

LED TECHNOLOGIE

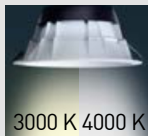
Der Kühlkörper aus tiefgezogenem, schwarz pulverbeschichtetem Stahlblech sorgt für schonenden Betrieb der LED Boards

Zwei Kunststoff kaschierte Haltefedern sichern den schonenden Einbau in empfindliche Decken. Für Materialstärken von 3 bis 24 mm

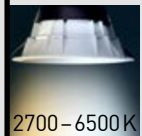
Werkzeuglose Kontaktierung von LED-Lichtkopf mit MGL-Konverter mittels Steckverbindung

- 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

LED-LICHTKÖPFE + KONVERTER



Zwei Lichtfarben: Switchable Color (SC)



stufenlos regelbar: Tunable White (TW)

Hochwertige Konverter, entwickelt und gefertigt in Europa, international approbiert, stellen den sicheren, verlässlichen Betrieb des LED-Lichtkopfes sicher, ob geschaltet oder gedimmt.

TUNABLE WHITE

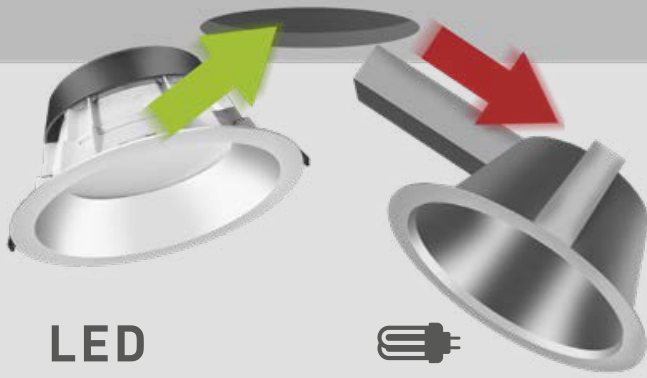
tunable 2700 – 6500K

DALIDim2

Casambi

Bezeichnung	Art.-Nr.	Maßskizzen (Maße in mm)	3000 K: W lm		mA	schaltbar	PushDim 1-10V	DALIDim	PhasenDIM Push DIM	tunable 2700 – 6500K	DALIDim2		
			4000 K: W lm										
DLR 90 SC	MGL 1151		5 W 480 lm	5 W 530 lm	350 mA	MGL 0338*							
Reduzierring DLR90 100–125 mm	MGL 0307		7 W 670 lm	7 W 740 lm	500 mA	MGL 0045	MGL 0026 (nur 1-10V)	MGL 0024	MGL 0028				
DLR 125 SC	MGL 1152		8 W 840 lm	8 W 920 lm	350 mA	MGL 0338*							
Reduzierring DLR125 135–150 mm	MGL 0308		11 W 1130 lm	11 W 1240 lm	500 mA	MGL 0045	MGL 0026 (nur 1-10V)	MGL 0024	MGL 0028				
DLR 150 SC	MGL 1153		8 W 830 lm	8 W 920 lm	350 mA	MGL 0338*				MGL 1162 1100–1250lm 11 W	MGL 0300 500 mA		
Reduzierring DLR150 160–175 mm	MGL 0309		11 W 1110 lm	11 W 1220 lm	500 mA	MGL 0045	MGL 0026 (nur 1-10V)	MGL 0024	MGL 0028		MGL 0302 500 mA		
DLR 175 SC	MGL 1154		12 W 1240 lm	12 W 1360 lm	350 mA	MGL 0111*				MGL 1163 2020 – 2460 lm 27 W	MGL 0291 700 mA		
			18 W 1730 lm	18 W 1900 lm	500 mA								
			26 W 2190 lm	26 W 2380 lm	700 mA		MGL 0037	MGL 0036	MGL 0064				MGL 0298 700 mA
DLR 200 SC	MGL 1155		12 W 1240 lm	12 W 1360 lm	350 mA	MGL 0111*				MGL 1164 2010 – 2470 lm 27 W	MGL 0291 700 mA		
			18 W 1730 lm	18 W 1900 lm	500 mA								
			26 W 2190 lm	26 W 2380 lm	700 mA		MGL 0037	MGL 0036	MGL 0064				MGL 0298 700 mA
Reduzierring DLR 200 220–260 mm	MGL 0310												

*MGL 0338: einstellbar 125 – 500 mA
*MGL 0111: einstellbar 250 – 700 mA



LED

LED DOWNLIGHT DLR

- Farbtemperatur einstellbar
- Leistung einstellbar oder dimmbar
- IP 54 (raumseitig)
- Farbwiedergabeindex CRI 90
- Blendbegrenzung (BAP) UGR < 19

neu

DLR 90 SC Ø 90 – 100 mm

DLR 90 SC + REDUZIERRING Ø 100 – 125 mm

DLR 125 SC Ø 125 – 135 mm

DLR 125 SC + REDUZIERRING Ø 135 – 150 mm

DLR 150 SC Ø 150 – 160 mm

DLR 150 SC + REDUZIERRING Ø 160 – 175 mm

DLR 175 SC Ø 175 – 200 mm

DLR 200 SC Ø 200 – 220 mm

DLR 200 SC + REDUZIERRING Ø 220 – 260 mm

EINSTELLBARE LICHTFARBE

neu

3000 K
 umschaltbar
 4000 K

- Switchable Color (SC)
 3000 | 4000 K

2700 K
 bis
 6500 K

- Tunable White (TW)
 2700 – 6500 K

HOCHWERTIGE TECHNIK



- Kühlkörper aus tiefgezogenem, schwarz pulverbeschichtetem Stahlblech
- schonender Betrieb der LED



- fünf Baugrößen
- Reduzierringe optional verfügbar
- passend für alle Deckenausschnitte von 90 – 260 mm



- werkzeuglose Kontaktierung von LED-Lichtkopf mit MGL-Konverter mittels Steckverbindung



- kunststoffkaschierte Haltefedern
- schonender Einbau in empfindliche Decken
- für Materialstärken von 3 – 24 mm



- IP 54 – hoher Schutzgrad: Gegen Staub in schädigender Menge, raumseitig gegen Spritzwasser
- Leuchten für den Innenbereich.



NEU & IMMER DABEI:
 Konfigurieren Sie Ihre DLR-Wunschleuchte jetzt auch unterwegs auf Ihrem Smartphone!
www.mgl-licht.de/dlr-konfigurator

EINSPARPOTENTIAL

CFL Downlight (EVG)	Systemlichtstrom CFL Downlight (EVG)	DLR	Systemlichtstrom DL175 200, 4000 K
1 x 18 W	ca. 840 lm	12 W / 350 mA	1240 lm
2 x 18 W	ca. 1320 lm	18 W / 500 mA	1730 lm
1 x 26 W	ca. 1250 lm	18 W / 500 mA	1730 lm
2 x 26 W	ca. 1800 lm	26 W / 700 mA	2150 lm
1 x 32 W	ca. 1650 lm	26 W / 700 mA	2150 lm