

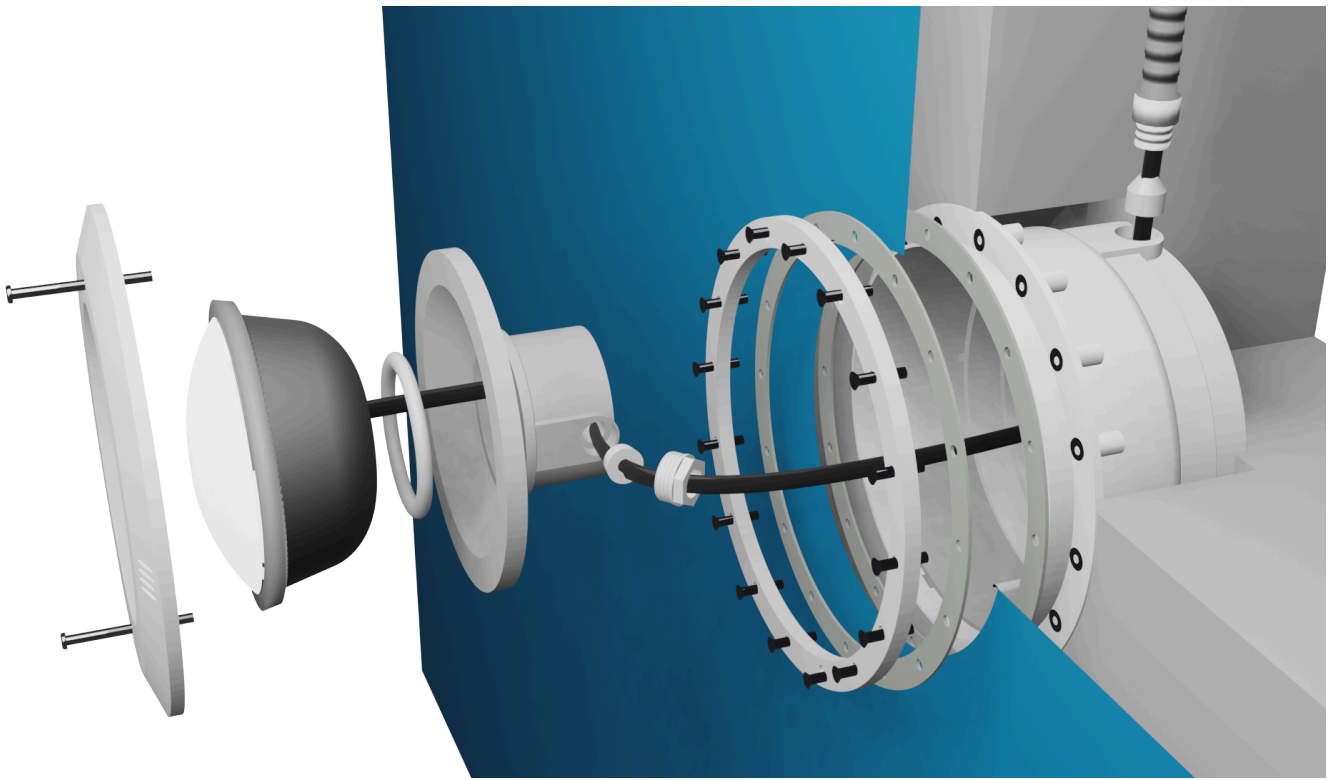


**LED**  **TRADING**

**LED Poolbeleuchtung**  
Modelle / Varianten  
Einbau und Anschluss



CE  ERP IP68



## LED Poolbeleuchtung PAR56 Einbau / Anschluss

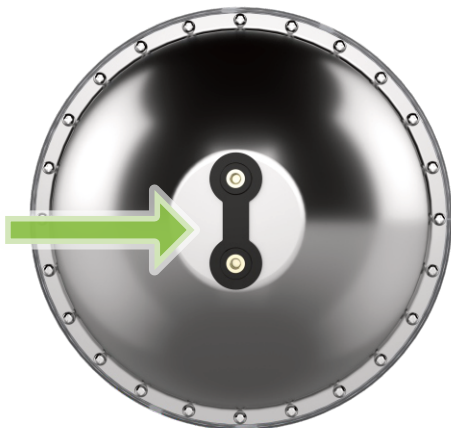
Der Einbau der PAR56 LED Einbauleuchten erfolgt durch Fachkundige und ist abhängig vom verwendeten PAR56 Einbaugehäuse. (Entsprechende Anleitung verwenden)  
 Beleuchtungen niemals unter vorhandener Spannung Ein/Ausbauen.

