



**MGL1050**  
3000K

**MGL1051**  
4000K



**MGL1052**  
3000K

**MGL1053**  
4000K

Multidirektionalschwenker MDS175 32W/900mA  
zum Betrieb von 1 MDS75



**MGL0098**  
NETZGERÄT SCHALTBAR  
230V 50/60Hz  
50W 900mA



**MGL0099**  
Netzgerät DALI, 1-10V  
PUSH DIM  
230V 50/60Hz  
50W 900mA



**MGL1054**  
3000K

**MGL1055**  
4000K



**MGL1056**  
3000K

**MGL1057**  
4000K

Multidirektionalschwenker MDS175 43,5W/900mA  
zum Betrieb von 1x MDS175



**MGL0098**  
NETZGERÄT SCHALTBAR  
230V 50/60Hz  
50W 900mA



**MGL0099**  
Netzgerät DALI, 1-10V,  
PUSH DIM  
230V 50/60Hz  
50W 900mA

alle MDS175-Leuchten mit 50cm-Leitung und Steckverbinder  
alle MGL LICHT Netzgeräte mit 10cm-Leitung und Steckverbinder  
Zubehör:  
**MGL0050** Verlängerungsleitung 2m, flexibel, mit Steckverbindern

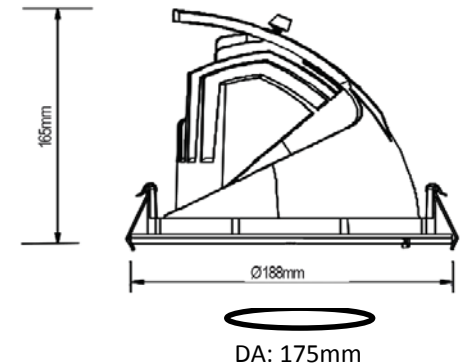
**MGL0050**



# MGL1050 MDS175 LED MULTIDIREKTIONALSCHWENKER **MGL** LICHT

LED Einbaustrahler mit dreh- und schwenkbarem Lichtkopf

- Leuchten Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet in weiß (ähnlich RAL9010)
- Werkzeuglose Montage mittels Befestigungsfedern mit gummiertem Überzug, zur Vermeidung von Kratzern und Rissen im Montagebereich
- Lichtkopf ausschwenkbar max.45° und einschwenkbar max.20°
- Lichtkopf um die eigene Achse drehbar bis zu 355° mit Anschlag
- Leistungsstarkes LED COB Modul
- Farbtemperatur **3000K**
- Farbwiedergabe CRI RA>80
- Leuchten Lichtstrom 2880 Lumen bei 32W, 900mA Betrieb
- Standard Ausstrahlwinkel 40°
- Wechselreflektoren aus eloxiertem Reinstaluminium im Zubehör (99,98%)
- Wechselreflektor bauseits werkzeuglos tauschbar mittels Bajonettverschluss
- Optisches System grundsätzlich geschützt, einfache Reinigung des Abdeckglases
- Kontaktierung des LED Lichtkopfes mit Einwurfnetzgerät des Zubehörs mittels flexibler Zuleitung samt Steckverbindern, beidseitig zugentlastet
- Schutzart IP20
- Elektrische Schutzklasse III
- Mittlere Produktlebensdauer: L70/B50



