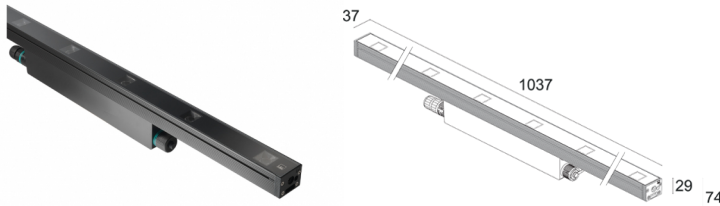


Made in Italy

**Neva 4.1, codice: NV4110000050MN**  
 Profili lineari da esterno

13/12/2022 Rev. 37



## DESCRIZIONE

profilo lineare da esterno; calpestabile; su superficie (soffitto, parete, pavimento) con staffe, a incasso (soffitto, parete, pavimento) con cassaforma; Potenza assorbita: 24W; Alimentazione: 230Vac; Flusso sorgente: 2313 lm (3000K); Flusso emesso: 1450 lm (3000K, 30°); 9 power LED, 3 step MacAdam, 50000h L85 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 3000K; Ottiche: 30°: sistema ottico composto da una serie di sorgenti luminose equidistanti 120 mm tra loro. La lente TIR posta arretrata 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: vetro extrachiaro temprato trasparente di spessore 4 mm con serigrafia vetrificata per garantire uniformità cromatica della luce e un'ottima resistenza ai graffi e agli urti; Guarnizioni: le guarnizioni in silicone ricotto garantiscono nel tempo una massima resistenza ai raggi UV e una inalterabilità delle caratteristiche meccaniche; Installazione: prodotto completo di connettore IP68 dotato di sistema IPS integrato. Compatibile con cavi con sezione minima 2x1 e Ø del cavo min. 7 mm max. 12 mm. Connessione agevolata per un'installazione efficace e rapida. Possibilità di collegamento entra-esce con accessorio connettore; alimentatore integrato; Gestione: ON/OFF; Grado di protezione: IP65, IP67; Grado di resistenza: IK08; Velocità d'installazione: collegamento diretto tra apparecchio e rete elettrica; Sistemi di protezione: IPS (Intelligent Protection System) protegge gli apparecchi illuminanti da infiltrazioni d'acqua che possono verificarsi in caso di errori di giunzione tra i cavi per applicazioni da esterno e immersione. Questa innovazione brevettata da L&L garantisce inoltre protezione elettrica da inversione di polarità, hotplug, ESD e sovratensioni che possono verificarsi in caso di malfunzionamenti dell'impianto elettrico; PID (Protective Impedance Device) protegge gli apparecchi illuminanti da fenomeni di natura elettrica esterni all'impianto, come accumuli di cariche elettrostatiche o fenomeni di tipo impulsivo, provenienti dalla linea elettrica. In generale eventi a basso contenuto energetico; Temperatura di esercizio: -20°C – +45°C; Temperatura massima apparecchio: 45°C (Ta 25°C); Sicurezza fotobiologica: gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006; Classe di isolamento: classe II; Peso: 2340 g; Dimensioni: 1037x37x74 mm; Classe di consumo energetico: A / A+ / A++ (modulo LED integrato) in accordo con UE 874/2012; Accessori: WB6521 Frangiluce in acciaio inox verniciato nero - 1033 mm, WC6521 Cassaforma in alluminio - 1042 mm, WC6721 Cassaforma in alluminio per cartongesso - 1042 mm, WFA00 Connettore maschio a 2 poli, WMA01N Coppia staffe h 75 mm, WMA02N Coppia staffe h 140 mm, WN6001 Kit anticaduta, WN6002 Coppia cavallotti, WN6003 Coppia molle, WN6004 Coppia estrattori per cassaforme, WN6005 Kit di allineamento per cassaforme; 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	24W
Alimentazione	230Vac
Alimentatore	alimentatore integrato
Gestione	ON/OFF

### CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

Numero e tipo LED	9 power LED
Durata media LED	50000h L85 B10 (Ta 25°C)
Colore LED	3000K
CRI Indice resa cromatica	80
Binning	3 step MacAdam
Ottiche	30°
Flusso sorgente	2313 lm (3000K)
Flusso emesso	1450 lm (3000K, 30°)

### CARATTERISTICHE MECCANICHE

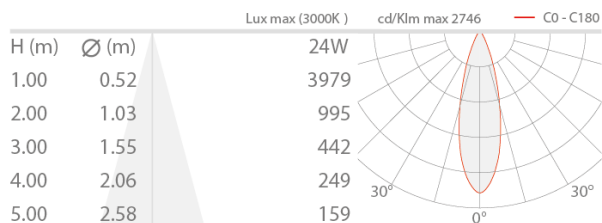
Dimensioni	1037x37x74 mm
Peso	2340 g
Fissaggio	con staffe regolabili e viti o con cassaforma
Materiale corpo	corpo in alluminio anticorodal anodizzato nero
Materiale schermo	schermo in vetro extrachiaro temprato trasparente e serigrafato

### CARATTERISTICHE GENERALI

Temperatura di esercizio	-20°C — +45°C
Grado di protezione	IP65, IP67
Grado di resistenza	IK08
Caratteristiche	Velocità d'installazione: collegamento diretto tra apparecchio e rete elettrica
Classe di consumo energetico	A / A+ / A++ (modulo LED integrato) in accordo con UE 874/2012
Temperatura massima apparecchio	45°C (Ta 25°C)
Classe di isolamento	classe II
Calpestable	sì
Carrabile	no
Sistemi di protezione	IPS (Intelligent Protection System); PID (Protective Impedance Device)
Sicurezza fotobiologica	gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006

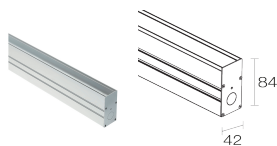
## DATI FOTOMETRICI

M - 30°



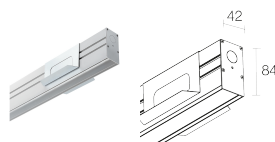
## ACCESSORI

### Per installazione



WC6521

Cassaforma in alluminio - 1042 mm



WC6721

Cassaforma in alluminio per cartongesso - 1042 mm

### Antiabbagliamento



WB6521

Frangiluce in acciaio inox verniciato nero - 1033 mm

### Altro



WFA00

Connettore maschio a 2 poli  
per collegamento entra-esce (versione on/off)  
IP68



WMA01N

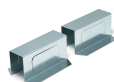
Coppia staffe h 75 mm



**WMA02N**  
Coppia staffe h 140 mm



**WN6001**  
Kit anticaduta



**WN6002**  
Coppia cavallotti



**WN6003**  
Coppia molle



**WN6004**  
Coppia estrattori per cassaforme



**WN6005**  
Kit di allineamento per cassaforme

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