GoLED®
ILUMINAMOS TUS PROYECTOS

Ficha técnica

# Downlight LED ajustable

MRX1081 · LU015WAR01 · Uso interior

**15 W**



Foto de referencia · aro blanco y clips de montaje deslizables

| 1,020 lm | 68 lm/W | 6500 K | IP20 |
|---|---|---|---|
| Flujo luminoso | Eficacia luminosa | Temperatura de color | Protección |

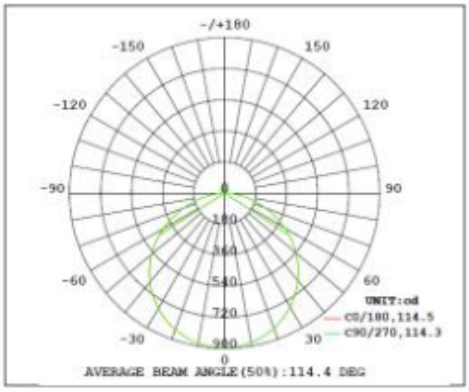
## Especificaciones

| | |
|---|---|
| Montaje | **Empotrado ajustable** |
| Uso | **Interior** |
| Voltaje | **100–240 V CA** |
| Frecuencia | **50/60 Hz** |
| Corriente | **0,132–0,18 A** |
| Factor de potencia | **0.5** |
| Índice de reproducción cromática | **CRI 80** |
| Ángulo de apertura | **105°** |
| Distribución | **Direccional** |
| Compatible con sensor | **No** |
| Temperatura de trabajo | **−20 °C a 40 °C** |
| Vida útil | **Hasta 30,000 h** |

## Dimensiones y fotometría

Dimensiones declaradas

**Ø 175 × 10 mm**




Curva de la familia Mercury México

Fuente técnica y gráfica: Mercury México.

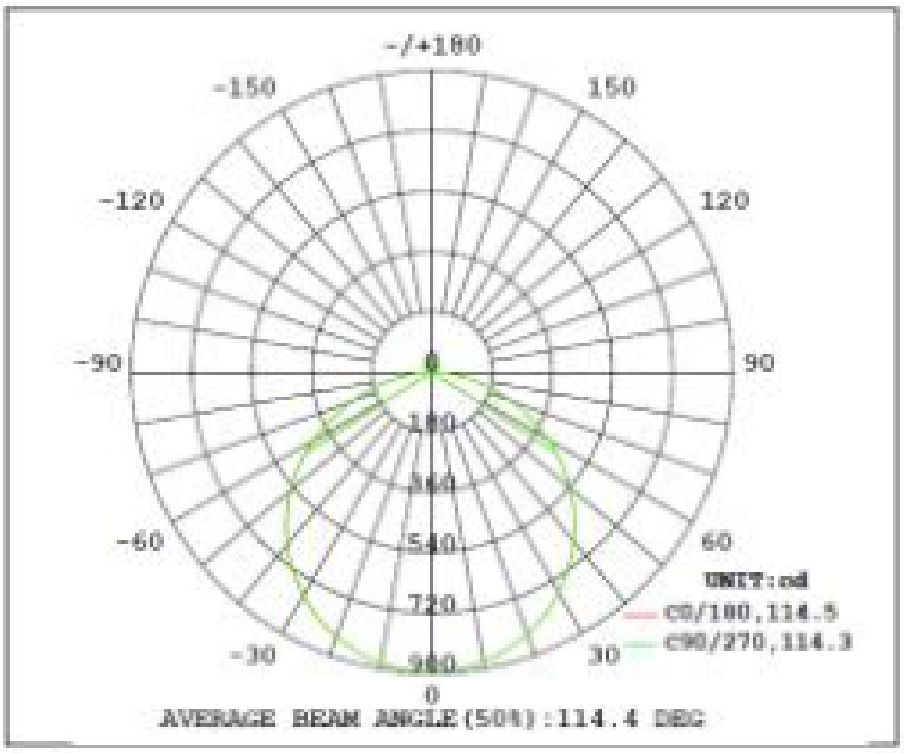
**4 años de garantía LED**

Distintivo NOM

# Dimensiones y distribución de luz

Downlight redondo de aro blanco · 6500 K

## Curva fotométrica original de Mercury México




La ficha del fabricante muestra una curva para la familia de downlights ajustables.
Aplicación específica al MRX1081 pendiente de confirmar.

