
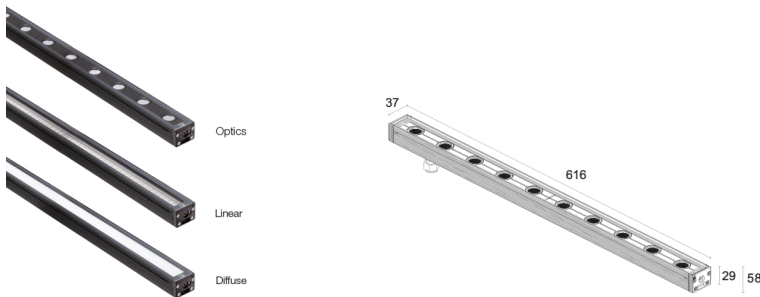
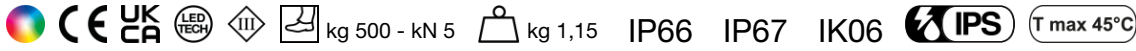


Made in Italy

 Neva Pro 7.0, codice: NP700000007LWN  
Profili lineari da esterno

25/06/2026 Rev. 00



## 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°); 168 mid power LED full color + LED bianco, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); Colore LED: RGBW; Ottiche: 40°x88° (Linear): sistema ottico composto da lente lineare in PMMA ad alta efficienza realizzata tramite processo di estrusione; 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 extrachiario 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; 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	168 mid power LED full color + LED bianco
Durata media LED	50000h L90 B10 (Ta 25°C)
Colore LED	RGBW
Ottiche	40°x88° (Linear)
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 anticorrosione verniciato nero
Materiale schermo	schermo in vetro extrachiaro temprato acidato e serigrafato grigio

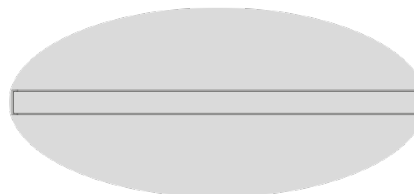
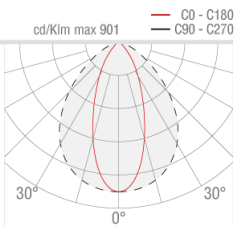
#### CARATTERISTICHE GENERALI

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)
Sicurezza fotobiologica	conforme a IEC TR 62778:2014
Note	gestione Casambi e controllo tramite app Casambi con elettronica dedicata

## DATI FOTOMETRICI

LW – 40°x88°

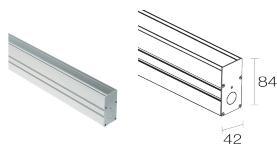
H (m)	Ø (m)	Ø (m)	32W	Lux max (3000K)	cd/Klm max 901
1.00	0.73	1.92	452		
2.00	1.45	3.84	113		
3.00	2.18	5.75	50		
4.00	2.90	7.67	28		
5.00	3.63	9.59	18		



40°x88°

## ACCESSORI

### Per installazione

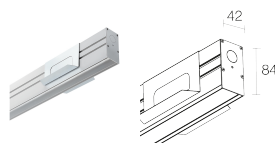


#### WC6510

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

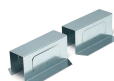


#### WMA10N

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