### Netzgeräte für DLR90 | DLR125 | DLR150 LEDLichtköpfe







DLR90 3000K

DLR90 4000K

Downlight 7W 350mA 610 LM Netzgeräte zum Betrieb von 1 oder 2 DLR90 Lichtköpfen



MGL0033 Netzgerät schaltbar 230V 50/60Hz 16W 350mA



MGL0046 Netzgerät PUSH DIM 230V 50/60Hz 15W 1-10V 350mA



MGL0035 Netzgerät DALI DIM 230V 50/60Hz 15W 350mA



MGL0027 Netzgerät Phasenan-Ab-DIM 230V 50/60Hz 15W 350mA





DLR90 3000K

DLR90 4000K

Downlight 10W 500mA 808 LM
Netzgeräte zum Betrieb von 1 oder 2
DLR90 Lichtköpfen



MGL0045 Netzgerät schaltbar 230V 50/60Hz 22W 500mA



MGL0047 Netzgerät PUSH DIM 230V 50/60Hz 24W 1-10V 500mA



MGL0042 Netzgerät DALI DIM 230V 50/60Hz 24W 500mA



MGL0028 Netzgerät Phasenan-Ab-DIM 230V 50/60Hz 24W 500mA

### Netzgeräte für DLR90 | DLR125 | DLR150 LED-Lichtköpfe







DLR125 3000K

DLR125 4000K

### Downlight 12W 350mA 1056 LM 1 Lichtkopf pro Netzgerät



MGL0033 Netzgerät schaltbar 230V 50/60Hz 16W 350mA



MGL0046 Netzgerät PUSH DIM 230V 50/60Hz 15W 1-10V 350mA



MGL0035 Netzgerät DALI DIM 230V 50/60Hz 15W 350mA



MGL0027 Netzgerät Phasenan-Ab-DIM 230V 50/60Hz 15W 350mA





DLR125 3000K

DLR125 4000K

### Downlight 17W 500mA 1407 LM 1 Lichtkopf pro Netzgerät



MGL0045 Netzgerät schaltbar 230V 50/60Hz 22W 500mA



MGL0047 Netzgerät PUSH DIM 230V 50/60Hz 24W 1-10V 500mA



MGL0042 Netzgerät DALI DIM 230V 50/60Hz 24W 500mA



MGL0028 Netzgerät Phasenan-Ab-DIM 230V 50/60Hz 24W 500mA

### Netzgeräte für DLR90 | DLR125 | DLR150 LED-Lichtköpfe







DLR150 3000K

DLR150 4000K

### Downlight 12W 350mA 1067 LM 1 Lichtkopf pro Netzgerät



MGL0033 Netzgerät schaltbar 230V 50/60Hz 16W 350mA



MGL0046 Netzgerät PUSH DIM 230V 50/60Hz 15W 1-10V 350mA



MGL0035 Netzgerät DALI DIM 230V 50/60Hz 15W 350mA



MGL0027 Netzgerät Phasenan-Ab-DIM 230V 50/60Hz 15W 350mA





DLR150 3000K

DLR150 4000K

### Downlight 17W 500mA 1383 LM 1 Lichtkopf pro Netzgerät



MGL0045 Netzgerät schaltbar 230V 50/60Hz 22W 500mA



MGL0047 Netzgerät PUSH DIM 230V 50/60Hz 24W 1-10V 500mA



MGL0042 Netzgerät DALI DIM 230V 50/60Hz 24W 500mA



MGL0028 Netzgerät Phasenan-Ab-DIM 230V 50/60Hz 24W 500mA

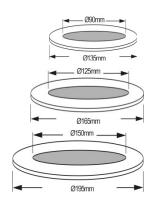


Zur Adaption an Deckenausschnitte zwischen den standardmäßigen Deckenausschnitten stehen 3 Reduzierringe zur Verfügung, die auf den Kaschierungsring des Lichtkopfes aufgelegt werden.

•DLR 90: Reduzierring 100-125mm (MGL0071)

•DLR125: Reduzierring 135-150mm (MGL0072)

•DLR150: Reduzierring 160-175mm (MGL0073)



Somit können die DLR Downlights in jeden bauseits vorhandenen Deckenausschnitt angepasst werden.



