








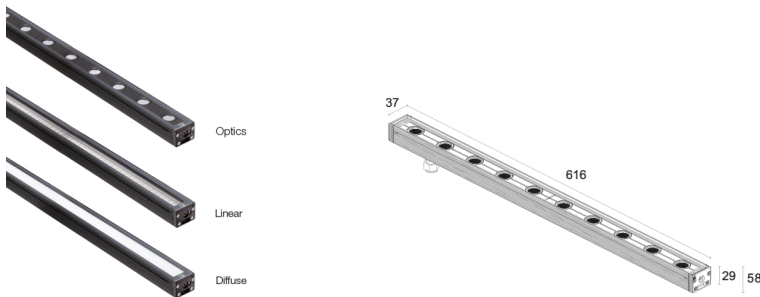
Made in Italy

 Neva Pro 7.0, codice: NP7000000070WN  
Profili lineari da esterno

25/06/2026 Rev. 00

     kg 500 - kN 5  kg 1,15 IP66 IP67 IK06  NTC



## DESCRIZIONE

profilo lineare da esterno; calpestabile fino a 500 kg; su superficie (soffitto, parete, pavimento) con staffe, a incasso (soffitto, parete, pavimento) con cassaforma; Potenza assorbita: 32W; Alimentazione: 24Vdc; Flusso sorgente: 1760 lm, R: 337 lm G: 874 lm B: 147 lm W: 736 lm (3000K); Flusso emesso: 1324 lm, R: 290 lm G: 538 lm B: 120 lm W: 516 lm (3000K, 15°); 10 power LED multicolor High Intensity, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); Colore LED: RGBW; Ottiche: 20°x55° (Optics): sistema ottico composto da una serie di sorgenti luminose equidistanti 60 mm tra loro. La lente TIR ellittica posta arretrata garantisce un'elevata qualità dell'emissione luminosa e comfort visivo; Materiale corpo: corpo realizzato in lega di alluminio ANTICORODAL 6060, ricavato completamente da lavorazione tornitura CNC e successivamente verniciato nero (Ral 9005 opaco); Finiture: nero (RAL 9005); Materiale schermo: vetro extrachiaro acidato di spessore 4 mm ad alta trasmittanza per garantire uniformità cromatica della luce, temprato per un'ottima resistenza ai graffi e agli urti, con serigrafia vetrificata grigia (RAL 7015); Guarnizioni: Le guarnizioni in EPDM perossidico nero garantiscono nel tempo una massima resistenza ai raggi UV; alimentatore non incluso; incluso cavo in FEP+RUB (equivalente a H05RN-F) di 1,50 m 6x0,50/0,50 Ø6,3 mm; Grado di protezione: IP66, IP67; Grado di resistenza: IK06; gestione Casambi e controllo tramite app Casambi con elettronica dedicata; 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; L'NTC è un termistore montato sulla scheda LED che protegge l'apparecchio illuminante in caso di surriscaldamento. Nel caso in cui il prodotto sia in funzione a una temperatura di esercizio superiore a quella massima prevista per il suo corretto funzionamento, la protezione interviene riducendo gradualmente la potenza. L'NTC permette il raffreddamento delle parti elettroniche integrate evitando lo spegnimento istantaneo dell'apparecchio illuminante. Al rientro della temperatura d'esercizio a norma, l'NTC ripristina automaticamente le condizioni operative originali dell'apparecchio illuminante; Temperatura di esercizio: -20°C — +50°C; Temperatura massima apparecchio: 45°C (Ta 25°C); Sicurezza fotobiologica: conforme a IEC TR 62778:2014; Classe di isolamento: classe III; Peso: 1150 g; Dimensioni: 616x37x29 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Accessori: WB6510 Frangiluce in acciaio inox verniciato nero - 612 mm, WC6510 Cassaforma in alluminio - 622 mm, WC6710 Cassaforma in alluminio per cartongesso - 622 mm, WMA09N Coppia staffe h 75 mm, WMA10N Coppia staffe h 140 mm, WN6001 Kit anticaduta, WN6002 Coppia cavallotti, WN6003 Coppia molle, WN6005 Kit di allineamento per cassaforme, WN6006 Coppia estrattori 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	32W
Alimentazione	24Vdc
Alimentatore	alimentatore non incluso

**CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE**

Numero e tipo LED	10 power LED multicolor High Intensity
Durata media LED	50000h L90 B10 (Ta 25°C)
Colore LED	RGBW
Ottiche	20°x55° (Optics)
Flusso sorgente	1760 lm, R: 337 lm G: 874 lm B: 147 lm W: 736 lm (3000K)
Flusso emesso	1324 lm, R: 290 lm G: 538 lm B: 120 lm W: 516 lm (3000K, 15°)

**CARATTERISTICHE MECCANICHE**

Dimensioni	616x37x29 mm
Peso	1150 g
Finiture	nero RAL 9005
Fissaggio	con staffe regolabili e viti o con cassaforma
Materiale corpo	corpo in alluminio anticorodal verniciato nero
Materiale schermo	schermo in vetro extrachiaro temprato acidato e serigrafato grigio

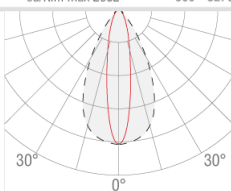
**CARATTERISTICHE GENERALI**

Grado di protezione	IP66, IP67
Temperatura di esercizio	-20°C — +50°C
Grado di resistenza	IK06
Classe di consumo energetico	F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015
Temperatura massima apparecchio	45°C (Ta 25°C)
Classe di isolamento	classe III
Carrabile	no
Calpestabile	fino a 500 kg
Cavi di alimentazione	incluso cavo in FEP+RUB (equivalente a H05RN-F) di 1,50 m 6x0,50/0,50 Ø6,3 mm
Sistemi di protezione	IPS (Intelligent Protection System); NTC (termistore montato sulla scheda LED)
Sicurezza fotobiologica	conforme a IEC TR 62778:2014
Note	gestione Casambi e controllo tramite app Casambi con elettronica dedicata

DATI FOTOMETRICI

W – 20°x55°

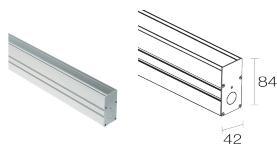
H (m)	Ø (m)	Ø (m)	32W	Lux max (3000K)	cd/Klm max 2032	— C0 - C180 — C90 - C270
1.00	0.36	1.04	809			
2.00	0.72	2.09	202			
3.00	1.08	3.13	90			
4.00	1.44	4.18	51			
5.00	1.80	5.22	32			



20°x55°

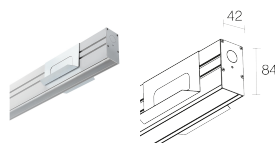
ACCESSORI

Per installazione



WC6510

Cassaforma in alluminio - 622 mm  
Molle di fissaggio (WN6003) incluse  
Per installazioni a soffitto oppure a parete, prevedere una coppia aggiuntiva di molle.



WC6710

Cassaforma in alluminio per cartongesso - 622 mm  
Molle di fissaggio (WN6003) incluse

Antiabbagliamento



WB6510

Frangiluce in acciaio inox verniciato nero - 612 mm

Altro



WMA09N

Coppia staffe h 75 mm

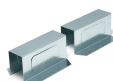


WMA10N

Coppia staffe h 140 mm



WN6001  
Kit anticaduta



WN6002  
Coppia cavallotti



WN6003  
Coppia molle



WN6005  
Kit di allineamento per cassaforme



WN6006  
Coppia estrattori 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