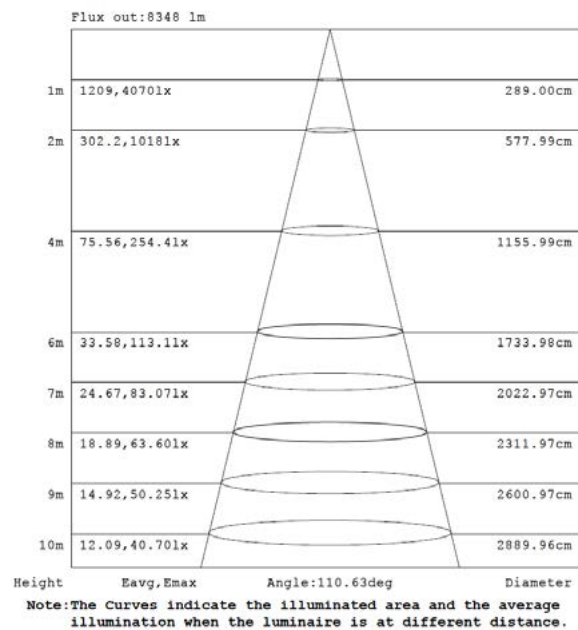
Instalación. Installation

Peso producto. *Product Weight* 1,05Kg

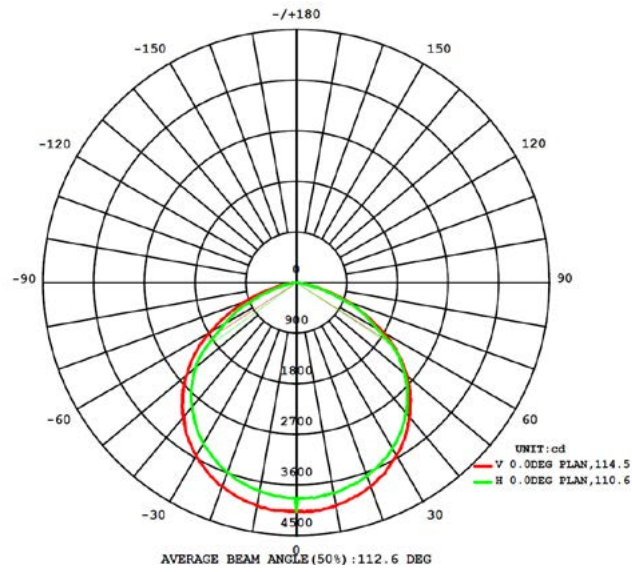
Instalación. *Installation* Superficie. Surface

Lugar de Instalación. *Installation place* Pared, Suelo, Techo. *Wall*

Especificaciones Ópticas. Optical Specifications



Especificaciones Ópticas. *Optical Specifications*



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

Última actualización: 2025-08-12 13:52:52 UTC+0000 Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.

Last updated: 2025-08-12 13:52:52 UTC+0000 Subject to change without notice. Use the most recent data.