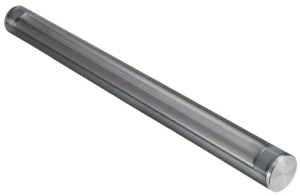
Made in Italy

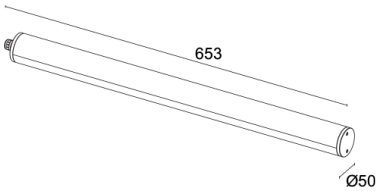
12/11/2026 Rev. 02/2024

Trevi 2.0, Artikelnummer: TR2000000090DP

Linearprofile für den Außen- und Unterwasserbereich

kg 2,00 IP65 IP68 IK10





BESCHREIBUNG

Linearprofil für Außen- und Unterwasserbereich; an Oberfläche (Decke, Wand, Boden), max. Tiefe 10 m; Leistungsaufnahme: 21W; Stromversorgung: 24Vdc; Lichtstrom Lichtquelle: 2856 lm (3000K); Leuchtenlichtstrom: 2242 lm (3000K, 38°x94°); 56 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: 2000 g; Abmessungen: Ø50x653 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

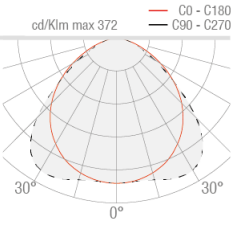
Status: Verfügbar

ELEKTROTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
Leistungsaufnahme	21W
Stromversorgung	24Vdc
Netzteil	Netzteil nicht inbegriffen
LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
LED-Anzahl und Art	56 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	2856 lm (3000K)
Leuchtenlichtstrom	2242 lm (3000K, 38°x94°)
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	
Abmessungen	Ø50x653 mm
Gewicht	2000 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

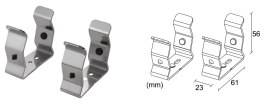
D – Diffuso

H (m)	∅ (m)	Lux max (3000K) 21W	cd/Klm max 372
1.00	2.60	790	
2.00	5.20	197	
3.00	7.79	88	
4.00	10.39	49	
5.00	12.99	32	

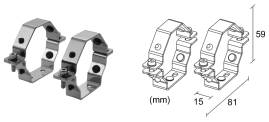


ZUBEHÖR

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.