MGL0071 Reduzierring DLR 90 100-125mm



MGL0072 Reduzierring DLR125 135-150mm



MGL0073 Reduzierring DLR150 160-175mm

DLR90

**DLR125** 

**DLR150** 

## DLR 90 LED-Lichtkopf

### **MGL**LICHT

Art.Nr: MGL 1034

Charakter:

symmetrische, breitstrahlende Lichtverteilung geringe Einbautiefe

Materialität:

Deckeneinbauring aus UV-beständigem Polykarbonat, weiß Platineneinheit auf Kühlkörper aus Stahlblech, schwarz pulverbeschichtet Leitungen halogenfrei

Lichttechnik:

**OSRAM V1 SMD LED** 

zur Bestromung mit 350mA/7W | 500mA/10W Leuchtenlichtstrom: 610 lm(7W) | 808 lm(10W)

Farbtemperatur: 3.000K (warmweiß)

Farbwiedergabe: CRI Ra >80

Diffusor mit Microprismenstruktur Integrierter Entblendungsring Lebensdauer: 50.000 h / L70 B50

Elektronik:

Netzgerät aus MGL-Portfolio wählbar, schalt- oder dimmbar Zuleitung, zugentlastet, mit Steckverbinder für MGL-Netzgeräte

Montage:

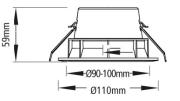
werkzeuglos mittels Halteklammern für Deckenstärken von 3 – 24 mm Deckeneinbauring für Deckenausschnitte von 90 bis 100 mm















## DLR 90 LED-Lichtkopf

### **MGL**LICHT

Art.Nr: MGL 1035

Charakter:

symmetrische, breitstrahlende Lichtverteilung geringe Einbautiefe

Materialität:

Deckeneinbauring aus UV-beständigem Polykarbonat, weiß Platineneinheit auf Kühlkörper aus Stahlblech, schwarz pulverbeschichtet Leitungen halogenfrei

Lichttechnik:

**OSRAM V1 SMD LED** 

zur Bestromung mit 350mA/7W | 500mA/10W Leuchtenlichtstrom: 610 lm(7W) | 808 lm(10W)

Farbtemperatur: 4.000K (neutralweiß)

Farbwiedergabe: CRI Ra >80

Diffusor mit Microprismenstruktur Integrierter Entblendungsring Lebensdauer: 50.000 h / L70 B50

Elektronik:

Netzgerät aus MGL-Portfolio wählbar, schalt- oder dimmbar Zuleitung, zugentlastet, mit Steckverbinder für MGL-Netzgeräte

Montage:

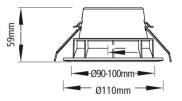
werkzeuglos mittels Halteklammern für Deckenstärken von 3 – 24 mm Deckeneinbauring für Deckenausschnitte von 90 bis 100 mm















## DLR 125 LED-Lichtkopf

### **MGL**LICHT

Art.Nr: MGL 1036

Charakter:

symmetrische, breitstrahlende Lichtverteilung geringe Einbautiefe

Materialität:

Deckeneinbauring aus UV-beständigem Polykarbonat, weiß Platineneinheit auf Kühlkörper aus Stahlblech, schwarz pulverbeschichtet Leitungen halogenfrei

Lichttechnik:

**OSRAM V1 SMD LED** 

zur Bestromung mit 350mA/12W | 500mA/17W Leuchtenlichtstrom: 1056 lm(12W) | 1407 lm(17W)

Farbtemperatur: 3.000K (warmweiß)

Farbwiedergabe: CRI Ra >80

Diffusor mit Microprismenstruktur Integrierter Entblendungsring Lebensdauer: 50.000 h / L70 B50

Elektronik:

Netzgerät aus MGL-Portfolio wählbar, schalt- oder dimmbar Zuleitung, zugentlastet, mit Steckverbinder für MGL-Netzgeräte

Montage:

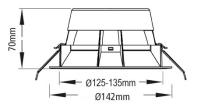
werkzeuglos mittels Halteklammern für Deckenstärken von 3 – 24 mm Deckeneinbauring für Deckenausschnitte von 125 bis 135 mm















## DLR 125 LED-Lichtkopf

### **MGL**LICHT

Art.Nr: MGL 1037

Charakter:

symmetrische, breitstrahlende Lichtverteilung geringe Einbautiefe

Materialität:

Deckeneinbauring aus UV-beständigem Polykarbonat, weiß Platineneinheit auf Kühlkörper aus Stahlblech, schwarz pulverbeschichtet Leitungen halogenfrei

Lichttechnik:

**OSRAM V1 SMD LED** 

zur Bestromung mit 350mA/12W | 500mA/17W Leuchtenlichtstrom: 1056 lm(12W) | 1407 lm(17W)

