



EPISTAR

EAN: 8435298029235

MHLF30B

Proyector LED MHL F Low 30W 3600lm 200-240V 6500K 120° IP65 IK08 Negro

Projetor LED MHL F Low 30W 3600lm 200-240V 6500K 120° IP65 IK08 Preto

Aplicaciones | Aplicações:



Beneficios | Benefits

- Proyector adecuado para aplicaciones residenciales o comerciales | Projetor adequado para aplicações residenciais ou comerciais
- Carcasa de aluminio fundido a presión | Caixa em alumínio fundido sob pressão
- Se suministra con soporte de fijación | Fornecido com suporte de fixação
- Precableado | Pré-cablagem



Manual

Características Generales. Características Gerais

Tecnología de iluminación. Tecnologia	LED
No direccional o direccional. Não direcional ou direccional (NDLS/DLS)	NDLS
Fuente luminosa de color variable. Fonte luminosa de cor variável	
Protección. Protection (IP)	IP65 Exterior .Exterior
Clase de Aislamiento. Classe de Isolamento	I
Grado de Protección IK. Proteção IK	IK08
THD	≤20

Información Eléctrica . Informação Elétrica

Vatios. Watts	30 W
Equivalencia Vatios. Equivalência em Watts	75 W
Ahorro Energético. Poupança Energética	60%
Voltaje. Voltagem	AC 200-240 V
Corriente. Corrente	0,13
Factor Potencia. Fator de Potência (PF)	≥0.9
Regulable. Regulável	No
Sin Párpadeo. Sem Flicker	Flicker Free

Fuente de Alimentación. *Fonte de Alimentação*

Tipo de fuente de Al. <i>Tipo de fonte de Alimentação</i>	ROBLAN DOB
---	------------

Información Lumínica. *Informação Luminosa*

Flujo Luminoso. <i>Fluxo Luminoso (lm)</i> Tolerancia del flujo luminoso: $\pm 10\%$. <i>Tolerância do fluxo luminoso: $\pm 10\%$</i>	3600 Lm
Flujo Luminoso Útil Fuente de luz. <i>Fluxo Luminoso Útil Fonte de luz (lm)</i>	4650 Lm
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso. <i>Correspondência com o ângulo do fluxo luminoso</i>	Wide Cone (120°)
Eficacia Lm. <i>Eficácia Lm (Lm/W)</i>	120 Lm/W
Factor de mantenimiento del flujo luminoso. <i>Fator de manutenção do fluxo luminoso (%)</i>	0.96
Coordenadas de cromaticidad. <i>Coordenadas de cromaticidade (X,Y)</i>	0.3108 , 0.3373
Temperatura Luz. (K)	6500K
Consistencia cromática en elipses de MacAdam. <i>Consistência cromática em elipses de MacAdam</i>	6
Índice Reproducción Cromática (IRC). <i>Índice de Reprodução Cromática (CRI)</i>	80
Ángulo Apertura. <i>Ângulo de Abertura</i>	120°
Índice de deslumbramiento unificado. <i>Índice UGR (UGR)</i>	<22 *

* UGR <22 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 <22 pode variar com fatores como tipo de instalação, a cor das paredes, altura do local, número de luminárias instaladas por local, e alturas de medição.

LED Chip

Tipo de Led. <i>Tipo de LED</i>	SMD 2835
Marca chip LED. <i>Marca do chip LED</i>	EPISTAR
Factor de supervivencia. <i>Fator de sobrevivência (SF %)</i>	0.9

Información Material. *Informação de Material*

Info. Vidrio. <i>Informação Vidro</i>	Vidrio transparente. <i>Vidro transparente</i>
Color. <i>Color</i>	Negro. <i>Preto</i>

Datos Medioambientales. *Dados Ambientais*

Clase de Eficiencia Energética. <i>Classe de Eficiência Energética</i>	D
Consumo de energía en modo encendido. <i>Consumo de energia em modo ligado</i>	30kWh/1000h

Vida Útil

Vida Útil	L70B50 @ 25°=50000
# de Encendidos. <i># de Ligações</i>	50000

Otras Especificaciones *Outras Especificações*

Incl. en Caja. <i>Incluído na caixa</i>	(sin conector IP65), Manual, Proyector. <i>(Conector IP65 não incluído), Manual</i>
---	---

