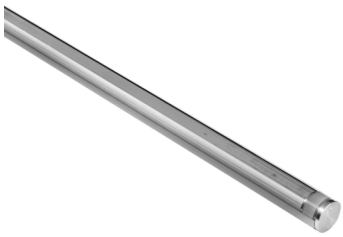
Made in Italy

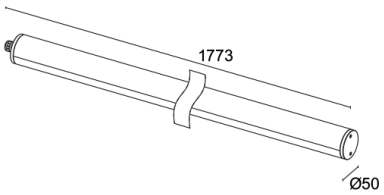
12/11/2026 Rev. 02/2024

# Trevi 2.2, Artikelnummer: TR2200000090DP

Linearprofile für den Außen- und Unterwasserbereich

kg 4,30 IP65 IP68 IK10






## BESCHREIBUNG

Linearprofil für Außen- und Unterwasserbereich; an Oberfläche (Decke, Wand, Boden), max. Tiefe 10 m; Leistungsaufnahme: 63W; Stromversorgung: 24Vdc; Lichtstrom Lichtquelle: 8568 lm (3000K, 38°x94°); Leuchtenlichtstrom: 6726 lm (3000K, 38°x94°); 168 Mid-Power-LEDs, 3 Step MacAdam, 60000h L80 B10 (Ta 25°C); LED-Farbe: 4000K; Optiken: diffus: Optiksystem bestehend aus einer Reihe von Lichtquellen in einem Abstand von je 10 mm und aus einer hocheffizienter linearer PMMA-Linse, extrudiert; CRI Farbwiedergabeindex: 80; Material Leuchtenkörper: Kappen aus Edelstahl AISI 316L. Wärmeableitung aus kupferarmem Aluminium Anticorodal EN AW 6060 T5 für hervorragende Wärmeableitung; aus Strangpressprofil gefertigt; Material Leuchtenschirm: Polycarbonat-Schirm mit UV-Schutz aus zwei Materialien (transparent im oberen und grau im unteren Bereich), mit hoher Lichtdurchlässigkeit für einheitliche Farbwiedergabe; Netzteil nicht inbegriffen; includes 5 m neoprene cable, H05RN-F 2x1,00 Ø6.3 mm; Schutzart: IP65, IP68; Stoßfestigkeitsgrad: IK10; Betriebstemperatur: -20°C — +45°C (Installation im Außenbereich), 0°C — +45°C (Installation im Unterwasserbereich); Glow Wire Test: 960°C; Photobiologische Sicherheit: konform mit IEC TR 62778:2014; Isolationsklasse: Schutzklasse III; Gewicht: 4300 g; Abmessungen: Ø50x1773 mm; Energieeffizienzklasse: F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015; Zubehör: WMA04 Clips (2 Stück), WMA05 Manipulationssichere Clips (2 Stück), WMA07 Hängebefestigungssatz; nach Funktionsprüfung und Kontrolle der elektrischen Kennwerte zur Leistungsaufnahme durch End-of-Line (EOL)-Tests überprüft und freigegeben

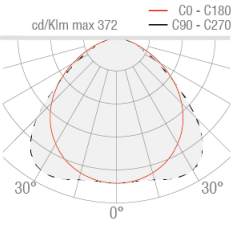
Status: Verfügbar

| | |
|---|---|
| **ELEKTROTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN** | |
| Leistungsaufnahme | 63W |
| Stromversorgung | 24Vdc |
| Netzteil | Netzteil nicht inbegriffen |
| **LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN** | |
| LED-Anzahl und Art | 168 Mid-Power-LEDs |
| Durchschnittliche LED-Dauer | 60000h L80 B10 (Ta 25°C) |
| LED-Farbe | 4000K |
| CRI Farbwiedergabeindex | 80 |
| Binning | 3 Step MacAdam |
| Optiken | diffus |
| Lichtstrom Lichtquelle | 8568 lm (3000K, 38°x94°) |
| Leuchtenlichtstrom | 6726 lm (3000K, 38°x94°) |
| **MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN** | |
| Abmessungen | Ø50x1773 mm |
| Gewicht | 4300 g |
| Befestigung | mit Befestigungsclips, Schrauben und Dübeln |
| Material Leuchtenkörper | Kappen aus Edelstahl AISI 316L, Wärmeableitung aus Anticorodal-Aluminium |
| Material Leuchtenschirm | transparentes Polycarbonat |
| **ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN** | |
| Schutzart | IP65, IP68 |
| Betriebstemperatur | -20°C — +45°C (Installation im Außenbereich), 0°C — +45°C (Installation im Unterwasserbereich) |
| Stoßfestigkeitsgrad | IK10 |
| Energieeffizienzklasse | F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015 |
| Glow Wire Test | 960°C |
| Isolationsklasse | Schutzklasse III |
| Begehbar | nein |
| Befahrbar | nein |
| Stromkabel | includes 5 m neoprene cable, H05RN-F 2x1,00 Ø6.3 mm |
| Photobiologische Sicherheit | konform mit IEC TR 62778:2014 |

## PHOTOMETRISCHE DATEN

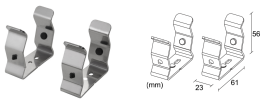
D – Diffuso

| H (m) | ∅ (m) | Lux max (3000K) 63W | cd/Klm max 372 |
|---|---|---|---|
| 1.00 | 2.60 | 2370 | |
| 2.00 | 5.20 | 592 | |
| 3.00 | 7.79 | 263 | |
| 4.00 | 10.39 | 148 | |
| 5.00 | 12.99 | 95 | |

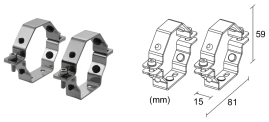



## ZUBEHÖR

### Sonstiges




WMA04
Clips (2 Stück)
Obligatorisches Installationszubehör, nicht im Lieferumfang inbegriffen




WMA05
Manipulationssichere Clips (2 Stück)
Obligatorisches Installationszubehör, nicht im Lieferumfang inbegriffen



WMA07
Hängebefestigungssatz
Obligatorisches Installationszubehör, nicht im Lieferumfang inbegriffen

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen können jederzeit und ohne Vorankündigung geändert werden und stellen keinesfalls, nicht einmal implizit, die Übernahme einer Verpflichtung seitens L&L Luce&Light srl dar.