



# Zadora LED – libertad para crear

## Ledinaire Zadora LED RS049B

Zadora LED es una gama de downlights empotradas y ajustables para lámparas MASTERLEDspot. Se ofrecen en un kit listo para instalar que incluye la lámpara MASTERLEDspot MV. MASTER LEDspot ofrece un gran ahorro energético y reduce al mínimo el coste de mantenimiento sin restar luminosidad, lo que permite a los usuarios amortizar su inversión en tan solo un año. La versión ajustable ofrece una orientación de 30º desde la vertical. Ambas lámparas ofrecen un flujo equivalente al de una lámpara halógena de 50 W. Las downlights Zadora LED se suministran en acabados de diferente color. El mantenimiento es fácil gracias al acceso directo a la lámpara.

### Beneficios

- La forma más sencilla y económica de convertir una luminaria halógena en una luminaria LED
- Reducción del coste operativo con un ahorro energético del 85 % y una vida útil 15 veces mayor en comparación con una luminaria halógena estándar
- Acceso directo a la lámpara para un mantenimiento fácil

### Características

- Integra la última tecnología LED
- Disponible en acabados diferentes
- Mayor compatibilidad con reguladores

### Aplicaciones

- HoReCa
- Comercios
- Oficinas

### Especificaciones

## Ledinaire Zadora LED RS049B

<b>Tipo</b>	RS049B
<b>Fuente de luz</b>	Módulo LED sustituible
<b>sistema</b>	3,5 o 4,3 W
<b>Ángulo del haz</b>	40°
<b>Flujo luminoso</b>	260 lm (3,5 W) 365 lm (4,3 W)
<b>Temperatura de color correlacionada</b>	2.700, 3.000 y 4.000 K
<b>Vida útil media L70B50</b>	35.000 horas
<b>Vida útil media L80B50</b>	25 000 horas
<b>Vida útil media L90B50</b>	15.000 horas
<b>Temperatura ambiente media</b>	+25 °C
<b>Intervalo de temperaturas de servicio</b>	-20 a +45 °C

<b>Controlador</b>	Integrado
<b>Tensión de red</b>	230 ó 240 V / 50-60 Hz
<b>Regulación</b>	Compatible con la mayoría de reguladores de corte fásico, corte ascendente y corte descendente disponibles en el mercado
<b>Material</b>	Polycarbonato
<b>Color</b>	Blanco (WH) y aluminio (ALU)
<b>Connection</b>	Conector push-in o con retenedor
<b>Mantenimiento</b>	Sustitución de lámparas posible
<b>Instalación</b>	Fijación mediante resortes Directamente en el techo: placa base con punto de conexión (BA) No es posible el intercableado

### Versions



# Ledinaire Zadora LED RS049B

## Condiciones de aplicación

Rango de temperatura ambiente	-20 °C a +45 °C
Nivel máximo de regulación	1%-ELV
Apta para encendidos y apagados aleatorios	Sí

## Aprobación y aplicación

Índice de protección frente a choque mecánico	IK02
Código de protección de entrada	IP20

## Controles y regulación

Regulable	Sí
-----------	----

## Operativos y eléctricos

Tensión de entrada	220-240 V
--------------------	-----------

## Información general

Ángulo del haz de fuente de luz	36 °
Base de casquillo	GU10
Marca CE	Marcado CE
Clase de protección IEC	Seguridad clase II
Driver incluido	Sí
Marca de inflamabilidad	F
Equipo	-
Test del hilo incandescente	Temperatura 850 °C, duración 5 s
Con lámpara incluida	K
Código familia de lámparas	LED
Potencia de la lámpara	5 W
Fuente de luz sustituible	Sí
Número de unidades de equipo	No
Número de fuentes de luz	1
Tipo de óptica	40
Descripción del tipo	50W
Certificado UL	No

## Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Índice de reproducción cromática	80
Tolerancia de flujo lumínico	+/-10%
Potencia de entrada inicial	5 W

## Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Order Code	Full Product Name	Cromacidad inicial	índice corr. Temperatura de color	Eficacia de la luminaria LED inicial	Flujo lumínico inicial
07012399	RS049B LED-MS-40-5W-2700-GU10 WH 50W	(0.43, 0.40) SDCM <5	2700 K	73 lm/W	355 lm
07013099	RS049B LED-MS-40-5W-4000-GU10 WH 50W	(0.38, 0.37) SDCM <5	4000 K	78 lm/W	380 lm
07014799	RS049B LED-MS-40-5W-2700-GU10 ALU 50W	(0.43, 0.40) SDCM <5	2700 K	73 lm/W	355 lm
07015499	RS049B LED-MS-40-5W-3000-GU10 WH 50W	(0.43, 0.40) SDCM <5	3000 K	75 lm/W	365 lm
07016199	RS049B LED-MS-40-5W-3000-GU10 ALU 50W	(0.43, 0.40) SDCM <5	3000 K	78 lm/W	365 lm

## Mecánicos y de carcasa

Order Code	Full Product Name	Color
07012399	RS049B LED-MS-40-5W-2700-GU10 WH 50W	WH
07013099	RS049B LED-MS-40-5W-4000-GU10 WH 50W	WH
07014799	RS049B LED-MS-40-5W-2700-GU10 ALU 50W	ALU

Order Code	Full Product Name	Color
07015499	RS049B LED-MS-40-5W-3000-GU10 WH 50W	WH
07016199	RS049B LED-MS-40-5W-3000-GU10 ALU 50W	ALU

## Ledinaire Zadora LED RS049B

