

CLASSIC LED

MR16 LED

GU10 LED



<p>LED Compact Classic 11W</p> <p>Socket: E27 Spannung: AC/DC 220-240V Lichtleistung: 810lm Lichtfarbe: 2800°K (Ra80) Länge / Ø: 127mm / 65mm VE: 60 (10) Dimmbar: ja - stufenlos Lebensdauer: 25.000 Std.</p> <p>Art.-Nr.: MM21016</p>	<p>LED Compact Classic 8W</p> <p>Socket: E27 Spannung: AC/DC 220-240V Lichtleistung: 420lm Lichtfarbe: 2800°K (Ra80) Länge / Ø: 127mm / 60mm VE: 60 (10) Dimmbar: ja - stufenlos Lebensdauer: 25.000 Std.</p> <p>Art.-Nr.: MM21007</p>	<p>LED Kerze 5W matt</p> <p>Socket: E14 Spannung: AC/DC 220-240V Lichtleistung: 220lm Lichtfarbe: 2800°K (Ra80) Länge / Ø: 113mm / 41mm VE: 60 (10) Dimmbar: ja - stufenlos Lebensdauer: 25.000 Std.</p> <p>Art.-Nr.: MM21014</p>	<p>LED Kerze 5W klar</p> <p>Socket: E14 Spannung: AC/DC 220-240V Lichtleistung: 240lm Lichtfarbe: 2800°K (Ra80) Länge / Ø: 113mm / 41mm VE: 60 (10) Dimmbar: ja - stufenlos Lebensdauer: 25.000 Std.</p> <p>Art.-Nr.: MM21024</p>	<p>LED Ultra Com. Classic 5W</p> <p>Socket: E14 Spannung: AC/DC 220-240V Lichtleistung: 220lm Lichtfarbe: 2800°K (Ra80) Länge / Ø: 97mm / 45mm VE: 60 (10) Dimmbar: ja - stufenlos Lebensdauer: 25.000 Std.</p> <p>Art.-Nr.: MM21012</p>	<p>LED Ultra Com. Classic 5W</p> <p>Socket: E27 Spannung: AC/DC 220-240V Lichtleistung: 240lm Lichtfarbe: 2800°K (Ra80) Länge / Ø: 92mm / 45mm VE: 60 (10) Dimmbar: ja - stufenlos Lebensdauer: 25.000 Std.</p> <p>Art.-Nr.: MM21011</p>
---	--	---	---	--	--

<p>LED Globe 14W</p> <p>Socket: E27 Spannung: AC/DC 220-240V Lichtleistung: 810lm Lichtfarbe: 2800°K (Ra80) Länge / Ø: 135mm / 92mm VE: 24 (3) Dimmbar: ja - stufenlos Lebensdauer: 25.000 Std.</p> <p>Art.-Nr.: MM21017</p>
--