1,0	2390lx	Øm 1,4
1,5	1062lx	2,1
2,0	598lx	2,8
2,5	282lx	3,5
3,0	266lx	4,2

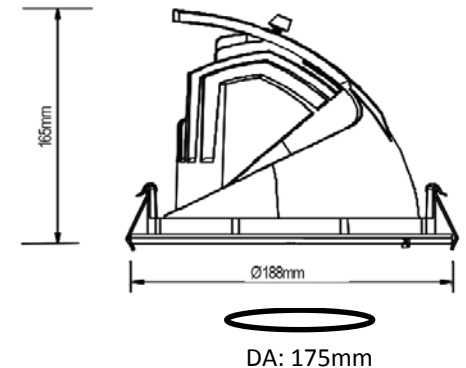
32W | 2880lm | 900mA



# MGL1051 MDS175 LED MULTIDIREKTIONALSCHWENKER **MGL** LICHT

LED Einbaustrahler mit dreh- und schwenkbarem Lichtkopf

- Leuchten Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet in weiß (ähnlich RAL9010)
- Werkzeuglose Montage mittels Befestigungsfedern mit gummiertem Überzug, zur Vermeidung von Kratzern und Rissen im Montagebereich
- Lichtkopf ausschwenkbar max.45° und einschwenkbar max.20°
- Lichtkopf um die eigene Achse drehbar bis zu 355° mit Anschlag
- Leistungsstarkes LED COB Modul
- Farbtemperatur **4000K**
- Farbwiedergabe CRI RA>80
- Leuchten Lichtstrom 2950 Lumen bei 32W, 900mA Betrieb
- Standard Ausstrahlwinkel 40°
- Wechselreflektoren aus eloxiertem Reinstaluminium im Zubehör (99,98%)
- Wechselreflektor bauseits werkzeuglos tauschbar mittels Bajonettverschluss
- Optisches System grundsätzlich geschützt, einfache Reinigung des Abdeckglases
- Kontaktierung des LED Lichtkopfes mit Einwurfnetzgerät des Zubehörs mittels flexibler Zuleitung samt Steckverbindern, beidseitig zugentlastet
- Schutzart IP20
- Elektrische Schutzklasse III
- Mittlere Produktlebensdauer: L70/B50



1,0	2390lx	Øm 1,4
1,5	1062lx	2,1
2,0	598lx	2,8
2,5	282lx	3,5
3,0	266lx	4,2

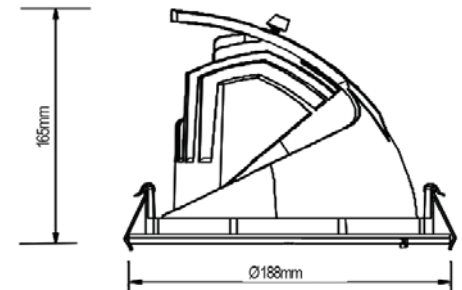
32W | 2880lm | 900mA



# MGL1052 MDS175 LED MULTIDIREKTIONALSCHWENKER **MGL** LICHT

LED Einbaustrahler mit dreh- und schwenkbarem Lichtkopf

- Leuchten Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet in grau (ähnlich RAL9006)
- Werkzeuglose Montage mittels Befestigungsfedern mit gummiertem Überzug, zur Vermeidung von Kratzern und Rissen im Montagebereich
- Lichtkopf ausschwenkbar max.45° und einschwenkbar max.20°
- Lichtkopf um die eigene Achse drehbar bis zu 355° mit Anschlag
- Leistungsstarkes LED COB Modul
- Farbtemperatur **3000K**
- Farbwiedergabe CRI RA>80
- Leuchten Lichtstrom 2880 Lumen bei 32W, 900mA Betrieb
- Standard Ausstrahlwinkel 40°
- Wechselreflektoren aus eloxiertem Reinstaluminium im Zubehör (99,98%)
- Wechselreflektor bauseits werkzeuglos tauschbar mittels Bajonettverschluß
- Optisches System grundsätzlich geschützt, einfache Reinigung des Abdeckglases
- Kontaktierung des LED Lichtkopfes mit Einwurfnetzgerät des Zubehörs mittels flexibler Zuleitung samt Steckverbindern, beidseitig zugentlastet
- Schutzart IP20
- Elektrische Schutzklasse III
- Mittlere Produktlebensdauer: L70/B50



