



Modelle

Lichtfarbe

Ref:

 Kaltes Weiß 6000K

64960-127104



Technische Details

Leistung:	20 W	Abstrahlwinkel:	120°
Spannung:	12V AC, 12V DC	Benutzung:	Aussen
Schutzklasse:	II	Schutzart IP:	IP68
Kabelabschnitt:	5x0.75 mm ²	Werkstoff:	PC
Kabeltyp	H05RR-F	Maße:	13xØ177 mm
PAR:	PAR56	Länge:	13 mm
Lichtquelle:	SMD2835	Durchmesser:	Ø177 mm
Anzahl der LEDs:	252	Kabellänge	2000 mm
Farbwiedergabeindex:	80	Umgebungstemperatur:	-10°C ~ +50°C
Lichtstrom:	2000 lm	Betriebsstunden:	40.000 Std.
Lichteffizienz:	100 lm/W	Garantie:	3 Jahre
Energie-Effizienz 2021 (UE-1369/2017):	A+	Prüfprotokoll:	CE & RoHS, UKCA
Energie-Effizienz 2023 (UE-2019/2015):	F		



Beschreibung

Die **LED-Poolleuchte Tauchfähig Slim 12V AC/DC 20W 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 20W 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 20W 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 mm²-Leitern im Inneren. Die Beschichtung dieses Schlauchs erlaubt es, ihn ständig in Süßwasser oder Öl zu tauchen.



Zusätzliche Fotografien