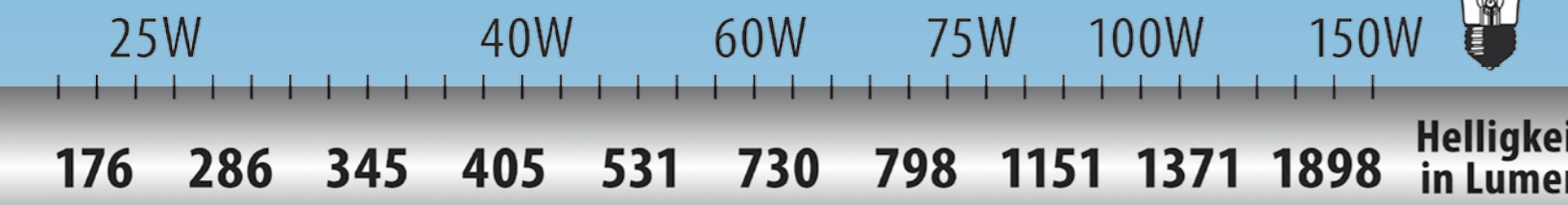
<p>LED MR16 4W</p> <p>Socket: GU5.3 Ausstrahlw.: 24° Spannung: AC/DC 12V Strom: 500mA Lichtleistung: 650cd Lichtfarbe: 2800°K (Ra80) Länge / Ø: 45mm / 50mm VE: 60 (10) Dimmbar: nein Lebensdauer: 25.000 Std.</p> <p>Art.-Nr.: MM27102</p>	<p>LED MR16 6W</p> <p>Socket: GU5.3 Ausstrahlw.: 36° Spannung: AC/DC 12V Strom: 750mA Lichtleistung: 600cd Lichtfarbe: 2800°K (Ra82) Länge / Ø: 51mm / 50mm VE: 24 (3) Dimmbar: nein Lebensdauer: 25.000 Std.</p> <p>Art.-Nr.: MM27202</p>	<p>LED MR16 8W</p> <p>Socket: GU5.3 Ausstrahlw.: 36° Spannung: AC/DC 12V Strom: mA Lichtleistung: 900cd Lichtfarbe: 2800°K (Ra82) Länge / Ø: 56mm / 50mm VE: 24 (3) Dimmbar: nein Lebensdauer: 25.000 Std.</p> <p>Art.-Nr.: MM27232</p>
---	--	---

<p>LED GU10 4W</p> <p>Socket: GU10 Ausstrahlw.: 24° Spannung: AC/DC 220-230V Lichtleistung: 700cd Lichtfarbe: 2800°K (Ra80) Länge / Ø: 55mm / 50mm VE: 60 (10) Dimmbar: nein Lebensdauer: 20.000 Std.</p> <p>Art.-Nr.: MM27312</p>	<p>LED GU10 3W</p> <p>Socket: GU10 Ausstrahlw.: 28° Spannung: AC/DC 220-240V Lichtleistung: 350cd Lichtfarbe: 2800°K (Ra80) Länge / Ø: 60 (10) VE: 24 (3) Dimmbar: nein Lebensdauer: 20.000 Std.</p> <p>Art.-Nr.: MM27302</p>	<p>LED GU10 6W</p> <p>Socket: GU10 Ausstrahlw.: 36° Spannung: AC/DC 220-240V Lichtleistung: 600cd Lichtfarbe: 2800°K (Ra80) Länge / Ø: 64mm / 50mm VE: 60 (10) Dimmbar: nein Lebensdauer: 25.000 Std.</p> <p>Art.-Nr.: MM27372</p>
--	---	--

<p>LED PAR16 5W</p> <p>Socket: GU10 Ausstrahlw.: 40° Spannung: AC/DC 220-240V Lichtleistung: 320cd Lichtfarbe: 2800°K (Ra80) Länge / Ø: 74mm / 50mm VE: 24 (3) Dimmbar: nein Lebensdauer: 25.000 Std.</p> <p>Art.-Nr.: MM27012</p>	<p>LED PAR16 7W</p> <p>Socket: GU10 Ausstrahlw.: 35° Spannung: AC/DC 220-240V Lichtleistung: 600cd Lichtfarbe: 2800°K (Ra85) Länge / Ø: 74mm / 50mm VE: 24 (3) Dimmbar: nein Lebensdauer: 25.000 Std.</p> <p>Art.-Nr.: MM17022</p>	<p>LED PAR16 8W</p> <p>Socket: GU10 Ausstrahlw.: 35° Spannung: AC/DC 220-240V Lichtleistung: 900cd Lichtfarbe: 2800°K (Ra85) Länge / Ø: 74mm / 50mm VE: 24 (3) Dimmbar: nein Lebensdauer: 25.000 Std.</p> <p>Art.-Nr.: MM17422</p>	<p>LED PAR16 8W</p> <p>Socket: GU10 Ausstrahlw.: 35° Spannung: AC/DC 220-240V Lichtleistung: 900cd Lichtfarbe: 2800°K (Ra80) Länge / Ø: 79mm / 50mm VE: 24 (3) Dimmbar: ja - stufenlos Lebensdauer: 25.000 Std.</p> <p>Art.-Nr.: MM42022</p>	<p>LED PAR16 7W DoS</p> <p>Socket: GU10 Ausstrahlw.: 35° Spannung: AC/DC 220-240V Lichtleistung: 600cd Lichtfarbe: 2800°K (Ra85) Länge / Ø: 79mm / 50mm VE: 24 (3) Dimmbar: ja - 4 Stufen Lebensdauer: 25.000 Std.</p> <p>Art.-Nr.: MM47022</p>
--	--	--	--	---