DA: 175mm

1,0	2390lx	Øm 1,4
1,5	1062lx	2,1
2,0	598lx	2,8
2,5	282lx	3,5
3,0	266lx	4,2

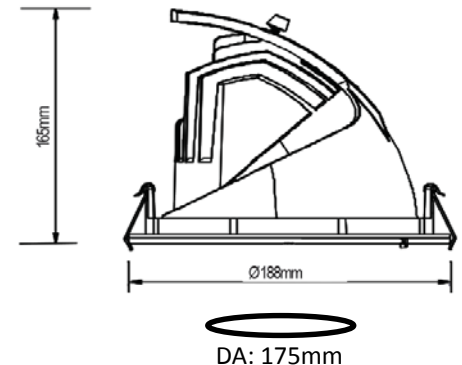
32W | 2880lm | 900mA



# MGL1053 MDS175 LED MULTIDIREKTIONALSCHWENKER **MGL** LICHT

LED Einbaustrahler mit dreh- und schwenkbarem Lichtkopf

- Leuchten Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet in grau (ähnlich RAL9006)
- Werkzeuglose Montage mittels Befestigungsfedern mit gummiertem Überzug, zur Vermeidung von Kratzern und Rissen im Montagebereich
- Lichtkopf ausschwenkbar max.45° und einschwenkbar max.20°
- Lichtkopf um die eigene Achse drehbar bis zu 355° mit Anschlag
- Leistungsstarkes LED COB Modul
- Farbtemperatur **4000K**
- Farbwiedergabe CRI RA>80
- Leuchten Lichtstrom 2950 Lumen bei 32W, 900mA Betrieb
- Standard Ausstrahlwinkel 40°
- Wechselreflektoren aus eloxiertem Reinstaluminium im Zubehör (99,98%)
- Wechselreflektor bauseits werkzeuglos tauschbar mittels Bajonettverschluß
- Optisches System grundsätzlich geschützt, einfache Reinigung des Abdeckglases
- Kontaktierung des LED Lichtkopfes mit Einwurfnetzgerät des Zubehörs mittels flexibler Zuleitung samt Steckverbindern, beidseitig zugentlastet
- Schutzart IP20
- Elektrische Schutzklasse III
- Mittlere Produktlebensdauer: L70/B50



1,0	2390lx	Øm 1,4
1,5	1062lx	2,1
2,0	598lx	2,8
2,5	282lx	3,5
3,0	266lx	4,2

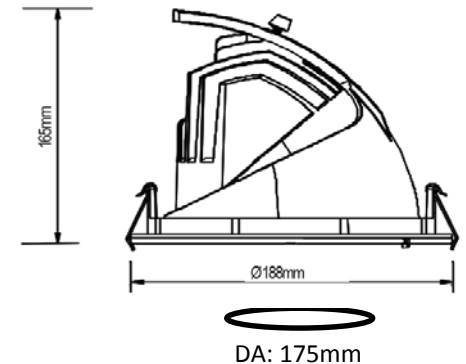
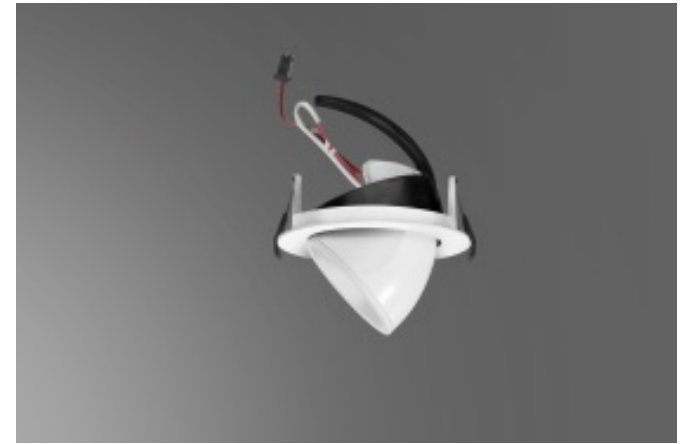
32W | 2880lm | 900mA



