

## EMERGENCIA 6W IP30

### FICHA TÉCNICA

Módulo LED Profesional Emergencia 6W,  
IP30



Ref. No. MLH4WTM

## Introducción

---

- ✓ Diseñado para sustituir emergencias de filamento.
- ✓ Utiliza LEDs SMD2835 **Epistar**® de alta luminosidad.
- ✓ Disponible en luz fría (W).
- ✓ Ángulo del haz luminoso de 120°
- ✓ Fuente externa incluida y de alta calidad Led Hispania.
- ✓ Protección para exteriores, IP30.
- ✓ Carcasa de policarbonato con disipación de calor funcional.
- ✓ 3 años de garantía.

## Índice

---

<b>A) Descripción.....</b>	<b>2</b>
<b>1. Especificaciones Técnicas.....</b>	<b>2</b>
<b>2. Instalación.....</b>	<b>4</b>
<b>B) Embalaje.....</b>	<b>5</b>
<b>c) Certificados .....</b>	<b>5</b>

## A) Descripción

### 1. Especificaciones Técnicas

#### ➤ Mecánicas


Material Carcasa	Policarbonato
Material Pantalla	Policarbonato PC y Polimetilmetacrilato PMA
Ancho H (mm)	52
Largo L(mm)	270
Ancho W(mm)	120
Peso Neto (kg)	0,6
Cubierta Óptica	1 óptica traslúcida plana.
Encastre	245x110

Aspecto / Ensamblado

Accesorio No Incluido  
Ref. ACMLH0001  
MARCO DE ENCASTRE



➤ **Eléctricas y Lumínicas**

	
Potencia Eléctrica (W)	6
Factor de Potencia (PF)	0,9
Voltaje (V) / Frecuencia (Hz)	AC85~265 / 50~60
Grado de Protección (IP)	30
Tipo de Conexión Eléctrica	Input 100/240VAC
Fuente Eléctrica	<b>Led Hispania® IP30</b>
Fuente Luminosa / Fabricante Chips LED	LEDs SMD 2835 sobre 1 PCB / <b>epistar®</b>
Eficacia Luminosa LED (lm/W)	120
Flujo Luminoso Producto (Lm)	580
Angulo Max Apertura del Haz (°)	120º
Temperatura de color (TK)	6000 (W)
CRI (Ra)	>80
Tiempo de carga max	24h
Tiempo de descarga	5h
Fabricante	Led Hispania®

## 2.- Instalación

- La instalación de productos LED ha de ser llevada a cabo bajo todas las normas eléctricas y de seguridad. Solo deben ser instalados por personal cualificado.
- Para asegurar la calidad de la iluminación con esta luminaria LED lo único que hay que hacer es seguir las instrucciones relativas al mantenimiento de la luminaria.
- No toque los componentes electrónicos. Los componentes electrónicos son de baja tensión, soportando hasta 265V y algunos modelos están preparados para aguantar elevadas potencias eléctricas. Los componentes electrónicos son sensibles a ESD. Durante la instalación o el mantenimiento de la luminaria use siempre guantes sin estáticas, para evitar marcas en la luminaria.
- Para eliminar suciedad, manchas, polvo o huellas dactilares, sólo utilice paños de microfibra junto con un limpiador para materiales sintéticos con propiedades antiestáticas.
- El ensamblado no debe dañar ninguna de las partes de la circuitería ni de la carcasa.
- Antes de instalar han de comprobar las polaridades eléctricas. Una mala colocación de las polaridades podría dar lugar a un mal funcionamiento del producto o a la destrucción del mismo.
- La conexión es directa y está preparada para trabajar entre AC100V-265V, por lo que, en cualquier caso, se debe utilizar una fuente eléctrica tipo driver (interno o externo al equipo) para adaptar dicha tensión a la requerida por el circuito optoelectrónico de iluminación que incorpora la luminaria.
- El daño causado por la corrosión y/o suciedad no será causa de reclamo como defecto en el producto fuera del estándar ofrecido por la protección IP. Es responsabilidad del usuario proporcionar una protección adecuada contra los agentes corrosivos como la humedad, la condensación y otros elementos dañinos.
- Es importante que se asegure la temperatura de trabajo y de entorno en el punto de instalación, y no supere los rangos indicados en el apartado anterior, en especial, cuando los productos se instalen en lugares cerrados y/o estancos.

## B) Embalaje

Producto	Referencia	Código EAN13
Emergencia Led Hispania® 6W	MLH4WTM	8436538764299



Caja Completa: 20 unidades

## C) Certificados



## Laboratorios de Ensayo



Soporte Técnico y Comercial:

### LED HISPANIA LIGHTING, S.L.

C/ Fraguas, 26 P.I. Urtinsa II  
28923 Alcorcón (Madrid)  
[www.ledhispania.es](http://www.ledhispania.es)  
+34 91 643 66 55

Las ventas y soporte técnico les serán realizados a través de su mayorista/distribuidor local junto con la factura de compra.