### LED Poolbeleuchtung 2polig direkt Anschluss Bild (3)

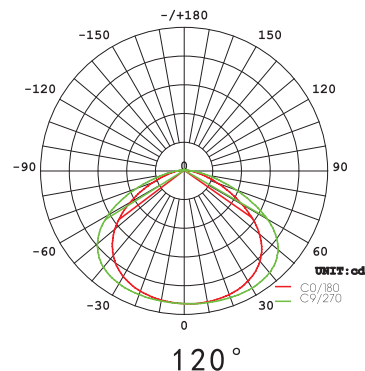
- Leuchtmittel nach Anleitung Einbaugehäuse montieren
- am Schraub-terminal die stromführende Zuleitung mit den Schrauben befestigen
- mit Netzteil verbinden 12VAC

### LED Poolbeleuchtung Mehrpolig mit Zuleitung Bild (4)

- Leuchtmittel nach Anleitung Einbaugehäuse montieren
- Kabel zur externen Steuerung durch das Einbaugehäuse, außerhalb des Pools führen
- je nach Steuerung an Netzteil oder Steuergerät klemmen (Anleitung je nach Steuergerät)



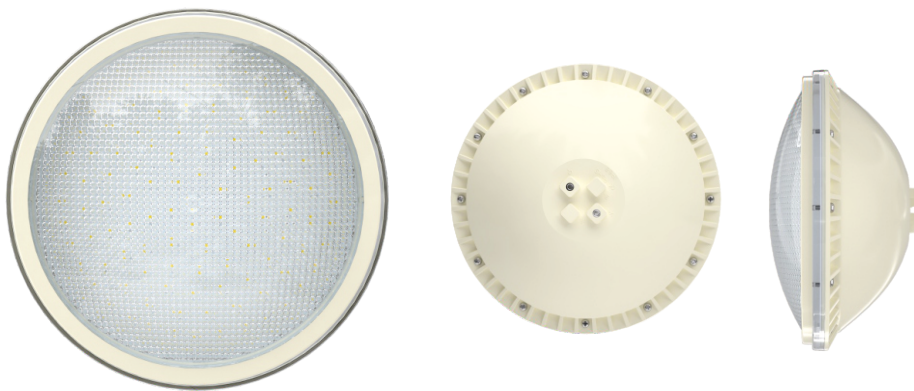
Schrauben Terminal



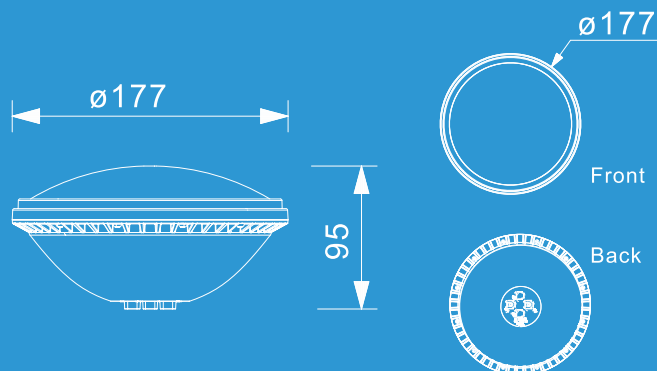
Abstrahlwinkel

ABS >>>

Patent No.: 201730344633.9

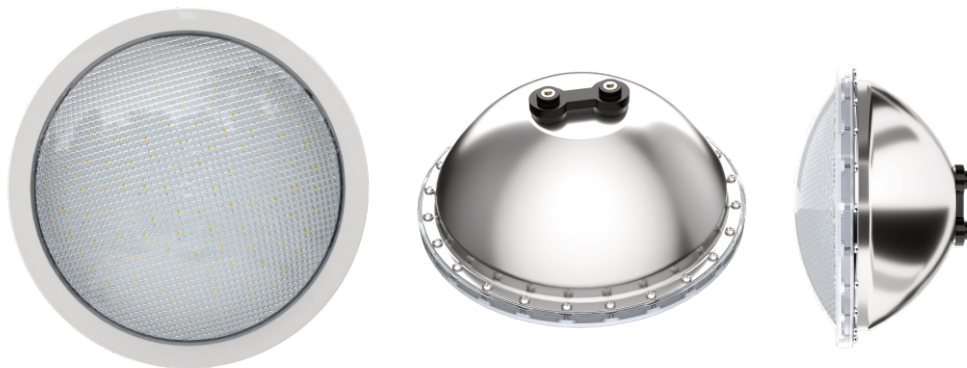


Artikelnummern  
6250 (DMX Steuerung)

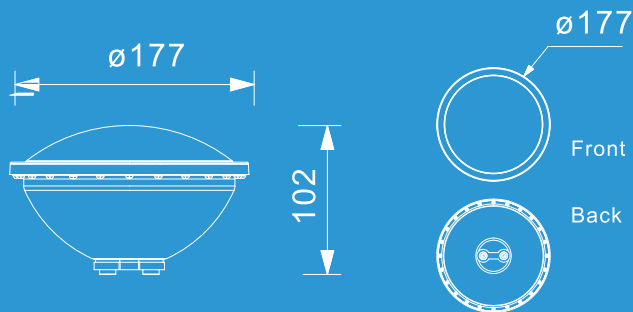


316/V4A Stainless Steel >>>

Patent No.: 201730344109.1



Artikelnummern  
6254 (DMX Steuerung)  
6255 (mit Fernbedienung)  
6262 (externe Steuerung)  
6257 (ohne Steuerung)  
6256 (ohne Steuerung)



# LED Poolbeleuchtung PAR56 Bedienung

## LED Poolbeleuchtung DMX Steuerung Artikel 6250, 6254 (Bild 2)

- bei Bestellung bitte DMX Adressbereich mitteilen, wird vorprogrammiert
- Steuerung erfolgt über vorhandenes DMX System

## LED Poolbeleuchtung externe Steuerung Artikel 6262 (Bild 4)

- an Steuergerät entsprechend der Polung anklemmen
- mit 12VDC Spannung über das Steuergerät versorgen

## Kabelbelegung

Schwarz=V+  
Braun=Rot  
Blau=Blau  
Grün-Gelb=Grün  
Lila=Tageslichtweiß  
Weiß/Grau=Warmweiß

- Bedienung der Steuerung erfolgt je nach verwendeten externen System wie ZigBee, Dali, KNX, MiBoxer, Matter und weitere mit 12VDC Spannung

