



# Zadora LED - Libertà di creare

## Zadora LED

Zadora LED è una gamma di apparecchi downlight a incasso regolabili per lampade MASTER LEDspot. Gli apparecchi sono disponibili in KIT pronti per l'installazione che includono la lampada MASTERLEDspot MV. MASTER LEDspot offre incredibili risparmi energetici e riduce al minimo i costi di manutenzione senza compromettere la luminosità, consentendo ai proprietari di ottenere un ritorno dell'investimento entro un anno. La versione regolabile offre un orientamento di 30° dalla posizione verticale. Entrambe le lampade erogano un flusso equivalente a quello di una lampada alogena da 50 W. Gli apparecchi downlight Zadora LED sono disponibili con finiture di diversi colori e offrono facilità di manutenzione con accesso diretto alla lampada.

### Vantaggi

- Il modo più facile ed economico per passare dagli apparecchi alogeni a quelli a LED
- Riduzione dei costi operativi con l'85% di risparmio energetico e una durata 15 volte maggiore rispetto agli apparecchi alogeni standard
- Manutenzione semplificata grazie all'accesso diretto alla lampada

### Caratteristiche

- Tecnologia LED integrata
- Disponibile con diverse finiture
- Compatibilità dimmer migliorata

### Applicazione

- Hotel, ristoranti e bar
- Negozi
- Uffici

### Specifiche

## Zadora LED

<b>Tipo</b>	RS049B
<b>Sorgente luminosa</b>	Modulo LED sostituibile
<b>Alimentazione</b>	3,5 o 4,3 W
<b>Angolo del fascio</b>	40°
<b>Flusso luminoso</b>	260 lm (3,5 W) 365 lm (4,3 W)
<b>Temperatura del colore correlata</b>	2700, 3000 e 4000 K
<b>Vita utile media L70B50</b>	35.000 ore
<b>Vita utile media L80B50</b>	25.000 ore
<b>Vita utile media L90B50</b>	15.000 ore

<b>Temperatura ambiente media</b>	+25°C
<b>Temperatura operativa</b>	Da -20 a +45°C
<b>Driver</b>	Integrato
<b>Tensione di rete</b>	230 o 240 V / 50 - 60 Hz
<b>Regolazione del flusso</b>	Compatibile con la maggior parte dei dimmer a taglio di fase ascendente e discendente disponibili in commercio
<b>Materiale</b>	Polycarbonato
<b>Colore</b>	Bianco (WH) e alluminio (ALU)
<b>Connesione</b>	Connettore push-in o con estrazione a pressione
<b>Manutenzione</b>	Possibilità di sostituire la lampada
<b>Installazione</b>	Fissaggio con ganci a molla Diretta a soffitto: basetta con punto di collegamento (BA) Collegamento elettrico continuo non possibile

## Versions



## Condizioni di applicazione

Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +45 °C
Livello regolazione massimo	1% (limite dipendente dal dimmer usato, ELV)
Adatto per accensione casuale	Si

## Approvazione e applicazione

Codice protezione impatti meccanici	IK02
Codice di protezione ingresso	IP20

## Controlli e regolazione del flusso

Regolabile	Si
------------	----

## Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	220 to 240 V
----------------------	--------------

## Informazioni generali

Angolo del fascio della sorgente luminosa	36 °
Attacco	GU10
Marchio CE	CE mark
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II
Driver incluso	Si
Marchio di infiammabilità	F
Unità elettrica/alimentatore	-
Test filo incandescente	Temperatura 850 °C, durata 5 s
Confezione combinata	Completo di lampada
Codice famiglia lampada	LED
Potenza della lampada	5 W
Sorgente luminosa sostituibile	Si
Numero di unità elettriche	-
Numero di sorgenti luminose	1
Tipo di ottica	40
Descrizione tipo	50W
Marchio UL	No

## Rendimento iniziale (conformità IEC)

Indice di resa dei colori iniz.	80
Tolleranza flusso luminoso	+/-10%
Potenza in ingresso iniziale	5 W

## Rendimento iniziale (conformità IEC)

Order Code	Full Product Name	Cromaticità iniziale	Temperatura di colore corr. Iniziale	Efficienza iniziale apparecchio LED	Flusso luminoso iniziale
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

## Meccanica e corpo

Order Code	Full Product Name	Colore	Order Code	Full Product Name	Colore
07012399	RS049B LED-MS-40-5W-2700-GU10 WH 50W	Bianco WH	07015499	RS049B LED-MS-40-5W-3000-GU10 WH 50W	Bianco WH
07013099	RS049B LED-MS-40-5W-4000-GU10 WH 50W	Bianco WH	07016199	RS049B LED-MS-40-5W-3000-GU10 ALU 50W	Alluminio ALU
07014799	RS049B LED-MS-40-5W-2700-GU10 ALU 50W	Alluminio ALU			

## Zadora LED