<p>LED Compact Classic 11W</p> <p>Socket: E27 Spannung: AC/DC 220-240V Lichtleistung: 810lm Lichtfarbe: 2800°K (Ra80) Länge / Ø: 127mm / 65mm VE: 60 (10) Dimmbar: ja - stufenlos Lebensdauer: 25.000 Std.</p> <p>Art.-Nr.: MM21015</p>

Glühlampen haben Effizienzklasse E



<p>LED Globe 8W</p> <p>Socket: E27 Spannung: AC/DC 220-240V Lichtleistung: 420lm Lichtfarbe: 2800°K (Ra80) Länge / Ø: 130mm / 92mm VE: 24 (3) Dimmbar: ja - stufenlos Lebensdauer: 25.000 Std.</p> <p>Art.-Nr.: MM21008</p>

<p>Ausstrahlw.: 24° Lichtleistung: 1300cd Lichtfarbe: 2800°K (Ra82)</p> <p>Art.-Nr.: MM27212</p>	<p>Ausstrahlw.: 24° Lichtleistung: 1700cd Lichtfarbe: 2800°K (Ra85)</p> <p>Art.-Nr.: MM27214</p>	<p>Ausstrahlw.: 36° Lichtleistung: 900cd Lichtfarbe: 4000°K (Ra82)</p> <p>Art.-Nr.: MM27204</p>	<p>Ausstrahlw.: 36° Lichtleistung: 900cd Lichtfarbe: 4000°K (Ra85)</p> <p>Art.-Nr.: MM27234</p>	<p>Ausstrahlw.: 24° Lichtleistung: 1700cd Lichtfarbe: 2800°K (Ra85)</p> <p>Art.-Nr.: MM27222</p>	<p>Ausstrahlw.: 24° Lichtleistung: 1700cd Lichtfarbe: 4000°K (Ra85)</p> <p>Art.-Nr.: MM27224</p>
---	---	--	--	---	---

<p>Ausstrahlw.: 24° Lichtleistung: 700cd Lichtfarbe: 4000°K (Ra85)</p> <p>Art.-Nr.: MM27314</p>	<p>Ausstrahlw.: 28° Lichtleistung: 350cd Lichtfarbe: 4000°K (Ra85)</p> <p>Art.-Nr.: MM27304</p>	<p>Ausstrahlw.: 36° Lichtleistung: 600cd Lichtfarbe: 4000°K (Ra85)</p> <p>Art.-Nr.: MM27374</p>	<p>Ausstrahlw.: 24° Lichtleistung: 1300cd Lichtfarbe: 2800°K (Ra80)</p> <p>Art.-Nr.: MM27362</p>	<p>Ausstrahlw.: 24° Lichtleistung: 1300cd Lichtfarbe: 4000°K (Ra85)</p> <p>Art.-Nr.: MM27364</p>
--	--	--	---	---



<p>LED GX53 5W</p> <p>Socket: GX53 Ausstrahlw.: 30° Spannung: AC/DC 220-240V Lichtleistung: 850cd Lichtfarbe: 2800°K (Ra82) Länge / Ø: 25mm / 75mm VE: 60 (10) Dimmbar: nein Lebensdauer: 30.000 Std.</p> <p>Art.-Nr.: MM17082</p>	<p>Ausstrahlw.: 35° Lichtleistung: 850cd Lichtfarbe: 4000°K (Ra85)</p> <p>Art.-Nr.: MM17084</p>	<p>Ausstrahlw.: 60° Lichtleistung: 350cd Lichtfarbe: 2800°K (Ra82)</p> <p>Art.-Nr.: MM17182</p>	<p>Ausstrahlw.: 60° Lichtleistung: 4000°K (Ra85)</p> <p>Art.-Nr.: MM17184</p>
--	--	--	--

