



# Zadora LED – frihet til å skape

## Zadora LED

Zadora LED er en serie med innfelte og justerbare downlights for MASTERLED. De leveres som monteringsklare sett (KIT) sammen med MASTER LED-spot MV-lyskilden. MASTER LED-spot gir enorme energibesparelser og reduserer vedlikeholdskostnadene uten at det går på bekostning av lysstyrken, og en investering kan gi eierne en avkastning innen ett år. Den justerbare versjonen kan justeres 30° fra vertikal stilling. Begge lyskildene har en lysstrøm tilsvarende en halogenlampe med en effekt på 50 W. Zadora LED-downlights kommer med overflater i forskjellige farger. De er enkle å vedlikeholde, da du får direkte tilgang til lyskilden.

### Fordeler

- Den enkleste og billigste måten hvis du vil konvertere fra halogen- til LED-armatur
- Reduserer driftskostnadene med 85 % energibesparelse og 15 ganger lengre levetid sammenlignet med standard halogenbasert armatur
- Lett å vedlikeholde som følge av direkte tilgang til lyskilden

### Funksjoner

- Gjør bruk av den nyeste LED-teknologien
- Fås i ulike overflatebehandlinger
- Forbedret dimmerkompatibilitet

### Søknad

- Hotell og restaurantnæringen
- Butikker
- Kontorer

### spesifikasjoner

Type	RS049B	Lyskilde	Utskiftbar LED-modul
------	--------	----------	----------------------

## Zadora LED

effekt	3,5 eller 4,3 W
Spredningsvinkel	40°
Lysytelse	260 lm (3,5 W) 365 lm (4,3 W)
Fargetemperatur	2 700, 3 000 og 4 000 K
Medianlevetid L70B50	35 000 timer
Medianlevetid L80B50	25 000 timer
Medianlevetid L90B50	15 000 timer
Gjennomsnittlig omgivelsestemperatur	+25 °C
Driftstemperatur	-20 til +45 °C

Driver	Innebygd
Nettspenning	230 eller 240 V / 50-60 Hz
Dimming	Kompatibel med de fleste kommersielt tilgjengelige fasekuttete for- og bakflankedimmere
Materialer	Polykarbonat
Farge	Hvit (WH) og aluminium (ALU)
Tilkobling	Push-in-kobling eller med strekkavlastning
Vedlikehold	Utskiftning av lyskilde mulig
Montering	Festes ved hjelp av klemmer Direkte i taket: basisplate med koblingspunkt (BA) Gjennomkobling ikke mulig

## Versions



### Bruksforhold

For omgivelsestemperaturer mellom -20 to +45 °C

### Godkjenning og bruk

Mek. støt, beskyttelseskode IK02

Ingress beskyttelseskode IP20

### Kontroller og dimming

Kan dimmes Ja

### Drift og elektrisk

Inngangsspenning 220 to 240 V

### Generell informasjon

CE-merke CE mark

IEC-beskyttelsesklasse Sikkerhetsklasse II

Forkobling -

Lyskildestrøm 5 W

Lyskilde kan byttes ut Ja

Optikktype 40

### Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Oppr. Fargegjengivelsesindeks 80

Toleranse for lysytelse +/-10%

Opprinnelig inngangseffekt 5 W

### Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Order Code	Full Product Name	Opprinnelig kromatisitet	Oppr. Korr. Fargetemperatur	Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur	Opprinnelig lysytelse
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

## Mekanisk og innfatning

## Zadora LED

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

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