## LED Poolbeleuchtung einfarbig Artikel 6256, 6257 (Bild 3)

- keine interne Steuerung vorhanden

## LED Poolbeleuchtung intern Artikel 6255 (Bild 1)

- Steuerung über mitgelieferter Fernbedienung
- bis zu 20 Leuchten ansteuerbar

## Tastenbelegung

On - Einschalten

Off - Ausschalten

BRT+/S+ - Helligkeit / Geschwindigkeit erhöhen

BRT-/S- - Helligkeit / Geschwindigkeit senken

RGB/RGBW fading - Ein und Ausblenden der Farbtöne R-G-B / R-G-B-W

Dynamic changing - dynamischer Wechsel R-G-B / R-G-B-W

Clf Fading - Ein und Ausblenden der Farbe

Clf dynamic - dynamischer Wechsel

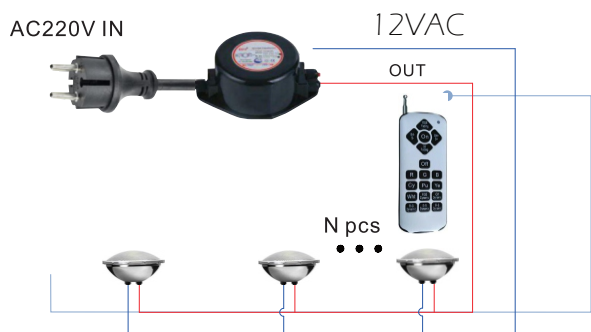
R-G - dynamischer Wechsel Rot-Grün

G-B - dynamischer Wechsel Grün - Blau

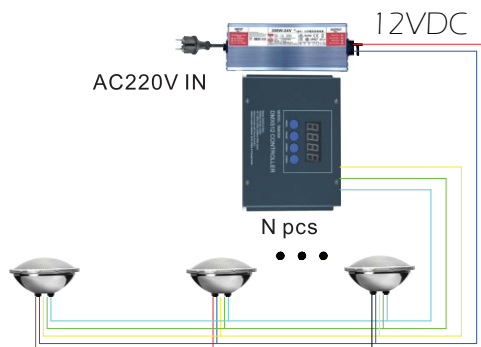
R-B - dynamischer Wechsel Rot- Blau

Farbtasten: R- Rot / G- Grün / B- Blau / Cy- Cyan / Pu- Lila / Ye - Gelb / Wht - Weiß

**Bild (1)**



**Bild (2)**

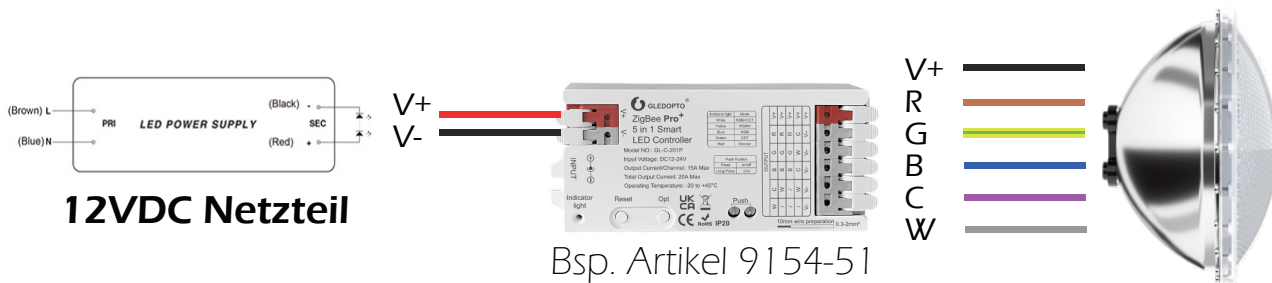


### Bild (3)



**12VAC Netzteil**

### Bild (4)



**12VDC Netzteil**

Bsp. Artikel 9154-51

### Entsorgung

Das Gerät darf nicht im Hausmüll entsorgt werden. Bitte gib es entweder an uns zurück oder entsorgen es an einer Annahmestelle für Wertstoffe.

### Haftungsausschluss

Die Installation aller Komponenten darf nur durch eine Elektrofachkraft unter Beachtung aller zulässigen Normen und Vorschriften durchgeführt werden.

Alle Schritten dieser Bedienungsanleitung sowie denen von weiteren verwendeten Komponenten sind unbedingt zu befolgen. Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung vor der Inbetriebnahme und Installation sorgfältig durch.

LED-Trading haftet nicht für Unfälle oder Schäden, welche durch unsachgemäße Verwendung oder durch Anschluss der einzelnen Komponenten verursacht werden.

Widerrechtliche Weitergabe und Vervielfältigungen sind untersagt.

### EU-Konformitätserklärung

Hiermit erklären wir, LED-Trading Tobias Ebert, dass die LED Poolbeleuchtung den Richtlinien 2014/53/EU (RED), 2014/30/EU (EMV), 2014/35/EU (LVD) sowie 2011/65/EU (RohS) entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung kann auf Nachfrage zur Verfügung gestellt werden.