

Aquarium LED-Leiste „Deep Sea“

LED-Leiste im transparenten, wasserdichten Rohr - drehbar und einfach zu montieren. Perfekt geeignet für Ihr Aquarium oder andere Anwendungen im Außenbereich. Die Leiste ist in verschiedenen Längen bis zu 2 Meter erhältlich und ist mit 112 blauen LEDs pro Meter bestückt.

Produkteigenschaften

- LEDs mit blauem Spektrum
- leuchtstark und effizient
- dimmbar

Einsatzgebiet

- Aquarium
- Outdoor



Technische Daten

Leuchtfarbe	blau
Wellenlänge	464-474 nm
Effizienz	18,75 lm/w
Lichtstrom	246 lm/m
LED-Typ	2835 SMD
Anzahl LEDs	112/m
Nennbetriebsspannung	24V DC
Max. Strom	0,48 A/m
Max. zul. Betriebsspannung	24V
Bemessleistung	11,5 W/m
Energieverbrauch pro Meter	12,65 kWh/1000h

Mechanische Daten

Durchmesser des Rohrs	25 mm
Verfügbare Längen (inkl. Schlusskappen)	38, 48, 58, 68, 78, 88, 98, 108, 118, 128, 138, 148, 158, 168, 178, 188, 198 cm
Schutzart	IP64
Umgebungstemperatur	-10°C bis +40°C

Lieferumfang

- LED-Leiste in geschlossener Röhre mit 150cm Anschlusskabel
- Montagehalter mit Schrauben

Zu diesem Artikel benötigen Sie zusätzlich ein 24V Netzteil!

Sie finden hier im Webshop eine gute Auswahl an passenden Stecker-, Tisch- und Möbeleinbaunetzteilen in verschiedenen Leistungsstufen für Ihre Bedürfnisse.

Bitte achten Sie bei der Bestellung auf die korrekten Strom- und Spannungswerte der Netzteile!

Installations-Hinweise

Es ist auf ausreichend Luftzirkulation zu achten. Es dürfen nur Anschlusskabel verwendet werden, die vom Querschnitt und der Beschaffenheit für die entsprechende Anwendung geeignet sind. Die Kanäle dürfen ausgangsseitig nicht überbrückt werden.

Missbrauchsrisiko: Jeder nicht bestimmungsgemäße Gebrauch kann unabsehbare Risiken verursachen und ist darum untersagt. Der Einsatz der Geräte in Anwendungen, wo die Sicherheit von Personen von deren Funktion abhängt, ist untersagt. **Nicht direkt in die LEDs blicken – es besteht die Gefahr von Netzhautverbrennungen!**

Entsorgung

Elektrische und elektronische Produkte dürfen nicht in den Hausmüll. Entsorgen Sie das Produkt am Ende seiner Lebensdauer gemäß den geltenden gesetzlichen Vorschriften. Informationen dazu bekommen Sie bei Ihrem örtlichen Entsorger.

