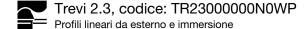


SCHEDA TECNICA

Made in Italy



1/11/2025 Rev. 02/2024





DESCRIZIONE

profilo lineare da esterno e immersione; su superficie (soffitto, parete, pavimento), profondità max 10 m; Potenza assorbita: 20W; Alimentazione: 24Vdc; Flusso sorgente: 2420 lm; Flusso emesso: 1936 lm (3000K, 10°); 14 power LED, 60000h L80 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 2200K; Ottiche: 15°x47°: sistema ottico composto da una serie di sorgenti luminose equidistanti 40 mm tra loro. La lente TIR in PMMA garantisce un'elevata qualità dell'emissione luminosa e comfort visivo; 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: 1800 g; Dimensioni: Ø50x653 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

TREVI 2.3, CODICE: TR23000000N0WP



CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
Potenza assorbita	20W
Alimentazione	24Vdc
Alimentatore	alimentatore non incluso
CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE	
Numero e tipo LED	14 power LED
Durata media LED	60000h L80 B10 (Ta 25°C)
Colore LED	2200K
CRI Indice resa cromatica	80
Ottiche	15°x47°
Flusso sorgente	2420 lm
Flusso emesso	1936 lm (3000K, 10°)
CARATTERISTICHE MECCANICHE	
Dimensioni	Ø50x653 mm
Peso	1800 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

$W-15^{\circ}x47^{\circ}$

			Lux max (3000K)	cd/Klm max 3496	- C0 - C180 - C90 - C270
H (m)	Ø (m)	Ø (m)	20W	1+21	H
1.00	0.27	0.86	5979		XX
2.00	0.55	1.72	1495	X/1711	
3.00	0.82	2.58	664	\wedge	
4.00	1.10	3.44	374	300	30°
5.00	1.37	4.30	239	0°	



15°x47°

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