GX53 LED

MR16 LED



LED MR16 8W

Socket: GU5.3
Ausstrahlw.: 36°
Spannung: DC 20V
Strom: 410mA
Lichtleistung: 800cd
Lichtfarbe: 2800°K (Ra85)
Länge / Ø: 74mm / 50mm
VE: 24 (3)
Dimmbar: ja - stufenlos
Lebensdauer: 30.000 Std.

Art.-Nr.: **MM41102**

Ausstrahlw.: 36°
Lichtleistung: 800cd
Lichtfarbe: 4000°K (Ra92)

Art.-Nr.: **MM41104**

LED MR16 10W

Socket: GU5.3
Ausstrahlw.: 36°
Spannung: DC 20V
Strom: 460mA
Lichtleistung: 1200cd
Lichtfarbe: 2800°K (Ra80)
Länge / Ø: 74mm / 50mm
VE: 24 (3)
Dimmbar: ja - stufenlos
Lebensdauer: 30.000 Std.

Art.-Nr.: **MM41202**

Ausstrahlw.: 36°
Lichtleistung: 600cd
Lichtfarbe: 4000°K (Ra85)

Art.-Nr.: **MM41204**

LED AR111 G53 14W

Socket: G53
Ausstrahlw.: 24°
Spannung: DC 20V
Strom: 700mA
Lichtleistung: 3600cd
Lichtfarbe: 2800°K (Ra82)
Länge / Ø: 63mm / 111mm
VE: 24 (3)
Dimmbar: ja - stufenlos
Lebensdauer: 40.000 Std.
Lichtfarbe: 2800°K (Ra85)

Art.-Nr.: **MM41062**

Lichtfarbe: 4000°K (Ra92)

Art.-Nr.: **MM41064**

Ausstrahlw.: 8°
Lichtleistung: 16000cd
Lichtfarbe: 2800°K (Ra85)

Art.-Nr.: **MM41162**

Lichtfarbe: 4000°K (Ra92)

Art.-Nr.: **MM41164**

Ausstrahlw.: 45°
Lichtleistung: 1400cd
Lichtfarbe: 2800°K (Ra85)

Art.-Nr.: **MM41262**

Lichtfarbe: 4000°K (Ra92)

Art.-Nr.: **MM41264**

AR111 LED



LED AR111 G53 11W

Socket: G53
Ausstrahlw.: 24°
Spannung: DC 12V
Strom: 950mA
Lichtleistung: 3600cd
Lichtfarbe: 2800°K (Ra82)
Länge / Ø: 77mm / 111mm
VE: 24 (3)
Dimmbar: ja
Lebensdauer: 40.000 Std.

Art.-Nr.: **MM17462**

Lichtfarbe: 4000°K (Ra85)

Art.-Nr.: **MM17464**

Ausstrahlw.: 8°
Lichtleistung: 16000cd
Lichtfarbe: 2800°K (Ra82)

Art.-Nr.: **MM17362**

Lichtfarbe: 4000°K (Ra85)

Art.-Nr.: **MM17364**

Ausstrahlw.: 45°
Lichtleistung: 1400cd
Lichtfarbe: 2800°K (Ra82)

Art.-Nr.: **MM17562**

Lichtfarbe: 4000°K (Ra85)

Art.-Nr.: **MM17564**



LED AR111 GU10 15W

Socket: GU10
Ausstrahlw.: 24°
Spannung: AC/DC 220-24V
Lichtleistung: 3600cd
Lichtfarbe: 2800°K (Ra85)
Länge / Ø: 94mm / 111mm
VE: 60 (10)
Dimmbar: nein
Lebensdauer: 30.000 Std.

