

MHLF50F

EPISTAR

Datos Técnicos. Technical Data
Proyectors LED F SMD 50W 4000K 6000lm 200-240V IP65 120°
LED Floodlight F SMD 50W 4000K 6000lm 200-240V IP65 120°
Características Generales. General Characteristics

Protección. Protection (IP)	IP65	Uso Exterior. Outdoor use
Clase de Aislamiento IEC Protection Class	I	
Grado de Protección IK. IK Protection Level	08	

Información Eléctrica. Electrical Information

Vatios. Wattage	50 W
Equivalencia Vatios. Watt Equivalence	120 W
Ahorro Energético. Energy Savings	58%
Voltaje. Voltage	200-240 V
Frecuencia. Frequency	50/60
Amperios. Amps	217
Factor Potencia. Power Factor (PF)	≥0,9
Regulable. Dimmable	no

Información Lumínica. Light Technical Information

Flujo Luminoso. Luminous Flux (lm)	6000 Lm
Eficacia Lm. Lm Efficacy (Lm/W)	120
Temperatura Luz. Color Temperature (K)	4000 K
Color Luz. Light Color	Luz Fría. Cool White
Índice Reproducción Cromática (IRC). Color Rendering Index (CRI)	≥70
Ángulo Apertura. Beam Angle	120°
Unified Glare Index (UGR)	20-28 *

* UGR 20-28 puede variar con factores como tipo de instalación, el color de las paredes, altura del local, número de las luminarias instaladas por local, y alturas de medición.
 UGR varies with a range of factors such as type of installation, wall colors, height of the area, number of luminaires placed in the area and heights of measurements.

LED Chip

Tipo de Led. Led Type	SMD 2835
Marca chip LED. LED chip Brand	EPISTAR

Información Material. Material Information

Aluminum die-casting ADC12

Vida Útil. Lifespan

Vida Media. Rated Lifetime	50000h
Uso anual recomendado. Recommended yearly use (h)	4015h
Uso diario recomendado. Recommended daily use (h)	11h

Datos Medioambientales. Environmental Data

Consumo de Energía. Energy Consumption	50kWh/1000h
--	-------------

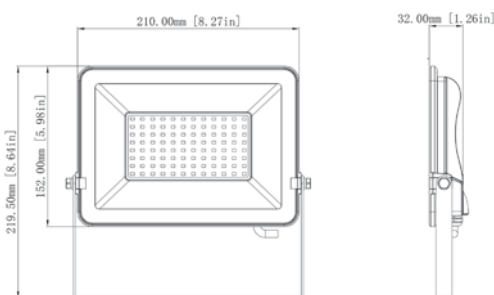
Otras Especificaciones Other Specifications

Incl. en Caja. Incl. In box

Garantías & Calidad. Quality & Warranties

 Garantía ROBLAN. ROBLAN Warranty 3 años. years*
 LVD EMC


*Consulte nuestras condiciones de Garantía. Check our Warranty conditions

Dimensiones e Instalación. Dimensions & Installation

 h:210
 l:152
 w:32

Datos Admin & Logística. Admin Data & Logistics

Referencia Producto. Item Code	MHLF50F
Modelo. Model	MHL F
Gama. Range	TOP

Datos Admin & Logística. *Admin Data & Logistics*

Serie. <i>Series</i>	Proyectores LED Floodlights
Tecnología. <i>Technology</i>	Tecnología LED. <i>LED Technology</i>
Código de Barras. <i>Barcode</i>	8435298029273
Unidades/Embalaje. <i>Units/Carton</i>	12
Tipo Embalaje Unidad. <i>Packaging Unit Type</i>	Carton Box
MEAS Carton	510*380*180
Peso Bruto. <i>Gross Weight</i>	11,72

En caso de rotura. *In case of breakage:* **www.roblan.com**
Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.
Subject to change without notice. Use the most recent data.