# MGL1054 MDS175 LED MULTIDIREKTIONALSCHWENKER **MGL** LICHT

LED Einbaustrahler mit dreh- und schwenkbarem Lichtkopf

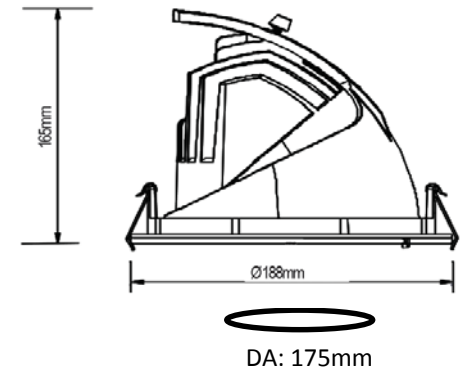
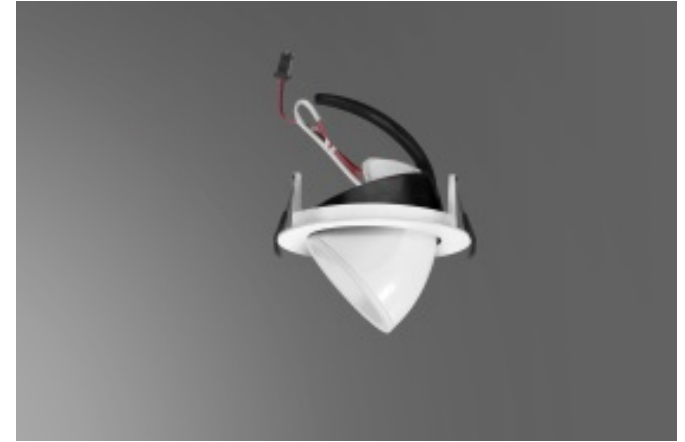
- Leuchten Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet in weiß (ähnlich RAL9010)
- Werkzeuglose Montage mittels Befestigungsfedern mit gummiertem Überzug, zur Vermeidung von Kratzern und Rissen im Montagebereich
- Lichtkopf ausschwenkbar max.45° und einschwenkbar max.20°
- Lichtkopf um die eigene Achse drehbar bis zu 355° mit Anschlag
- Leistungsstarkes LED COB Modul
- Farbtemperatur **3000K**
- Farbwiedergabe CRI RA>80
- Leuchten Lichtstrom 3680 Lumen bei 43,5W, 900mA Betrieb
- Standard Ausstrahlwinkel 40°
- Wechselreflektoren aus eloxiertem Reinstaluminium im Zubehör (99,98%)
- Wechselreflektor bauseits werkzeuglos tauschbar mittels Bajonettverschluß
- Optisches System grundsätzlich geschützt, einfache Reinigung des Abdeckglases
- Kontaktierung des LED Lichtkopfes mit Einwurfnetzgerät des Zubehörs mittels flexibler Zuleitung samt Steckverbindern, beidseitig zugentlastet
- Schutzart IP20
- Elektrische Schutzklasse III
- Mittlere Produktlebensdauer: L70/B50



# MGL1055 MDS175 LED MULTIDIREKTIONALSCHWENKER **MGL** LICHT

LED Einbaustrahler mit dreh- und schwenkbarem Lichtkopf

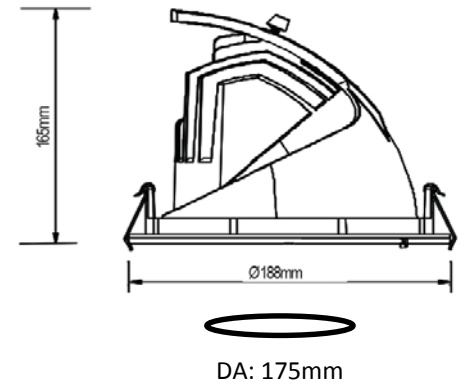
- Leuchten Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet in weiß (ähnlich RAL9010)
- Werkzeuglose Montage mittels Befestigungsfedern mit gummiertem Überzug, zur Vermeidung von Kratzern und Rissen im Montagebereich
- Lichtkopf ausschwenkbar max.45° und einschwenkbar max.20°
- Lichtkopf um die eigene Achse drehbar bis zu 355° mit Anschlag
- Leistungsstarkes LED COB Modul
- Farbtemperatur **4000K**
- Farbwiedergabe CRI RA>80
- Leuchten Lichtstrom 3940 Lumen bei 43,5W, 900mA Betrieb
- Standard Ausstrahlwinkel 40°
- Wechselreflektoren aus eloxiertem Reinstaluminium im Zubehör (99,98%)
- Wechselreflektor bauseits werkzeuglos tauschbar mittels Bajonettverschluß
- Optisches System grundsätzlich geschützt, einfache Reinigung des Abdeckglases
- Kontaktierung des LED Lichtkopfes mit Einwurfnetzgerät des Zubehörs mittels flexibler Zuleitung samt Steckverbindern, beidseitig zugentlastet
- Schutzart IP20
- Elektrische Schutzklasse III
- Mittlere Produktlebensdauer: L70/B50