Art.-Nr.: **MM17062**

Lichtfarbe: 4000°K (Ra92)

Art.-Nr.: **MM17064**

Ausstrahlw.: 8°
Lichtleistung: 16000cd
Lichtfarbe: 2800°K (Ra85)

Art.-Nr.: **MM17162**

Lichtfarbe: 4000°K (Ra92)

Art.-Nr.: **MM17164**

Ausstrahlw.: 45°
Lichtleistung: 1400cd
Lichtfarbe: 2800°K (Ra85)

Art.-Nr.: **MM17262**

Lichtfarbe: 4000°K (Ra92)

Art.-Nr.: **MM17264**

LED AR111 G8.3 16W

Socket: G8.3
Ausstrahlw.: 24°
Spannung: DC 20V
Strom: 800mA
Lichtleistung: 3600cd
Lichtfarbe: 2800°K (Ra85)
Länge / Ø: 79mm / 111mm
VE: 24 (3)
Dimmbar: ja - stufenlos
Lebensdauer: 40.000 Std.
Lichtfarbe: 2800°K (Ra85)

Art.-Nr.: **MM41052**

Lichtfarbe: 4000°K (Ra92)

Art.-Nr.: **MM41054**

Socket: GU10
Ausstrahlw.: 24°
Spannung: AC/DC 220-240V
Lichtleistung: 3600cd
Länge / Ø: 96mm / 111mm
VE: 24 (3)
Dimmbar: ja - 4 Stufen

Art.-Nr.: **MM47062**

Lichtfarbe: 4000°K (Ra92)

Art.-Nr.: **MM47064**

PAR16/20 LED



LED PAR16 7W

Socket: E14
Ausstrahlw.: 35°
Spannung: AC/DC 220-240V
Lichtleistung: 600cd
Lichtfarbe: 2800°K (Ra85)
Länge / Ø: 87mm / 50mm
VE: 24 (3)
Dimmbar: nein
Lebensdauer: 25.000 Std.

Art.-Nr.: **MM17012**

Ausstrahlw.: 35°
Lichtleistung: 600cd
Lichtfarbe: 4000°K (Ra92)

Art.-Nr.: **MM17014**

LED PAR20 8W

Socket: E27
Ausstrahlw.: 30°
Spannung: AC/DC 220-240V
Lichtleistung: 2300cd
Lichtfarbe: 2800°K (Ra85)
Länge / Ø: 95mm / 50mm
VE: 24 (3)
Dimmbar: nein
Lebensdauer: 25.000 Std.

Art.-Nr.: **MM17032**

Ausstrahlw.: 30°
Lichtleistung: 1600cd
Lichtfarbe: 4000°K (Ra92)

Art.-Nr.: **MM17034**

Ausstrahlw.: 30°
Lichtleistung: 1600cd
Lichtfarbe: 2800°K (Ra85)
Länge / Ø: 96mm / 50mm
VE: 24 (3)
Dimmbar: nein

Art.-Nr.: **MM47032**

Ausstrahlw.: 30°
Lichtleistung: 1600cd
Lichtfarbe: 4000°K (Ra82)

Art.-Nr.: **MM47034**

PAR30 LED



LED PAR30s 12W

Socket: E27
Ausstrahlw.: 30°
Spannung: AC/DC 110-230V
Lichtleistung: 2300cd
Lichtfarbe: 2800°K (Ra85)
Länge / Ø: 96mm / 88mm
VE: 60 (10)
Dimmbar: ja - stufenlos
Lebensdauer: 30.000 Std.

