

## DOWNLIGHT DLR BLACK EDITION

**DLR 68 SC** Ø 68 – 74 mm

**DLR 68 SC  
+ REDUZIERRING WEISS** Ø 74 – 90 mm

**DLR 90 SC** Ø 90 – 100 mm

**DLR 90 SC  
+ REDUZIERRING WEISS** Ø 100 – 125 mm

**DLR 125 SC** Ø 125 – 135 mm

**DLR 125 SC  
+ REDUZIERRING WEISS** Ø 135 – 150 mm

**DLR 150 SC** Ø 150 – 160 mm

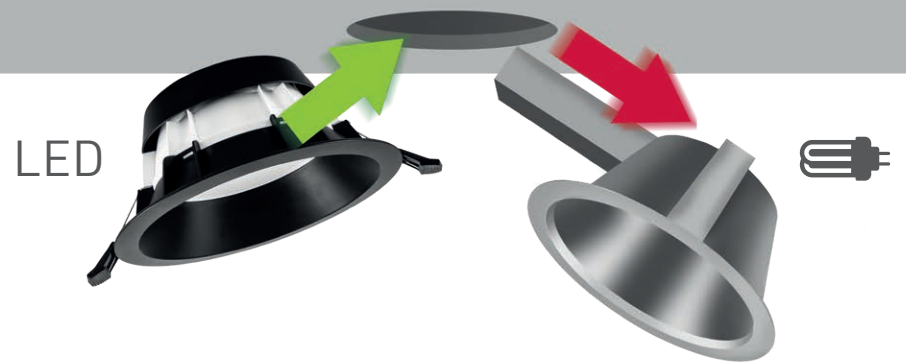
**DLR 150 SC  
+ REDUZIERRING WEISS** Ø 160 – 175 mm

**DLR 175 SC** Ø 175 – 200 mm

**DLR 200 SC** Ø 200 – 220 mm

**DLR 200 SC  
+ REDUZIERRING WEISS** Ø 220 – 260 mm

**DLR 200 SC  
+ REDUZIERRING WEISS** Ø 260 – 300 mm



### BELEUCHTUNG EINFACH SANIEREN

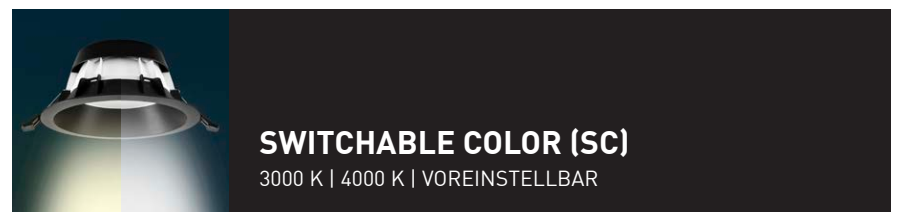
Das „R“ im Namen dieser Produktfamilie steht für „Renovierung“ – und dies einfach und kostengünstig. Mit Hilfe des DLR Konfigurators wird das vom Deckenausschnitt und der Lichtleistung passende Modell gewählt. Über die Konverter werden Schalt- oder Dimmbarkeit wie auch die Lichtleistung bestimmt. Die als Zubehör verfügbaren weißen Reduzierringe machen den Downlight-Austausch in jedem Deckenausschnitt von 68 bis 300 mm möglich. All dies erfolgt ohne Fremdgewerke wie Trockenbau und Maler sowie ohne teure Betriebsunterbrechung und bei staubfreier Baustelle.

