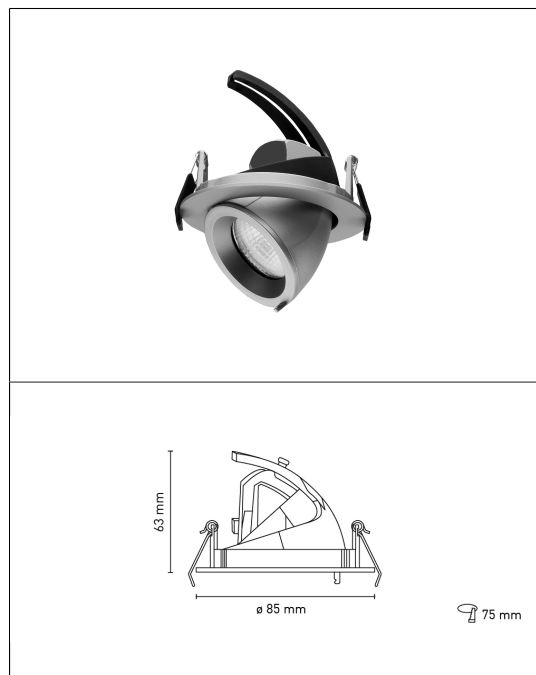


## Downlight MDS 75



### AUSSCHREIBUNGSTEXT

MDS 75, Multi-Direktional-Schwenker, LED-Einbau-Downlight, rund, mit CITIZEN COB-Technologie für einen Deckenausschnitt D = 75mm. Maße: ø 85mm, Höhe: 63mm, Einbautiefe: 65mm. Gewicht: 0,13kg. Gehäuse und Kaschierungsring aus Aluminium Druckguss, pulverbeschichtet in Grau (ähnlich RAL9006). Werkzeuglose Montage mittels Befestigungsfedern mit gummiertem Überzug. Lichtkopf um die eigene Achse um 355° drehbar mit Anschlag, einschwenkbar max. 20°, ausschwenkbar max. 45°. Farbtemperatur 2700K – Farbwiedergabe CRI Ra>90 – Leuchten Lichtstrom 680lm bei 9W | 500mA oder 570lm bei 6W | 350 mA. Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium, Wechselreflektor bauseitig werkzeuglos über Vorsatzring mit Bajonettverschluss wechselbar. Kontaktierung des LED Lichtkopfes mit Einwurf Konverter mittels flexibler Zuleitung mit Steckverbinder, beidseitig zugentlastet. Optisches System grundsätzlich geschützt, einfache Reinigung des Abdeckglas. Abstrahlwinkel 36° | Schutzart IP20 | elektrische Schutzklasse III, Produktlebensdauer: 50.000 h bei 25° C - L80 | CE-Kennzeichnung.

Zubehör: MGL0049 Multisteckverbinder 3-fach 1000mm, MGL0050 Verlängerungsleitung 2000mm, MGL0095 Wechselreflektor 60° Ø50mm für SPOT Z1100/MDS75

### PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Geeignet für	Deckenmontage, Einbaumontage
Leuchtenoptik	Aluminium Reflektor glänzend
Lichtkopf	drehbar 355°, schwenkbar max. 20° / 45°
Gehäuse	Aluminium
Farbe	grau
Montageart	Einbau
Anschlussleistung	9 W
Farbtemperatur [K]	2700 K
Bemessungslichtstrom	680 lm
Betriebsstrom	500 mA
Lichtausbeute	62,00 lm/W
Betriebswirkungsgrad	79
Farbwiedergabeindex CRI	>90
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	III
mittlere Lebensdauer	50000 h L80 (25 °C)
Anschlussart	Leitung mit Steckbuchse, zugentlastet
Elektrische Ausführung	mit externem Betriebsgerät

Außendurchmesser	85,00 mm
Höhe/Tiefe	63,00 mm
Einbaudurchmesser	75 mm
Einbauhöhe/-tiefe	65,00 mm
Artikelgewicht netto	0,130 kg

### KONVERTER-EMPFEHLUNGEN - ENEC ZERTIFIZIERT

Lichtkopf darf nur mit MGL-Konverter betrieben werden:

schaltbar	MGL0045 500 mA
dimmbar DALI	MGL0024 500 mA
dimmbar 1 – 10 V	MGL0026 500 mA
dimmbar PUSH DIM	MGL0028 500 mA
dimmbar PHASEN DIM	MGL0028 500 mA

Alle weiteren Konverter siehe Konvertermatrix im MGL Gesamtkatalog.

