

**MHLF30C**

**EPISTAR**

**Datos Técnicos. Technical Data**
**Proyectors LED F SMD 30W 3000K 3600lm 200-240V IP65 120°**  
**LED Floodlight F SMD 30W 3000K 3600lm 200-240V IP65 120°**
**Características Generales. General Characteristics**

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

**Información Eléctrica. Electrical Information**

Vatios. <i>Wattage</i>	30 W
Equivalencia Vatios. <i>Watt Equivalence</i>	75 W
Ahorro Energético. <i>Energy Savings</i>	60%
Voltaje. <i>Voltage</i>	200-240 V
Frecuencia. <i>Frequency</i>	50/60
Amperios. <i>Amps</i>	130
Factor Potencia. <i>Power Factor</i> (PF)	≥0,9
Regulable. <i>Dimmable</i>	no

**Información Lumínica. Light Technical Information**

Flujo Luminoso. <i>Luminous Flux</i> (lm)	3510 Lm
Eficacia Lm. <i>Lm Efficacy</i> (Lm/W)	117
Temperatura Luz. <i>Color Temperature</i> (K)	3000 K
Color Luz. <i>Light Color</i>	Luz Cálida. <i>Warm White</i>
Índice Reproducción Cromática (IRC). <i>Color Rendering Index</i> (CRI)	≥70
Ángulo Apertura. <i>Beam Angle</i>	120°
<i>Unified Glare Index</i> (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. <i>Led Type</i>	SMD 2835
Marca chip LED. <i>LED chip Brand</i>	EPISTAR

**Información Material. Material Information**

*Aluminum die-casting ADC12*

**Vida Útil. Lifespan**

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

**Datos Medioambientales. Environmental Data**

Consumo de Energía. <i>Energy Consumption</i>	30kWh/1000h
--	-------------

**Otras Especificaciones Other Specifications**

Incl. en Caja. *Incl. In box*

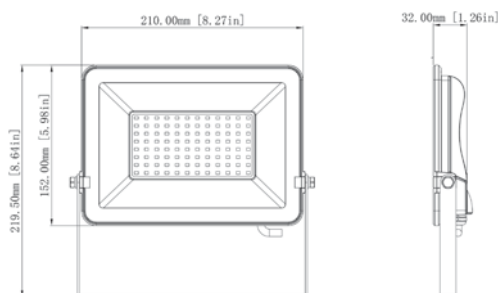
**Garantías & Calidad. Quality & Warranties**

Garantía ROBLAN. *ROBLAN Warranty* 3 años. *years\**

LVD EMC



\*Consulte nuestras condiciones de Garantía. *Check our Warranty conditions*

**Dimensiones e Instalación. Dimensions & Installation**


h:177  
l:127  
w:28,5

**Datos Admin & Logística. Admin Data & Logistics**

Referencia Producto. <i>Item Code</i>	MHLF30C
Modelo. <i>Model</i>	MHL F

**Datos Admin & Logística.** *Admin Data & Logistics*

Gama. <i>Range</i>	TOP
Serie. <i>Series</i>	Proyectores LED Floodlights
Tecnología. <i>Technology</i>	Tecnología LED. <i>LED Technology</i>
Código de Barras. <i>Barcode</i>	8435298029259
Unidades/Embalaje. <i>Units/Carton</i>	16
Tipo Embalaje Unidad. <i>Packaging Unit Type</i>	Carton Box
MEAS Carton	450*330*240
Peso Bruto. <i>Gross Weight</i>	11,16

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.*