Art.-Nr.: **MM17142**

Ausstrahlw.: 30°
Lichtleistung: 2300cd
Lichtfarbe: 4000°K (Ra92)

Art.-Nr.: **MM17144**

Ausstrahlw.: 24°
Lichtleistung: 3200cd
Lichtfarbe: 2800°K (Ra85)
Länge / Ø: 102mm / 96mm
VE: 24 (3)
Dimmbar: ja - 4 Stufen

Art.-Nr.: **MM47042**

Ausstrahlw.: 24°
Lichtleistung: 3200cd
Lichtfarbe: 4000°K (Ra92)

Art.-Nr.: **MM47044**

LED PAR30 15W

Socket: E27
Ausstrahlw.: 24°
Spannung: AC/DC 220-240V
Lichtleistung: 3200cd
Lichtfarbe: 2800°K (Ra85)
Länge / Ø: 102mm / 96mm
VE: 24 (3)
Dimmbar: nein
Lebensdauer: 30.000 Std.

Art.-Nr.: **MM17042**

Ausstrahlw.: 24°
Lichtleistung: 3200cd
Lichtfarbe: 4000°K (Ra92)

Art.-Nr.: **MM17044**

Ausstrahlw.: 24°
Lichtleistung: 3200cd
Lichtfarbe: 2800°K (Ra85)
Länge / Ø: 102mm / 96mm
VE: 24 (3)
Dimmbar: ja - 4 Stufen

Art.-Nr.: **MM47042**

Ausstrahlw.: 24°
Lichtleistung: 3200cd
Lichtfarbe: 4000°K (Ra92)

Art.-Nr.: **MM47044**



PAR38 LED

LED PAR38 20W 25°

Socket: E27
Ausstrahlw.: 25°
Spannung: AC/DC 220-240V
Lichtleistung: 5000cd
Lichtfarbe: 2800°K (Ra85)
Länge / Ø: 133mm / 121mm
VE: 24 (3)
Dimmbar: nein
Lebensdauer: 30.000 Std.
Lichtfarbe: 2800°K (Ra94)

Art.-Nr.: **MM17172**

Lichtfarbe: 4000°K (Ra94)

Art.-Nr.: **MM17174**

Socket: E27
Ausstrahlw.: 45°
Spannung: AC/DC 220-240V
Lichtleistung: 2000cd
Länge / Ø: 133mm / 121mm
VE: 24 (3)
Dimmbar: nein

Art.-Nr.: **MM17372**

Lichtfarbe: 4000°K (Ra94)

Art.-Nr.: **MM17374**

LED PAR38 20W R9

Socket: E27
Ausstrahlw.: 25°
Spannung: AC/DC 220-240V
Lichtleistung: 5000cd
Lichtfarbe: 2800°K (Ra85)
Länge / Ø: 133mm / 121mm
VE: 24 (3)
Dimmbar: nein
Lebensdauer: 30.000 Std.
Lichtfarbe: 2800°K (Ra94)

Art.-Nr.: **MM17272**

Lichtfarbe: 4000°K (Ra94)

Art.-Nr.: **MM17274**

Socket: E27
Ausstrahlw.: 30°
Spannung: AC/DC 220-240V
Lichtleistung: 2200cd
Länge / Ø: 133mm / 121mm
VE: 24 (3)
Dimmbar: ja - 4 Stufen

Art.-Nr.: **MM47072**

Lichtfarbe: 4000°K (Ra92)

Art.-Nr.: **MM47074**

LED PAR38 15W

Socket: E27
Ausstrahlw.: 30°
Spannung: AC/DC 220-240V
Lichtleistung: 2200cd
Länge / Ø: 133mm / 121mm
VE: 24 (3)
Dimmbar: nein
Lebensdauer: 30.000 Std.
Lichtfarbe: 2800°K (Ra85)

Art.-Nr.: **MM17072**

Lichtfarbe: 4000°K (Ra94)

Art.-Nr.: **MM17074**

Socket: E27
Ausstrahlw.: 30°
Spannung: AC/DC 220-240V
Lichtleistung: 2200cd
Länge / Ø: 133mm / 121mm
VE: 24 (3)
Dimmbar: nein

Art.-Nr.: **MM47072**

Lichtfarbe: 4000°K (Ra94)

Art.-Nr.: **MM47074**

MEGAMAN