
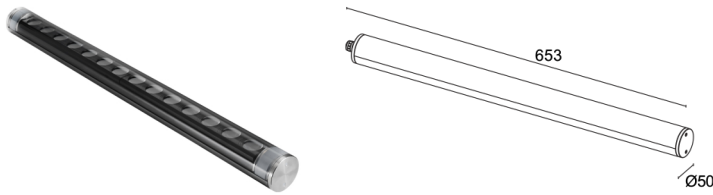
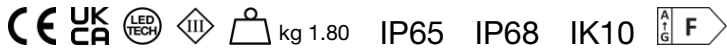


Made in Italy


Trevi 2.3, Artikelnummer: TR23000000N0WP
 Linearprofile für den Außen- und Unterwasserbereich

22/06/2026 Rev. 02/2024



BESCHREIBUNG

Linearprofil für Außen- und Unterwasserbereich; an Oberfläche (Decke, Wand, Boden), max. Tiefe 10 m; Leistungsaufnahme: 20W; Stromversorgung: 24Vdc; Lichtstrom Lichtquelle: 2420 lm; Leuchtenlichtstrom: 1936 lm (3000K, 10°); 14 Power-LEDs, 60000h L80 B10 (Ta 25°C); LED-Farbe: 2200K; Optiken: 15°x47°; Optiksystem bestehend aus einer Reihe von Lichtquellen in einem Abstand von je 40 mm. Die TIR-Linse aus PMMA sorgt für optimalen Lichtaustritt und maximalen Sehkomfort; 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 Leuchenschirm: 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; Steuerung von Casambi-betriebenen Leuchten und Lichtszenen über Casambi-App und Casambi-fähige Steuergeräte; 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: 1800 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	20W
Stromversorgung	24Vdc
Netzteil	Netzteil nicht inbegriffen

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

LED-Anzahl und Art	14 Power-LEDs
Durchschnittliche LED-Dauer	60000h L80 B10 (Ta 25°C)
LED-Farbe	2200K
CRI Farbwiedergabeindex	80
Optiken	15°x47°
Lichtstrom Lichtquelle	2420 lm
Leuchtenlichtstrom	1936 lm (3000K, 10°)

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Abmessungen	Ø50x653 mm
Gewicht	1800 g
Befestigung	mit Befestigungsclips, Schrauben und Dübeln
Material Leuchtenkörper	Kappen aus Edelstahl AISI 316L, Wärmeableitung aus Anticorodal-Aluminium
Material Leuchtschirm	transparentes Polycarbonat

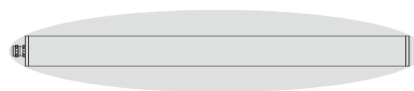
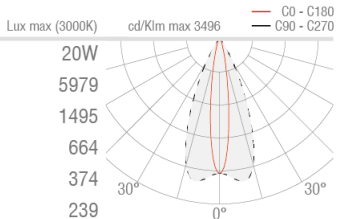
ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN

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
Bemerkungen	Steuerung von Casambi-betriebenen Leuchten und Lichtszenen über Casambi-App und Casambi-fähige Steuergeräte

PHOTOMETRISCHE DATEN

W – 15°x47°

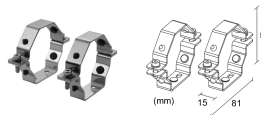
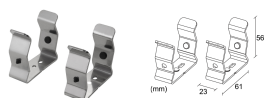
H (m)	Ø (m)	Ø (m)	20W
1.00	0.27	0.86	5979
2.00	0.55	1.72	1495
3.00	0.82	2.58	664
4.00	1.10	3.44	374
5.00	1.37	4.30	239



15°x47°

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.