### HOCHWERTIGE TECHNIK

- Sechs Baugrößen passend für alle Deckenausschnitte von 68 – 300 mm
- Leistung einstellbar oder dimmbar
- hoher Schutzgrad IP 54: raumseitig gegen Spritzwasser und Staub in schädigender Menge
- Farbwiedergabeindex CRI >90
- Sehr gute Blendbegrenzung
- Leuchten für den Innenbereich
- Kühlkörper aus tiefgezogenem, schwarz pulverbeschichtetem Stahlblech
- Zwei Haltefedern sichern den schonenden Einbau in empfindliche Decken, für Materialstärken von 3 – 24 mm
- Werkzeuglose Kontaktierung von LED-Lichtkopf mit Konverter mittels Steckverbindung
- Hochwertige Konverter stellen den sicheren, verlässlichen Betrieb des LED-Lichtkopfes sicher – ob geschaltet oder gedimmt
- Hohe Energieeffizienz
- Lebensdauer (50.000 Stunden) L80 | B10
- Keine Wartungskosten
- Kein Lampenwechsel
- Keine Einschaltverzögerung
- UV- und IR-freies Licht
- Reduzierte Kühllast im Gebäude
- Umweltfreundlich, da quecksilberfrei

**5**  
JAHRE  
GARANTIE

### EINSTELLBARE LICHTFARBE



### MGL LICHT

MGL LICHT GmbH  
Lagesche Straße 72 | 32657 Lemgo  
Fon +49 (0) 5261 934758 - 0  
info@mgl-licht.de  
www.mgl-licht.de



### PLANEN SIE MIT UNS

Für weitere Informationen besuchen Sie unsere Homepage [www.mgl-licht.de](http://www.mgl-licht.de) oder scannen Sie den QR-Code mit Ihrem Smartphone.





# LED-LICHTKÖPFE + KONVERTER

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19  
20  
21  
22  
23  
24  
25  
26  
27  
28  
29  
30