Farbtemperatur: 4.000K (neutralweiß)

Farbwiedergabe: CRI Ra >80

Diffusor mit Microprismenstruktur Integrierter Entblendungsring Lebensdauer: 50.000 h / L70 B50

Elektronik:

Netzgerät aus MGL-Portfolio wählbar, schalt- oder dimmbar Zuleitung, zugentlastet, mit Steckverbinder für MGL-Netzgeräte

Montage:

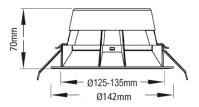
werkzeuglos mittels Halteklammern für Deckenstärken von 3 – 24 mm Deckeneinbauring für Deckenausschnitte von 125 bis 135 mm















## DLR 150 LED-Lichtkopf

### **MGL**LICHT

Art.Nr: MGL 1038

Charakter:

symmetrische, breitstrahlende Lichtverteilung geringe Einbautiefe

Materialität:

Deckeneinbauring aus UV-beständigem Polykarbonat, weiß Platineneinheit auf Kühlkörper aus Stahlblech, schwarz pulverbeschichtet Leitungen halogenfrei

Lichttechnik:

**OSRAM V1 SMD LED** 

zur Bestromung mit 350mA/12W | 500mA/17W Leuchtenlichtstrom: 1067 lm(12W) | 1383 lm(17W)

Farbtemperatur: 3.000K (warmweiß)

Farbwiedergabe: CRI Ra >80

Diffusor mit Microprismenstruktur Integrierter Entblendungsring Lebensdauer: 50.000 h / L70 B50

Elektronik:

Netzgerät aus MGL-Portfolio wählbar, schalt- oder dimmbar Zuleitung, zugentlastet, mit Steckverbinder für MGL-Netzgeräte

Montage:

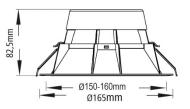
werkzeuglos mittels Halteklammern für Deckenstärken von 3 – 24 mm Deckeneinbauring für Deckenausschnitte von 150 bis 160 mm















## DLR 150 LED-Lichtkopf

### **MGL**LICHT

Art.Nr: MGL 1039

Charakter:

symmetrische, breitstrahlende Lichtverteilung geringe Einbautiefe

Materialität:

Deckeneinbauring aus UV-beständigem Polykarbonat, weiß Platineneinheit auf Kühlkörper aus Stahlblech, schwarz pulverbeschichtet Leitungen halogenfrei

Lichttechnik:

**OSRAM V1 SMD LED** 

zur Bestromung mit 350mA/12W | 500mA/17W Leuchtenlichtstrom: 1067 lm(12W) | 1383 lm(17W)

Farbtemperatur: 4.000K (neutralweiß)

Farbwiedergabe: CRI Ra >80

Diffusor mit Microprismenstruktur Integrierter Entblendungsring Lebensdauer: 50.000 h / L70 B50

Elektronik:

Netzgerät aus MGL-Portfolio wählbar, schalt- oder dimmbar Zuleitung, zugentlastet, mit Steckverbinder für MGL-Netzgeräte

Montage:

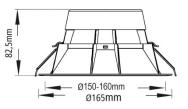
werkzeuglos mittels Halteklammern für Deckenstärken von 3 – 24 mm Deckeneinbauring für Deckenausschnitte von 150 bis 160 mm















## MGL0033 Netzgerät schaltbar



## für 1-2 Stück LED-Lichtkopf **DLR90** für 1 Stück DL125 I DLR150

Art.-Nr. MGL1034|1035|1036|1037|1038|1039



Multi Power Netzgerät mit auf 350mA fixierten DIP-Schaltern

AC 198 bis 264V (50/60Hz) Eingangsspannung: DC 170 bis 280V (0Hz) Eingangsspannung:

Leistung: 16W bei 350mA

Vorwärtsspannung: max. 45V

Anschlussklemme primär: max. 1,5mm<sup>2</sup>

Anschlussfertig sekundär: Zuleitung und Steckverbinder

Lebensdauer: 50.000h Gewicht: 105g

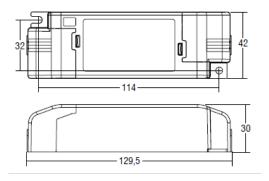
Interne Schutzfunktion gegen Spannungsspitzen, Kurzschluss, Überhitzung