Accesorios. *Acessórios*

Montaje. <i>Montagem</i>	SPIKE3050
--------------------------	-----------

Garantías & Calidad. *Garantias & Qualidade*

Garantía ROBLAN. <i>Garantia ROBLAN</i>	3 años. years *
---	-----------------

*La garantía mencionada en nuestras fichas son de nivel básico. Roblan distribuye productos a nivel internacional y adapta el producto y su garantía a los requisitos y normativas de garantía específicos de cada país. También disponemos de opciones de garantía según los requerimientos de proyectos concretos. Por favor consulte con su agente comercial para verificar las opciones de garantía de su país. La garantía no cubre, accesorios, fuentes de luz intercambiables (como lámparas), ni baterías o acumuladores incluidos (si los hubiera).

* A garantia mencionada nas nossas fichas são de nível básico. A Roblan distribui produtos a nível internacional e adapta o produto e a sua garantia aos requisitos e normativas de garantia específicas de cada país. Também dispomos de opções de garantia segundo os requisitos de projetos concretos. Por favor, consulte o seu agente comercial para verificar as opções de garantia do seu país.

2011/65/EU, 2014/30/EU, 2014/35/EU

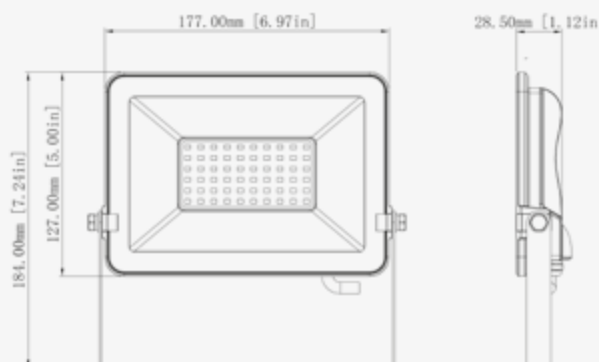
**Datos Admin & Logística.** *Dados Admin & Logística*

Referencia Producto. <i>Referência do Produto</i>	MHLF30B
Modelo	MHL F Low
Gama	LED TOP
Serie. <i>Série</i>	Proyectores LED <i>Projetores LED</i>
Tecnología. <i>Tecnologia</i>	LEDs <i>LEDs</i>
Código de Barras	8435298029235
Clase ETIM. <i>Classe ETIM</i>	EC001744
Unidades/Embalaje. <i>Unidades/Embalagem</i>	16
Tipo Embalaje Unidad. <i>Tipo de Embalagem Unidade</i>	Brown Carton Box
MEAS Embalaje Unitario. <i>MEDIDAS Embalagem Unitária</i>	5x155x21,5
MEAS Carton. <i>MEDIDAS Caixa</i>	225x33x45
Peso Bruto Embalaje Externo. <i>Peso Bruto Embalagem Externa</i>	11,16
Peso Neto Embalaje Externo. <i>Peso Líquido Embalagem Externa</i>	10,24

Avisos & Precauciones. *Avisos & Precauções*

Rango de Temperatura (Uso). <i>Intervalo de Temperatura</i>	-20°C ~ +50°C
Rango de Temperatura (conservación). <i>Intervalo de Temperatura (armazenamento)</i>	-40°C ~ +80°C

Dimensiones. Dimensões



h:127
l:177
w:28,5

Esquema de Producto. Product line drawing

Instalación. Instalação

Peso producto. Peso do produto

0,57Kg

Instalación. Instalação

Superficie. Surface

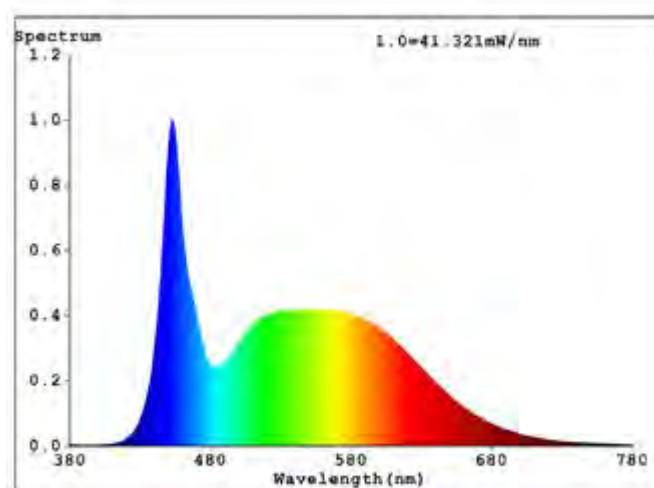
Lugar de Instalación. Local de Instalação