Artikelnr.	Lichtfarbe	Bestromung	Leistung	Lichtstrom	UGR	Systemleistung inkl. Konverter	KONVERTER-EMPFEHLUNGEN				
							schaltbar	DALI	1 - 10 V	Push DIM	Phasen DIM
<b>DLR 68 SC</b> Reduziererring DLR 68, weiß für Deckenausschnitt 74-90mm	3000 K	150 mA	2,9 W	352 lm	≤ 22	80 lm/W*	MGL0513	MGL0514	-	MGL0514	-
	4000 K	150 mA	2,9 W	357 lm	≤ 22	80 lm/W	MGL0513	MGL0514	-	MGL0514	-
<b>DLR 90 SC</b> Reduziererring DLR 90, weiß für Deckenausschnitt 100-125mm	3000 K	350 mA 500 mA	5 W 7 W	665 lm 900 lm	≤ 22 ≤ 22	104 lm/W* 98 lm/W*	MGL0338 MGL0338	MGL0023 MGL0024	MGL0025 MGL0026	MGL0025 MGL0026	MGL0424 MGL0425
	4000 K	350 mA 500 mA	5 W 7 W	676 lm 932 lm	≤ 22 ≤ 22	105 lm/W* 101 lm/W*	MGL0338 MGL0338	MGL0023 MGL0024	MGL0025 MGL0026	MGL0025 MGL0026	MGL0424 MGL0425
<b>DLR 125 SC</b> Reduziererring DLR 125, weiß für Deckenausschnitt 135-150mm	3000 K	250 mA 350 mA	9 W 12 W	1161 lm 1548 lm	≤ 22 ≤ 22	116 lm/W* 109 lm/W*	MGL0428 MGL0033	MGL0417 MGL0023	MGL0430 MGL0025	MGL0430 MGL0025	MGL0423 MGL0424
	4000 K	250 mA 350 mA	9 W 12 W	1203 lm 1610 lm	≤ 22 ≤ 22	120 lm/W 113 lm/W*	MGL0428 MGL0033	MGL0417 MGL0023	MGL0430 MGL0025	MGL0430 MGL0025	MGL0423 MGL0424
<b>DLR 150 SC</b> Reduziererring DLR 150, weiß für Deckenausschnitt 160-175mm	3000 K	250 mA 350 mA	9 W 12 W	1154 lm 1542 lm	≤ 19 ≤ 22	115 lm/W* 108 lm/W*	MGL0428 MGL0033	MGL0417 MGL0023	MGL0430 MGL0025	MGL0430 MGL0025	MGL0423 MGL0424
	4000 K	250 mA 350 mA	9 W 12 W	1195 lm 1605 lm	≤ 19 ≤ 22	119 lm/W* 113 lm/W*	MGL0428 MGL0033	MGL0417 MGL0023	MGL0430 MGL0025	MGL0430 MGL0025	MGL0423 MGL0424
<b>DLR 175 SC</b>	3000 K	250 mA	9,5 W	1366 lm	≤ 19	131 lm/W	MGL0111	MGL0417	MGL0430	MGL0430	MGL0423
		350 mA	13 W	1899 lm	≤ 22	128 lm/W	MGL0111	MGL0023	MGL0046	MGL0046	MGL0424
		500 mA	18,5 W	2612 lm	≤ 22	122 lm/W	MGL0111	MGL0024	MGL0047	MGL0047	MGL0425
	4000 K	250 mA	9,5 W	1393 lm	≤ 19	134 lm/W	MGL0111	MGL0417	MGL0430	MGL0430	MGL0423
		350 mA	13 W	1937 lm	≤ 22	130 lm/W	MGL0111	MGL0023	MGL0046	MGL0046	MGL0424
		500 mA	18,5 W	2671 lm	≤ 22	125 lm/W	MGL0111	MGL0024	MGL0047	MGL0047	MGL0425
<b>DLR 200 SC</b> Reduziererring DLR 200, weiß für Deckenausschnitt 220-260mm	3000 K	250 mA	9,5 W	1365 lm	≤ 19	131 lm/W	MGL0111	MGL0417	MGL0430	MGL0430	MGL0423
		350 mA	13 W	1896 lm	≤ 19	128 lm/W	MGL0111	MGL0023	MGL0046	MGL0046	MGL0424
		500 mA	18,5 W	2616 lm	≤ 22	122 lm/W	MGL0111	MGL0024	MGL0047	MGL0047	MGL0425
	4000 K	250 mA	9,5 W	1392 lm	≤ 19	133 lm/W	MGL0111	MGL0417	MGL0430	MGL0430	MGL0423
		350 mA	13 W	1935 lm	≤ 19	130 lm/W	MGL0111	MGL0023	MGL0046	MGL0046	MGL0424
		500 mA	18,5 W	2664 lm	≤ 22	124 lm/W	MGL0111	MGL0024	MGL0047	MGL0047	MGL0425
<b>DLR 200 SC</b> Reduziererring DLR 200, weiß für Deckenausschnitt 260-300mm	3000 K	250 mA	9,5 W	1365 lm	≤ 19	131 lm/W	MGL0111	MGL0417	MGL0430	MGL0430	MGL0423
		350 mA	13 W	1896 lm	≤ 19	128 lm/W	MGL0111	MGL0023	MGL0046	MGL0046	MGL0424
<b>DLR 200 SC</b> Reduziererring DLR 200, weiß für Deckenausschnitt 260-300mm	4000 K	250 mA	9,5 W	1392 lm	≤ 19	133 lm/W	MGL0111	MGL0417	MGL0430	MGL0430	MGL0423
		350 mA	13 W	1935 lm	≤ 19	130 lm/W	MGL0111	MGL0023	MGL0046	MGL0046	MGL0424

\* Leuchte in der Variante nicht förderfähig  
 ■ entspricht den Datenblättern und dem ECO-Label (mit Referenzkonverter)  
 ■ maximal zulässige Bestromung

**FÖRDERUNG SICHERN & SPAREN**  
 Mit der gegebenen Systemeffizienz von mehr als 120 lm/W sind die MGL DLR Downlights förderungswürdig im Rahmen der staatlichen BAFA Förderung.