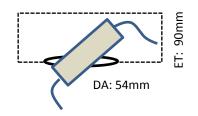




Normenkonform mit: EN 50172 (VDE0108), EN 55015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61347-1, EN 61347-2-13, EN 61347-2-13, EN 61547, EN 62384, UL 1310, VDE 0710-T4











## MGL0045 Netzgerät schaltbar



# für 1-2 Stück LED-Lichtkopf DLR90 für 1 Stück LED-Lichtkopf DLR125 I DLR150 Art.-Nr. MGL1034|1035|1036|1037|1038|1039



### 230V 50/60Hz 22W 500mA

Multi Power Netzgerät mit auf 500mA fixierten DIP-Schaltern

AC 198 bis 264V (50/60Hz) Eingangsspannung:

Eingangsspannung: DC 170 bis 280V (0Hz)

22W bei 500mA Leistung:

Vorwärtsspannung: max. 45V

Anschlussklemme primär: max. 1,5mm<sup>2</sup>

Anschlussfertig sekundär: Zuleitung und Steckverbinder

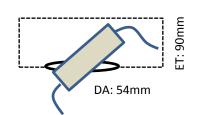
Lebensdauer: 50.000h Gewicht: 105g

Interne Schutzfunktion gegen Spannungsspitzen, Kurzschluss, Überhitzung









129.5



Normenkonform mit: EN 50172 (VDE0108), EN 55015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61347-1, EN 61347-2-13, EN 61347-2-13, EN 61547, EN 62384, UL 1310, VDE 0710-T4

## MGL0046 Netzgerät 1-10V / PUSH DIM

# für 1-2 Stück LED-Lichtkopf **DLR90** für 1 Stück LED-Lichtkopf DLR125 I DLR150 Art.-Nr. MGL1034 | 1035 | 1036 | 1037 | 1038 | 1039

### 230V 50/60Hz 15W 350mA

Multi Power Netzgerät mit auf 350mA fixierten DIP Schaltern

Dimmbar: 1-10V Signal oder PUSH DIM

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

Eingangsspannung: DC 170 bis 280V (OHz) (kein PUSH DIM)

15W bei 350mA Leistung:

Vorwärtsspannung: max. 47V

Anschlussklemme primär: max. 1,5mm²

Anschlussfertig sekundär: Zuleitung und Steckverbinder

Lebensdauer: 50.000h Gewicht: 135g

Max. Ripple 3%













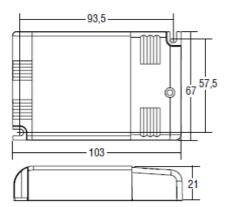


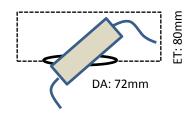


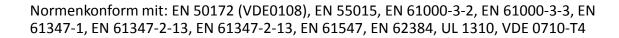














## MGL0047 Netzgerät 1-10V / PUSH DIM

# für 1-2 Stück LED-Lichtkopf **DLR90** für 1 Stück LED-Lichtkopf DLR125 I DLR150 Art.-Nr. MGL1034|1035|1036|1037|1038|1039

### 230V 50/60Hz 24W 500mA

Multi Power Netzgerät mit auf 500mA fixierten DIP Schaltern

Dimmbar: 1-10V Signal oder PUSH DIM

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

DC 170 bis 280V (0Hz) (kein PUSH DIM) Eingangsspannung:

Leistung: 24W bei 500mA

Vorwärtsspannung: max. 47V

Anschlussklemme primär: max. 1,5mm<sup>2</sup>

Anschlussfertig sekundär: Zuleitung und Steckverbinder

Lebensdauer: 50.000h Gewicht: 135g

Max. Ripple 3%













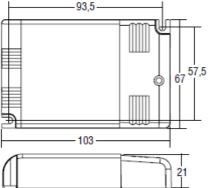


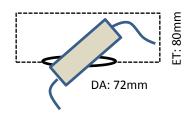


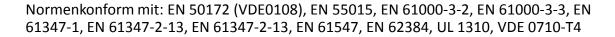
















## MGL0035 Netzgerät DALI DIM

## MGLLICH<sup>1</sup>

# für 1-2 Stück LED-Lichtkopf DLR90 für 1 Stück LED-Lichtkopf DLR125 I DLR150 Art.-Nr. MGL1034|1035|1036|1037|1038|1039

### 230V 50/60Hz 15W 350mA

Multipower Netzgerät mit auf 350mA fixierten DIP Schaltern

Dimmbar: DALI Bussignal

AC 99 bis 264V (50/60Hz) Eingangsspannung: DC 170 bis 280V (0Hz) Eingangsspannung:

