

**K. Schneeberger**  
Schwimmbad - Montage - Technik  
[www.schwimmbad1a.at](http://www.schwimmbad1a.at)

**ASTRALPOOL** 

## LEUCHTMITTEL LED - PAR 56

für Unterwasserscheinwerfer

- ▶ energiesparende, langlebige und vielseitige LED-Leuchtmittel - ideal als Ersatz für bestehende PAR56 Scheinwerfer
- ▶ in Lichtfarbe weiß, blau, als RGB oder RGBDMX Ausführung
- ▶ vielfältige Steuerungsmöglichkeiten auch per Handy, Tablet und PC.





## LumiPlus 1.11 LED - PAR 56 Leuchtmittel

LumiPlus PAR56 1.11 ist eine Lampe mit der neuesten LED-Technologie. Entgegen herkömmlichen LED-Lampen besitzt diese eine erheblich höhere Leuchtkraft. Jede handelsübliche PAR56-Lampe mit 12 V/300 Watt kann einfach getauscht werden. Der bestehende Trafo 12 V kann in den meisten Fällen weiterhin verwendet werden.

(nicht geeignet für elektronische Trafos)

- ▶ Extrem hohe Brenndauer (ca. 100.000 Stunden) und minimale Erwärmung.
- ▶ Ideal zum Nachrüsten aber auch für Neuanwendungen.
- ▶ **TIPP:** 1 LumiPlus 1.11 für ca. 20 m<sup>2</sup> Wasseroberfläche.

**Ansteuerung für RGB-Scheinwerfer mit optionalem Farbwahltester**

▶ durch Drücken des Farbwahltesters wird der Stromkreis kurz geöffnet und schaltet eine Farbe weiter.

▶ 7 Einzelfarben und 7 Farbsequenzen können angesteuert werden.

**Ansteuerung für RGB-Scheinwerfer mit optionalem Empfängermodul und Fernbedienung**

▶ mit dem Empfängermodul können bis zu 15 Scheinwerfer betrieben werden.

▶ An-, Ausschalter, Farbwechsel, Sequenzen- und Timer-Funktion

▶ 12 Einzelfarben und 8 Farbsequenzen

▶ Reichweite der Fernbedienung - bis zu 50 m

**Ansteuerung für RGB-Scheinwerfer mit optionalem Empfängermodul und WiFi-Adapter mittels Smartphone, Tablet oder Computer**

▶ Steuerung der LumiPlus Scheinwerfer mittels Smartphone, iPad, Computer etc.

▶ Kostenlose App für iOS- und Android

▶ Kann bei neuen und bestehenden Anlagen einfach installiert oder nachgerüstet werden

▶ Die Astral LumiPlus LED App verwendet den internationalen WiFi-Standard Code

**LumiPlus 1.11 weiß**  
LED-PAR56 mit max. 16 W/12V,  
Schutzklasse 3-IPX8,  
mit Überhitzungsschutz

**LumiPlus 1.11 warmweiß**  
LED-PAR56 mit max. 16 W/12V,  
Schutzklasse 3-IPX8,  
mit Überhitzungsschutz

**LumiPlus 1.11 RGB**  
LED-PAR56 mit max. 27 W/12V,  
Schutzklasse 3-IPX8, mit Überhitzungsschutz, verschiedene Farben und Farbwechselprogramme mittels Farbwahltester oder Fernbedienung steuerbar

**LumiPlus 1.11 RGBDMX**  
LED-PAR56 mit max. 27 W/12V,  
Schutzklasse 3-IPX8, mit Überhitzungsschutz, bis zu 16 Millionen Farbabstufungen beliebig steuerbar

**LumiPlus 1.11 Wireless-Set1**  
bestehend aus: 1 Stück LED-RGB Leuchtmittel 27 W/12 V, inklusive Fernbedienung

**LumiPlus 1.11 Wireless-Set2**  
bestehend aus: 2 Stück LED-RGB Leuchtmittel 27 W/12 V, inklusive Fernbedienung

## LumiPlus 2.0 LED - PAR 56 Leuchtmittel

LumiPlus PAR56 2.0 ist eine leistungsstarke Lampe der neuesten LED-Generation. Entgegen herkömmlichen LED-Lampen, besitzt diese eine erheblich höhere Leuchtkraft. Jede handelsübliche PAR56-Lampe mit 12 V/300 Watt kann einfach getauscht werden. Der bestehende Trafo 12 V kann in den meisten Fällen weiterhin verwendet werden. (nicht geeignet für elektronische Trafos)

- ▶ Extrem hohe Brenndauer (ca. 100.000 Stunden) und minimale Erwärmung.
- ▶ Ideal zum Nachrüsten aber auch für Neuanwendungen.
- ▶ **TIPP:** 1 LumiPlus 2.0 für ca. 25 m<sup>2</sup> Wasseroberfläche.

**Ansteuerung für RGBDMX-Scheinwerfer mit optionalem Controller, Modulator und Steuergerät mittels Smartphone, Tablet oder Computer**

▶ max. 10 DMX Modulatoren und 3 Antennen je Installation

▶ Weitere DMX Elemente

▶ Weitere DMX Elemente

**LumiPlus 2.0 weiß**  
LED-PAR56 mit max. 58 W/12V,  
Schutzklasse 3-IPX8,  
mit Überhitzungsschutz

**LumiPlus 2.0 blau**  
LED-PAR56 mit max. 48 W/12V,  
Schutzklasse 3-IPX8,  
mit Überhitzungsschutz

**LumiPlus 2.0 RGB**  
LED-PAR56 mit max. 48 W/12V,  
Schutzklasse 3-IPX8, mit Überhitzungsschutz, verschiedene Farben und Farbwechselprogramme mittel Farbwahltester oder Fernbedienung steuerbar

**LumiPlus 2.0 RGBDMX**  
LED-PAR56 mit max. 48 W/12V,  
Schutzklasse 3-IPX8, mit Überhitzungsschutz, bis zu 16 Millionen Farbabstufungen beliebig steuerbar

Ihr Schwimmbadfachhändler:

**S·S·A**  
FLUIDRA

**K. Schneeberger**  
Schwimmbad · Montage · Technik  
[www.schwimmbad1a.at](http://www.schwimmbad1a.at)