



# Zadora LED

## RS049B LED-MS-40-5W-4000-GU10 WH 50W

MASTER LED - 36 ° - 5 W - 4000 K - GU10 - WH - Equivalente a 50 W

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 30° 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.

### Datos del producto

Información general			
Número de fuentes de luz	1 [ 1 pieza]	Apertura de haz de luz de la luminaria	40°
Código familia de lámparas	LED [ MASTER LED]	Connection	Bloque de conexión mediante tornillos
Ángulo del haz de fuente de luz	36 °	Cable	No
Potencia de la lámpara	5 W	Clase de protección IEC	Seguridad clase II
Temperatura de color	840 blanco neutro	Test del hilo incandescente	Temperatura 850 °C, duración 5 s
Base de casquillo	GU10 [ GU10]	Marca de inflamabilidad	F [ F]
Con lámpara incluida	K	Descripción del tipo	50W [ Equivalente a 50 W]
Fuente de luz sustituible	Si	Marca CE	Marcado CE
Número de unidades de equipo	No	Certificado UL	No
Equipo	-	Período de garantía	1 año
Driver/unidad de potencia/transformador	PSR [ Posibilidad regulación con reguladores ELV]	Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore
Driver incluido	Si		
Tipo de óptica	40 [ Ángulo del haz de 40°]		

## Zadora LED

	the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Flujo luminoso constante	No
Número de productos en MCB	48
Certificado RoHS	ROHS

### Operativos y eléctricos

Tensión de entrada	220-240 V
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Corriente de arranque	2 A
Tiempo de irrupción	82 ms
Factor de potencia (mín.)	0.7

### Controles y regulación

Regulable	Si
-----------	----

### Mecánicos y de carcasa

Material de la carcasa	Plástico
Material del reflector	-
Material óptico	Polymethyl methacrylate
Material cubierta óptica/lente	Polycarbonato
Material de fijación	Stainless steel
Acabado cubierta óptica/lente	Mate
Altura total	145 mm
Diámetro total	85 mm

### Aprobación y aplicación

Código de protección de entrada	IP20 [ Protección de los dedos]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK02 [ IK02]

### Rendimiento inicial (conforme con IEC)

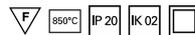
Flujo lumínico inicial	380 lm
Tolerancia de flujo lumínico	+/-10%
Eficacia de la luminaria LED inicial	78 lm/W
Índice inic. de temperatura de color	4000 K
Inic. Índice de reproducción del color	80
Cromacidad inicial	(0.38, 0.37) SDCM <5
Potencia de entrada inicial	5 W
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%

### Condiciones de aplicación

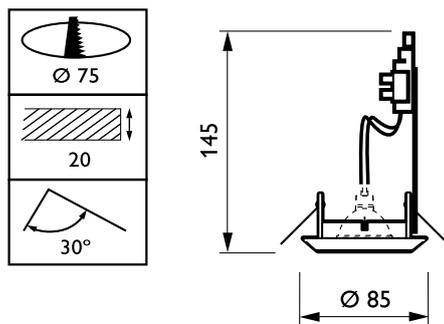
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a +45 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Nivel máximo de regulación	1%-ELV
Apta para encendidos y apagados aleatorios	Si

### Datos de producto

Código de producto completo	871869607013099
Nombre de producto del pedido	RS049B LED-MS-40-5W-4000-GU10 WH 50W
EAN/UPC - Producto	8718696070130
Código de pedido	07013099
Cantidad por paquete	1
Numerador - Paquetes por caja exterior	36
N.º de material (12NC)	912401483105
Peso neto (pieza)	0,260 kg



## Plano de dimensiones



Zadora LED RS049B

## Zadora LED

