



**Die Bezeichnung der Leuchtmittel setzt sich wie folgt zusammen:**

**M02**

Durchmesser  
49,7mm

**B/X/G**

Sockel

**W/N**

Lichtfarbe CT

**D/2/0**

Dimmbarkeit

**07**

Leistung / W

**F/G/K/V/C**

Abstrahlwinkel

**Die nachfolgenden Buchstaben und Nummern in der Typbezeichnung beschreiben den Chipsatz und die Farbe des Kühlkörpers, sind aber nur für YES-interne Nachvollziehbarkeit wichtig**

**M02**

M02 = MR16

**B/X/G**

**B** = niedrige Einbauhöhe mit zwei Drähten (Niedervolt - 8V)

**X** = GU5.3 Anschlußsockel (Niedervolt)

**G** = GU10 (Hochvolt - 230V)

**W** = warmweiß - 3000K

**W** = warmweiß - 2700K, dann steht am Ende der Typ-Bezeichnung explizit „-2700K“

**N** = neutralweiß - 4000K

**D** = dimmbar bei Niedervolt

**2** = dimmbar bei Hochvolt (GU10 -230V)

**0** = nicht dimmbar

**07** = 7 Watt

**F** = 38° (bei Dimmstar 300lm)

**C** = 38° (bei High Lumen „HL“ 360lm)

**G** = 60° (bei Dimmstar 300lm / HL 450lm)

**K** = 120° (bei Dimmstar 300lm / HL 450lm)

**V** = 135° (Ersatz für „K“ bei Dimmstar 300lm)

**Beispiel:**

**M02BWD07F...**

**MR16**

**niedrige Einbauhöhe mit zwei Drähten**

**warmweiß**

**dimmbar**

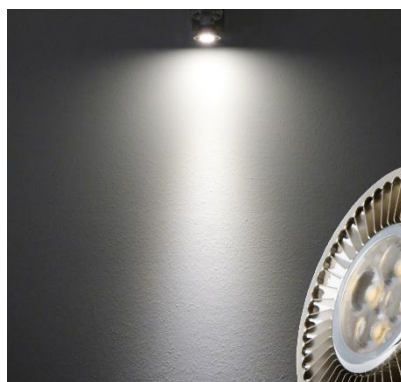
**7W**

**38° (300lm) - hohe Linse**

# Linsenübersicht



**38° - matte Linse**  
Leuchtmittel 9mm höher  
Bezeichnung „F“  
z.B. Dimmstar 300lm



**38° - flache Linse**  
Bezeichnung „C“  
z.B. High Lumen 360lm



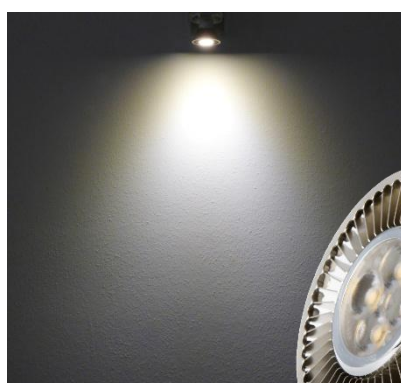
**60° - klare Linse**  
Leuchtmittel 5mm höher  
Bezeichnung „G“  
z.B. Dimmstar 300lm



**60° - flache Linse**  
Bezeichnung „G“  
z.B. High Lumen 450lm



**120° - klare Linse**  
Bezeichnung „K“ oder „V“  
z.B. Dimmstar 300lm



**120° - flache Linse**  
Bezeichnung „K“  
z.B. High Lumen 450lm



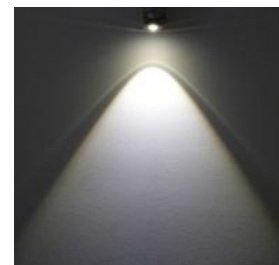
## Sonderausführung niedrige Einbauhöhe - zwei Drähte

**Sonderausführung - Bestell-Nr.: MozBWD07GC-65-2700K-V3L**

Abstrahlwinkel	60°
Farbtemperatur	2700 K
Lichtstrom	450 lm
Maße / Gesamthöhe	MR16 / 40 mm
niedrige Einbauhöhe - zwei Drähte	
Linse	Klar, gewölbt

Lichtcharakteristik  
Sonderausführung

Abstrahlwinkel 60°,  
Linse klar und gewölbt



**Sonderausführung - Bestell-Nr.: MozBWD07GC-65-V3L → 3000K**

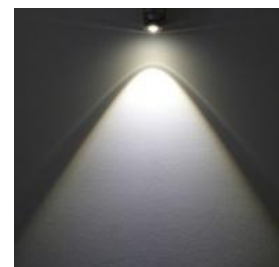
## Sonderausführung mit GU5.3-Sockel

**Sonderausführung - Bestell-Nr.: MozXWD07GC-65-2700K-V3L**

Abstrahlwinkel	60°
Farbtemperatur	2700 K
Lichtstrom	450 lm
Maße / Gesamthöhe	MR16 / 50 mm
GU5.3-Sockel	
Linse	Klar, gewölbt

Lichtcharakteristik  
Sonderausführung

Abstrahlwinkel 60°,  
Linse klar und gewölbt



**Sonderausführung - Bestell-Nr.: MozXWD07GC-65-V3L → 3000K**

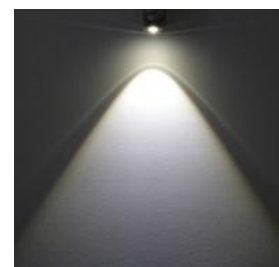
## Sonderausführung mit GU10-Sockel

**Sonderausführung - Bestell-Nr.: MozGW207GC-65-2700K-V3L**

Abstrahlwinkel	60°
Farbtemperatur	2700 K
Lichtstrom	450 lm
Maße / Gesamthöhe	MR16 / 61 mm
GU10 - Sockel für 230V	
Linse	Klar, gewölbt

Lichtcharakteristik  
Sonderausführung

Abstrahlwinkel 60°,  
Linse klar und gewölbt



**Sonderausführung - Bestell-Nr.: MozGW207GC-65-V3L → 3000K**