



## Modelle

Lichtfarbe

Kaltweiß 6000K

Ref:

64939-127023



## Technische Details

<b>Leistung</b>	20 W
<b>Spannung</b>	12V DC
<b>Klasse Isolierung elektrisch</b>	II
<b>Regelbar</b>	Nein
<b>LED-Nummer</b>	252
<b>Farbwiedergabeindex (CRI)</b>	80
<b>Helligkeit</b>	2000 lm
<b>Lichteffizienz</b>	100 lm/W
<b>Verwendung</b>	Aussen
<b>Schutzart IP</b>	IP68
<b>Material</b>	Edelstahl 316L

<b>Farbe</b>	Silber
<b>Installation</b>	Fläche
<b>Lang</b>	30 mm
<b>Durchmesser</b>	260 mm
<b>Umgebungstemperatur am Arbeitsplatz</b>	-10 °C~+50 °C
<b>Nutzlebensdauer</b>	40.000 Stunden
<b>Zertifikate</b>	RoHS, CE, UKCA
<b>Garantie</b>	5 Jahre
<b>Lichtfarbe</b>	Kaltweiß
<b>Farbtemperatur</b>	6000K
<b>Energieeffizienz 2023 (EU-2019/2015)</b>	F



## Umgebung





## **Beschreibung**

Der LED-Poolstrahler Oberfläche tauchfähig 12V DC Rostfreier Edelstahl IP68 20W 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 Rostfreier Edelstahl IP68 20W

Er 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 Rostfreier Edelstahl IP68 20W

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  $\varnothing 9$  mm und 2 Adern mit  $0,75$  mm<sup>2</sup> 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**