## Dimensiones y empaque

Diámetro exterior × espesor

**Ø 175 × 10 mm**

**Ø 17.5 × 1 cm · Ø 6.89 × 0.39″**

| | |
|---|---|
| Peso unitario | **0.219 kg** |
| Piezas por caja máster | **40** |
| Dimensiones de caja máster | **37 × 29 × 37.5 cm** |
| Peso de caja máster | **9.58 kg** |

## Montaje y cuidado

Los clips se deslizan para adaptar el montaje. Rango de corte no especificado por el fabricante.
Manipular con cuidado para evitar rayones y golpes y conservar legible el marcado.
Almacenar en un lugar limpio y seco. Evitar la exposición solar excesiva y el contacto con agua.
Evitar productos de limpieza que contengan ácido.

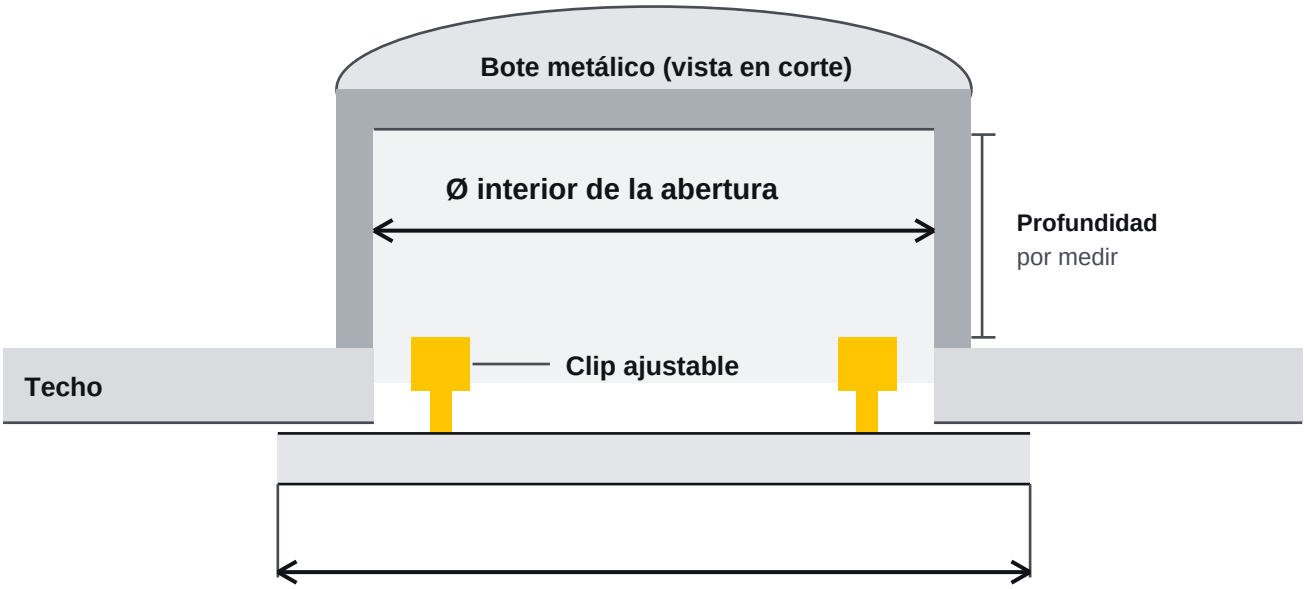
Fuente: ficha técnica del downlight LED ajustable redondo Mercury México, referencia MRX1081.

# Medidas de empotramiento

Downlight LED ajustable · MRX1081

## Vista en corte del plafón

Esquema ilustrativo sin escala. Los clips se deslizan para adaptar el montaje.




**Ø exterior: 175 mm · 17.5 cm · 6.89″**

Espesor: 10 mm · 1 cm · 0.39″

## Medidas para el montaje

| | |
|---|---|
| **Diámetro exterior del panel**<br>Medida declarada por Mercury México. | **Ø 17.5 cm (6.89″)** |
| **Espesor del panel**<br>Medida declarada por Mercury México. | **1 cm (0.39″)** |
| **Diámetro interior del bote**<br>Medir de borde interior a borde interior en la boca del bote. | **Pendiente de medir** |
| **Profundidad y rango de ajuste**<br>Medir la profundidad libre y confirmar el rango de ajuste de los clips. | **Por verificar** |

Fuente de las dimensiones del panel: ficha técnica Mercury México, referencia MRX1081.