Made in Italy

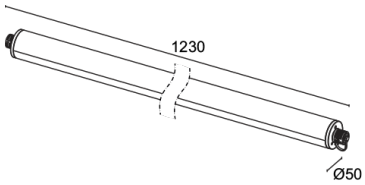
12/11/2026 Rev. 02/2024

Vitre 2.1, codice: VT21100D0050DP

Profili lineari da esterno

kg 2.90 IP66 IP67 IK10 DALI-2 PUSH F





DESCRIZIONE

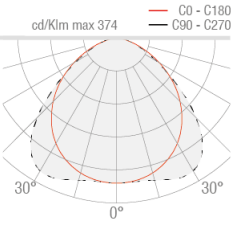
profilo lineare da esterno; su superficie (soffitto, parete, pavimento); Potenza assorbita: 36W; Alimentazione: 230Vac; Flusso sorgente: 5012 lm; Flusso emesso: 4010 lm (3000K, diffuse); 96 mid power LED, 3 step MacAdam, 80000h L80 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 3000K; Ottiche: diffusa: sistema ottico composto da una serie di sorgenti luminose equidistanti 11,67 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: corpo realizzato in alluminio ANTICORODAL EN AW 6060 T5 a basso contenuto di rame, ricavato da profilo estruso e successivamente elettrocolorato nero per fornire una migliore dissipazione termica e aumentarne la resistenza alla corrosione. Testate realizzate in poliammide caricate fibra vetro per una maggiore resistenza; 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; Installazione: Versione on/off: dotato di un connettore IP68 a 4 vie per l'alimentazione. Versione dimmerabile: dotato di un connettore IP68 a 4 vie per l'alimentazione e per il segnale DALI2; alimentatore incluso; Gestione: PUSH, DALI-2; Grado di protezione: IP66, IP67; Grado di resistenza: IK10; su richiesta disponibile la versione a sospensione; Temperatura di esercizio: -20°C — +45°C; Glow wire test: 960°C; Sicurezza fotobiologica: conforme a IEC TR 62778:2014; Classe di isolamento: classe II; Peso: 2900 g; Dimensioni: Ø50x1230 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Accessori: WFA01 Connettore maschio a 4 poli, WFA07 Connettore femmina a 4 poli, WMA04 Coppia clip, WMA05 Coppia clip antivandalo, WMA08 Clip di fissaggio per collegamento entra-esci; Testato e approvato tramite E.O.L. test (End Of Line test) con prova di funzionamento e verifica dei parametri elettrici di assorbimento.

CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
Potenza assorbita	36W
Alimentazione	230Vac
Alimentatore	alimentatore incluso
Gestione	PUSH, DALI-2
CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE	
Numero e tipo LED	96 mid power LED
Durata media LED	80000h L80 B10 (Ta 25°C)
Colore LED	3000K
CRI Indice resa cromatica	80
Binning	3 step MacAdam
Ottiche	diffusa
Flusso sorgente	5012 lm
Flusso emesso	4010 lm (3000K, diffuse)
CARATTERISTICHE MECCANICHE	
Dimensioni	Ø50x1230 mm
Peso	2900 g
Fissaggio	con clip, viti e tasselli
Materiale corpo	corpo in alluminio anticorodal anodizzato nero
Materiale schermo	schermo in policarbonato trasparente
CARATTERISTICHE GENERALI	
Grado di protezione	IP66, IP67
Temperatura di esercizio	-20°C — +45°C
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 II
Calpestabile	no
Carrabile	no
Sicurezza fotobiologica	conforme a IEC TR 62778:2014
Note	su richiesta disponibile la versione a sospensione

DATI FOTOMETRICI

D – Diffuso

H (m)	Ø (m)	Lux max (3000K) 36W	cd/Klm max 374
1.00	2.53	1411	
2.00	5.06	353	
3.00	7.59	157	
4.00	10.12	88	
5.00	12.65	56	



ACCESSORI

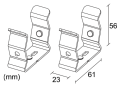
Altro



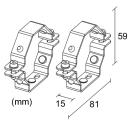
WFA01
Connettore maschio a 4 poli
per collegamento entra-esci
IP68
Ø23x50 mm



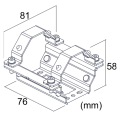
WFA07
Connettore femmina a 4 poli
IP66-IP68
Ø23x46 mm

WMA04
Coppia clip
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori

WMA05
Coppia clip antivandalo
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori

WMA08
Clip di fissaggio per collegamento entra-esci

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