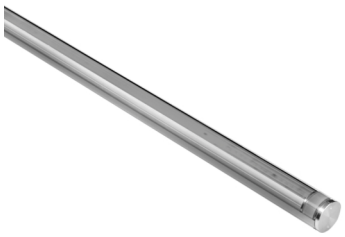
Made in Italy

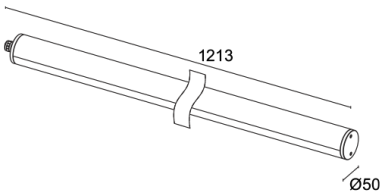
12/11/2026 Rev. 02/2024

Trevi 2.1, codice: TR2100000090DP

Profili lineari da esterno e immersione

kg 3,10 IP65 IP68 IK10





DESCRIZIONE

profilo lineare da esterno e immersione; su superficie (soffitto, parete, pavimento), profondità max 10 m; Potenza assorbita: 42W; Alimentazione: 24Vdc; Flusso sorgente: 5712 lm (3000K); Flusso emesso: 4484 lm (3000K, 38°x94°); 112 mid power LED, 3 step MacAdam, 60000h L80 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 4000K; Ottiche: diffusa: sistema ottico composto da una serie di sorgenti luminose equidistanti 10 mm tra loro e da una lente lineare in PMMA ad alta efficienza realizzata tramite processo di estrusione; CRI Indice resa cromatica: 80; Materiale corpo: testate realizzate in acciaio inox AISI 316L. Dissipatore interno realizzato in alluminio Anticorodal EN AW 6060 T5 a basso contenuto di rame per un'ottima dissipazione termica, ricavato da profilo estruso; Materiale schermo: schermo in policarbonato anti UV bimateriale (trasparente nella parte superiore e grigio nella parte inferiore), ad alta trasmittanza per garantire uniformità cromatica della luce; alimentatore non incluso; incluso cavo in neoprene di 5 m H05RN-F 2x1,00 Ø6,3 mm; Grado di protezione: IP65, IP68; Grado di resistenza: IK10; gestione Casambi e controllo tramite app Casambi con elettronica dedicata; Temperatura di esercizio: -20°C — +45°C (installazione in ambiente esterno), 0°C — +45°C (installazione in immersione); Glow wire test: 960°C; Sicurezza fotobiologica: conforme a IEC TR 62778:2014; Classe di isolamento: classe III; Peso: 3100 g; Dimensioni: Ø50x1213 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Accessori: WMA04 Coppia clip, WMA05 Coppia clip antivandalo, WMA07 Kit fissaggio a sospensione; Testato e approvato tramite E.O.L. test (End Of Line test) con prova di funzionamento e verifica dei parametri elettrici di assorbimento.

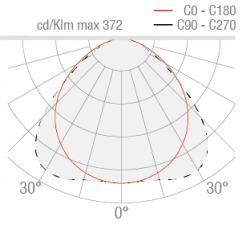
Stato: Disponibile

CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
Potenza assorbita	42W
Alimentazione	24Vdc
Alimentatore	alimentatore non incluso
CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE	
Numero e tipo LED	112 mid power LED
Durata media LED	60000h L80 B10 (Ta 25°C)
Colore LED	4000K
CRI Indice resa cromatica	80
Binning	3 step MacAdam
Ottiche	diffusa
Flusso sorgente	5712 lm (3000K)
Flusso emesso	4484 lm (3000K, 38°x94°)
CARATTERISTICHE MECCANICHE	
Dimensioni	Ø50x1213 mm
Peso	3100 g
Fissaggio	con clip, viti e tasselli
Materiale corpo	testate in acciaio inox AISI 316L, dissipatore interno in alluminio anticorodal
Materiale schermo	schermo in policarbonato trasparente
CARATTERISTICHE GENERALI	
Grado di protezione	IP65, IP68
Temperatura di esercizio	-20°C — +45°C (installazione in ambiente esterno), 0°C — +45°C (installazione in immersione)
Grado di resistenza	IK10
Classe di consumo energetico	F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015
Glow wire test	960°C
Classe di isolamento	classe III
Calpestabile	no
Carrabile	no
Cavi di alimentazione	incluso cavo in neoprene di 5 m H05RN-F 2x1,00 Ø6,3 mm
Sicurezza fotobiologica	conforme a IEC TR 62778:2014
Note	gestione Casambi e controllo tramite app Casambi con elettronica dedicata

DATI FOTOMETRICI

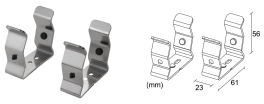
D – Diffuso

H (m)	∅ (m)	Lux max (3000K) 42W	cd/Klm max 372
1.00	2.60	1580	
2.00	5.20	395	
3.00	7.79	176	
4.00	10.39	99	
5.00	12.99	63	

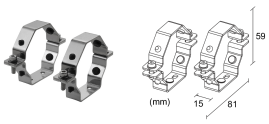


ACCESSORI

Altro



WMA04
Coppia clip
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



WMA05
Coppia clip antivandalo
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



WMA07
Kit fissaggio a sospensione
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori

Le informazioni contenute nel presente documento possono essere modificate in qualsiasi momento senza preavviso e non comportano l'assunzione, nemmeno implicita, di alcuna obbligazione da parte di L&L Luce&Light srl