# MGL1056 MDS175 LED MULTIDIREKTIONALSCHWENKER **MGL** LICHT

LED Einbaustrahler mit dreh- und schwenkbarem Lichtkopf

- Leuchten Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet in grau (ähnlich RAL9006)
- Werkzeuglose Montage mittels Befestigungsfedern mit gummiertem Überzug, zur Vermeidung von Kratzern und Rissen im Montagebereich
- Lichtkopf ausschwenkbar max.45° und einschwenkbar max.20°
- Lichtkopf um die eigene Achse drehbar bis zu 355° mit Anschlag
- Leistungsstarkes LED COB Modul
- Farbtemperatur **3000K**
- Farbwiedergabe CRI RA>80
- Leuchten Lichtstrom 3680 Lumen bei 43,5W, 900mA Betrieb
- Standard Ausstrahlwinkel 40°
- Wechselreflektoren aus eloxiertem Reinstaluminium im Zubehör (99,98%)
- Wechselreflektor bauseits werkzeuglos tauschbar mittels Bajonettverschluß
- Optisches System grundsätzlich geschützt, einfache Reinigung des Abdeckglases
- Kontaktierung des LED Lichtkopfes mit Einwurfnetzgerät des Zubehörs mittels flexibler Zuleitung samt Steckverbindern, beidseitig zugentlastet
- Schutzart IP20
- Elektrische Schutzklasse III
- Mittlere Produktlebensdauer: L70/B50

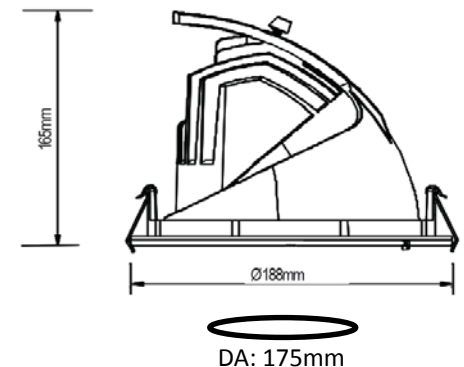




# MGL1057 MDS175 LED MULTIDIREKTIONALSCHWENKER **MGL** LICHT

LED Einbaustrahler mit dreh- und schwenkbarem Lichtkopf

- Leuchten Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet in grau (ähnlich RAL9006)
- Werkzeuglose Montage mittels Befestigungsfedern mit gummiertem Überzug, zur Vermeidung von Kratzern und Rissen im Montagebereich
- Lichtkopf ausschwenkbar max.45° und einschwenkbar max.20°
- Lichtkopf um die eigene Achse drehbar bis zu 355° mit Anschlag
- Leistungsstarkes LED COB Modul
- Farbtemperatur **4000K**
- Farbwiedergabe CRI RA>80
- Leuchten Lichtstrom 3940 Lumen bei 43,5W, 900mA Betrieb
- Standard Ausstrahlwinkel 40°
- Wechselreflektoren aus eloxiertem Reinstaluminium im Zubehör (99,98%)
- Wechselreflektor bauseits werkzeuglos tauschbar mittels Bajonettverschluß
- Optisches System grundsätzlich geschützt, einfache Reinigung des Abdeckglases
- Kontaktierung des LED Lichtkopfes mit Einwurfnetzgerät des Zubehörs mittels flexibler Zuleitung samt Steckverbindern, beidseitig zugentlastet
- Schutzart IP20
- Elektrische Schutzklasse III
- Mittlere Produktlebensdauer: L70/B50



