



Modelle

Lichtfarbe

Ref:

☐ Kaltes Weiß 6000K

64944-127044



Technische Details

Leistung:	35 W
Spannung:	12V DC
Schutzklasse:	II
Kabelabschnitt:	2x0.75 mm ²
Kabeltyp	H05RR-F
Lichtquelle:	SMD2835
Anzahl der LEDs:	450
Farbe des Lichts:	Kaltes Weiß
Farbwiedergabeindex:	80
Lichtstrom:	3500 lm
Lichteffizienz:	100 lm/W
Energie-Effizienz 2021 (UE-1369/2017):	A+
Energie-Effizienz 2023 (UE-2019/2015):	F
Abstrahlwinkel:	120°

Benutzung:	Aussen
Schutzart IP:	IP68
Tauchbar:	Ja
Werkstoff:	PC
Installation:	Fläche
Maße:	40xØ260 mm
Länge:	40 mm
Durchmesser:	Ø260 mm
Kabellänge	2000 mm
Umgebungstemperatur:	-10°C ~ +50°C
Betriebsstunden:	40.000 Std.
Garantie:	5 Jahre
Prüfprotokoll:	CE & RoHS, UKCA



Umgebung



Mittel





Beschreibung

Der LED-Poolstrahler Oberfläche tauchfähig 12V DC IP68 35W ist eine sehr interessante Option, wenn Sie eine spezielle Beleuchtung für Schwimmbäder, Springbrunnen oder Wasserteiche mit einer wichtigen Energieeinsparung wünschen.

Merkmale des LED-Poolstrahlers Oberfläche tauchfähig 12V DC IP68 35W

Es besteht aus **ultra-beständigem Polycarbonat**, das sich perfekt für den UV-Schutz eignet und dafür ausgelegt ist, lange Zeit unter Wasser zu bleiben, was sich in seinem **Schutzfaktor IP68** widerspiegelt.

Installation des LED-Poolstrahlers Oberfläche tauchfähig 12V DC IP68 35W

Als Schutzmaßnahme wird er mit 12 V betrieben, so dass im Falle eines Stromunfalls die Gefahr eines Stromschlags ausgeschlossen ist. Aus diesem Grund wird es nicht direkt an das Stromnetz angeschlossen, sondern benötigt einen 12V-Transformator, der nicht im Lieferumfang enthalten ist.

Für die Stromversorgung wird ein 2 m langer H05RR-F-Schlauch mit Ø9 mm und 2 Adern mit 0,75 mm² verwendet.

* Es wird nicht empfohlen, das Produkt länger als 20 Sekunden außerhalb von Wasser zu testen.

* Für den ordnungsgemäßen Betrieb ist ein geeigneter Stromadapter erforderlich, der je nach Farbtemperatur des Poollichts mit 12V DC arbeitet.

* Es muss berücksichtigt werden, dass für eine korrekte Installation die Beckenwand gebohrt werden muss, um die Verkabelung zu entfernen.



Zusätzliche Fotografien