Pared, Suelo, Techo. Parede, Pavimento, Teto

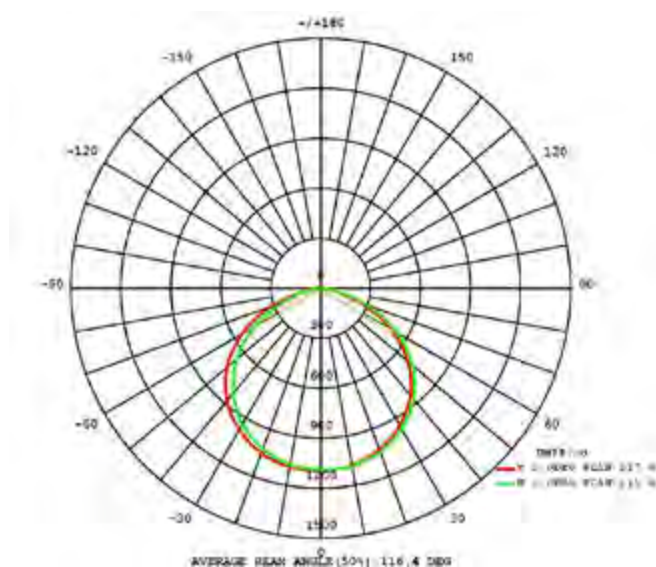
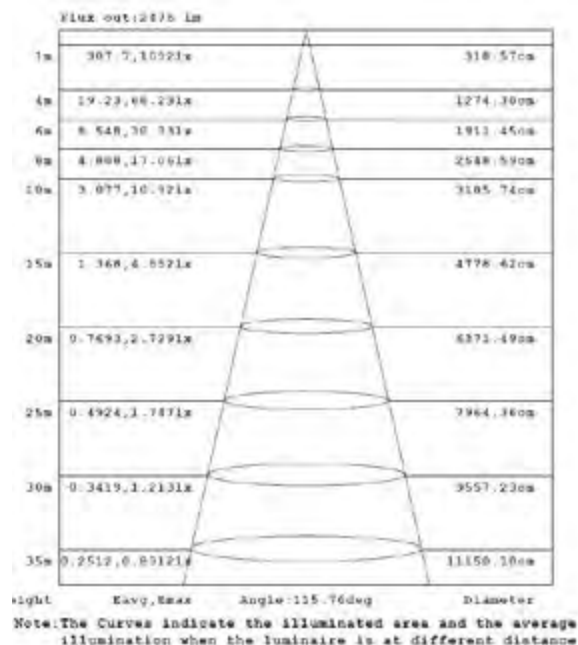
Nunca instalar en posición completamente vertical en exterior para no producirse acumulación de agua durante tiempo prolongado evitando de esta manera posibles filtraciones que pueden llevar al mal funcionamiento de la luminaria.

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

Especificaciones Ópticas. Especificações Ópticas



Especificaciones Ópticas. Especificações Ópticas



Opciones a medida. Opções à medida

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.

Na tabela seguinte encontrará informação sobre opções de fabrico especial à medida. A tabela não contém todas as opções possíveis. Para qualquer outra configuração por favor entre em contacto com a Roblan.

Opciones de Emergencias externas.	ROB60123, ROB70123
Opções de Emergência	

En caso de rotura. *Em caso de quebra:* **www.roblan.com**

Última actualización: 2026-08-24 09:38:44 UTC+0000 Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.

Última atualização: 2026-08-24 09:38:44 UTC+0000 Sujeito a alterações sem aviso prévio. Utilizar os dados mais recentes.