# MGL0098 Netzgerät schaltbar

**MGL** LICHT

für 1 Stück **MDS175** 32W oder 43,5W /900mA

Art.-Nr. **MGL1050 I MGL1051**

Art.-Nr. **MGL1052 I MGL1053**

**230V 50/60Hz 50W 900mA**

Eingangsspannung: AC 99 bis 264V (50/60Hz)

Eingangsspannung: DC 170 bis 280V (0Hz) kein Pushdim möglich

Leistung: 50W bei 900mA Betrieb

Vorwärtsspannung: max. 55V

Anschlussklemme primär: max. 2,5mm<sup>2</sup>

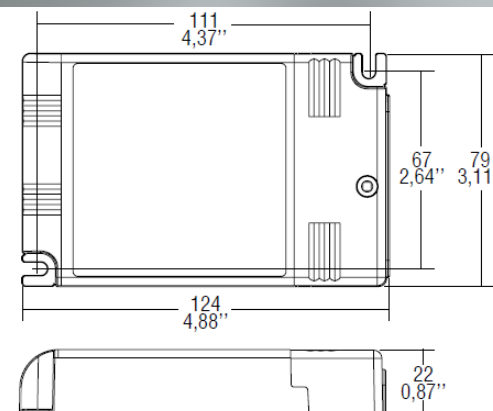
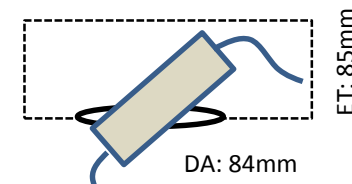
Anschlussfertig sekundär: Zuleitung und Steckverbinder

Lebensdauer: 50.000h

Gewicht: 150g

Max. Ripple 3%

Interne Schutzfunktion gegen Spannungsspitzen, Kurzschluss, Überhitzung



Normenkonform mit: EN 50172 (VDE0108), EN 55015, EN 60598-2-22, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61347-1, EN 61347-2-13, EN 61347-2-13, EN 61547, EN 62384, UL 1012, UL 8750

Made in Europe



# MGL0099 Netzgerät dimmbar DALI, 1-10V, Push-Dim **MGL LICHT**

für 1 Stück **MDS175** 32W oder 43,5W /900mA

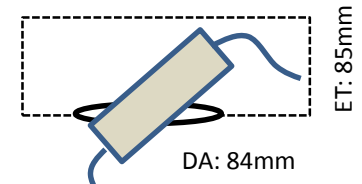
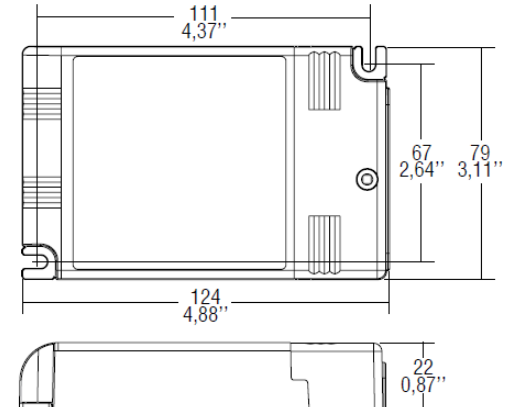
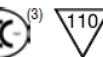
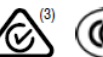
Art.-Nr. **MGL1050 I MGL1051**

Art.-Nr. **MGL1052 I MGL1053**

**230V 50/60Hz 50W 900mA**

Eingangsspannung: AC 99 bis 264V (50/60Hz)  
Eingangsspannung: DC 170 bis 280V (0Hz) kein Pushdim möglich  
Leistung: 50W bei 900mA Betrieb  
Vorwärtsspannung: max. 55V  
Anschlussklemme primär: max. 2,5mm<sup>2</sup>  
Anschlussfertig sekundär: Zuleitung und Steckverbinder  
Lebensdauer: 50.000h  
Gewicht: 150g  
Max. Ripple 3%

Interne Schutzfunktion gegen Spannungsspitzen, Kurzschluss, Überhitzung



Normenkonform mit: EN 50172 (VDE0108), EN 55015, EN 60598-2-22, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61347-1, EN 61347-2-13, EN 61347-2-13, EN 61547, EN 62384, UL 1012, UL 8750

Made in Europe

