



## Modelle

Lichtfarbe

Ref:

 Kaltes Weiß 6000K

64963-127151



## Technische Details

<b>Leistung:</b>	35 W	<b>Abstrahlwinkel:</b>	120°
<b>Spannung:</b>	12V AC, 12V DC	<b>Benutzung:</b>	Aussen
<b>Schutzklasse:</b>	II	<b>Schutzart IP:</b>	IP68
<b>Kabelabschnitt:</b>	2x0.75 mm <sup>2</sup>	<b>Werkstoff:</b>	PC
<b>Kabeltyp</b>	H05RR-F	<b>Maße:</b>	13xØ177 mm
<b>PAR:</b>	PAR56	<b>Länge:</b>	13 mm
<b>Lichtquelle:</b>	SMD2835	<b>Durchmesser:</b>	Ø177 mm
<b>Anzahl der LEDs:</b>	441	<b>Kabellänge</b>	2000 mm
<b>Farbwiedergabeindex:</b>	80	<b>Umgebungstemperatur:</b>	-10°C ~ +50°C
<b>Lichtstrom:</b>	3500 lm	<b>Betriebsstunden:</b>	40.000 Std.
<b>Lichteffizienz:</b>	100 lm/W	<b>Garantie:</b>	3 Jahre
<b>Energie-Effizienz 2021 (UE-1369/2017):</b>	A+	<b>Prüfprotokoll:</b>	CE & RoHS, UKCA
<b>Energie-Effizienz 2023 (UE-2019/2015):</b>	F		



## Beschreibung

Die **LED-Poolleuchte Tauchfähig Slim 12V AC/DC 35W IP68 PAR56** ist eine sehr interessante Option, um unsere Schwimmbäder, Springbrunnen oder Wasserteiche mit einer erheblichen Energieeinsparung zu dekorieren.

Merkmale der LED-Poolleuchte Tauchfähig Slim 12V AC/DC 35W IP68 PAR56

Das von ihm ausgestrahlte Licht wird über einen **Winkel von 120°** gestreut. Sein Schutzfaktor **IP68** garantiert einen korrekten und sicheren Betrieb unter Wasser.

Durch sein **UV-geschütztes PC-Design** ist es für den Außeneinsatz optimiert. Dieses Material hat viele Vorteile gegenüber herkömmlichem Polycarbonat, unter anderem zusätzlichen Schutz vor UV-Strahlung und **hohe Schlagfestigkeit**. Es ist auch gegen hohe Temperaturen beständig, was die Alterung der Linse verlangsamt, und bietet eine außergewöhnliche Transparenz und hohe Lichtdurchlässigkeit.

Weitere Merkmale und Hinweise zur Verwendung der LED-Poolleuchte Tauchfähig Slim 12V AC/DC 35W IP68 PAR56

- Das Produkt sollte nicht länger als 10 Sekunden außerhalb des Wassers getestet werden.
- Es ist kein Transformator enthalten.
- Inklusive Adapter für Nischeneinbau.

Die Stromversorgung erfolgt über einen 2 m langen H07RN8-F-Schlauch mit Ø9 mm und zwei 1,5 mm<sup>2</sup>-Leitern im Inneren. Die Beschichtung dieses Schlauchs erlaubt es, ihn ständig in Süßwasser oder Öl zu tauchen.



## Zusätzliche Fotografien