Leistung: 15W bei 350mA

Vorwärtsspannung: max. 47V

Anschlussklemme primär: max. 1,5mm<sup>2</sup>

Anschlussfertig sekundär: Zuleitung und Steckverbinder

Lebensdauer: 50.000h Gewicht: 135g

Max. Ripple 3%











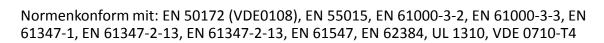




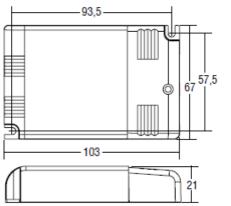


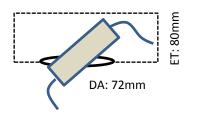
















## MGL0042 Netzgerät DALI DIM

## MGLLICH

# für 1-2 Stück LED-Lichtkopf **DLR90** für 1 Stück LED-Lichtkopf DLR125 I DLR150 Art.-Nr. MGL1034|1035|1036|1037|1038|1039

### 230V 50/60Hz 24W 500mA

Multipower Netzgerät mit auf 500mA fixierten DIP Schaltern

Dimmbar: DALI Bussignal

AC 99 bis 264V (50/60Hz) Eingangsspannung: DC 170 bis 280V (0Hz) Eingangsspannung:

Leistung: 24W bei 500mA

Vorwärtsspannung: max. 47V

Anschlussklemme primär: max. 1,5mm<sup>2</sup>

Anschlussfertig sekundär: Zuleitung und Steckverbinder

Lebensdauer: 50.000h Gewicht: 135g

Max. Ripple 3%

Interne Schutzfunktion gegen Spannungsspitzen, Kurzschluss, Überhitzung













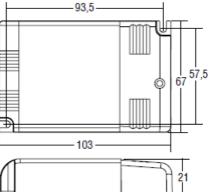


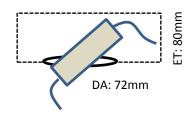




Normenkonform mit: EN 50172 (VDE0108), EN 55015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61347-1, EN 61347-2-13, EN 61347-2-13, EN 61547, EN 62384, UL 1310, VDE 0710-T4











## MGL0027 Netzgerät Phasenan-Ab-DIM

## **MGL**LICHT

für 1-2 Stück LED-Lichtkopf **DLR90** für 1 Stück LED-Lichtkopf **DLR125 I DLR150 Art.-Nr.** MGL1034|1035|1036|1037 I 1038 I 1039

### 230V 50/60Hz 17W 350mA

MultiPower Netzgerät mit fixierten DIP Schaltern

Dimmbar: Phasen-An- und Abschnittdimmer oder PUSH DIM

Eingangsspannung: AC 220 bis 240V (50/60Hz)

Eingangsspannung: DC 176 bis 264V (0Hz) (nicht PUSH DIM)

Leistung: 17W bei 350mA Betrieb

Vorwärtsspannung: max. 47V

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

Anschlussfertig sekundär: Zuleitung und Steckverbinder

Lebensdauer: 50.000h Gewicht: 185g

Max. Ripple 3%











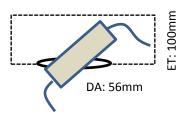




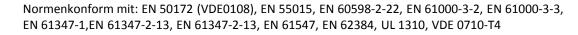












## MGL0028 Netzgerät Phasenan-Ab-DIM

### **MGL**LICHT

für 1-2 Stück LED-Lichtkopf **DLR90** für 1 Stück LED-Lichtkopf **DLR125 I DLR150 Art.-Nr.** MGL1034|1035|1036|1037 I 1038 I 1039



### 230V 50/60Hz 24W 500mA

MultiPower Netzgerät mit fixierten DIP Schaltern

Dimmbar: Phasen-An- und Abschnittdimmer oder PUSH DIM

Eingangsspannung: AC 220 bis 240V (50/60Hz)
Eingangsspannung: DC 176 bis 264V (0Hz)

Leistung: 24W bei 500mA Betrieb (nicht PUSH DIM)

Vorwärtsspannung: max. 47V Anschlussklemme primär: max. 2,5mm²

Anschlussfertig sekundär: Zuleitung und Steckverbinder

Lebensdauer: 50.000h Gewicht: 185g

Max. Ripple 3%



