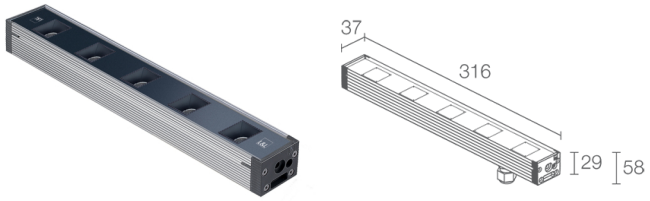
Made in Italy

31/10/2026 Rev. 12/2024

Neva Mini 1, codice: NV0100FWA

Profili lineari da esterno

kg 500 - kN 5 kg 0,59 IP65 IP67 IK06



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: 9W; Alimentazione: 24Vdc; Flusso sorgente: 696 lm (3000K, 9W); Flusso emesso: 575 lm (3000K, 30°, 9W); 5 power LED, 3 step MacAdam, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 2700K; Ottiche: 10°x40°: sistema ottico composto da una serie di sorgenti luminose equidistanti 60 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 6060 a basso contenuto di rame, ricavato da profilo estruso e successivamente anodizzato grigio 20 micron 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; alimentatore non incluso; incluso cavo in neoprene di 1,5 m H05RN-F 2x0,75 Ø6,3 mm; Grado di protezione: IP65, IP67; Grado di resistenza: IK06; 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; 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 — +45°C; Temperatura massima apparecchio: 45°C (Ta 25°C); Sicurezza fotobiologica: conforme a IEC TR 62778:2014; Classe di isolamento: classe III; Peso: 590 g; Dimensioni: 316x37x58 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Accessori: WB6500 Frangiluce in acciaio inox verniciato nero - 328 mm, WC6500 Cassaforma in alluminio - 322 mm, WC6700 Cassaforma in alluminio per cartongesso - 322 mm, WH6001 Nido d’ape , WM0601 Coppia staffe h 75 mm, WM0602 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.

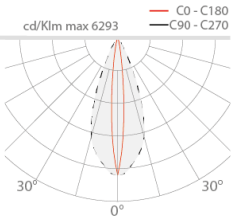
Stato: In esaurimento

CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
Potenza assorbita	9W
Alimentazione	24Vdc
Alimentatore	alimentatore non incluso
CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE	
Numero e tipo LED	5 power LED
Durata media LED	50000h L90 B10 (Ta 25°C)
Colore LED	2700K
CRI Indice resa cromatica	80
Binning	3 step MacAdam
Ottiche	10°x40°
Flusso sorgente	696 lm (3000K, 9W)
Flusso emesso	575 lm (3000K, 30°, 9W)
CARATTERISTICHE MECCANICHE	
Dimensioni	316x37x58 mm
Peso	590 g
Fissaggio	con staffe regolabili e viti o con cassaforma
Materiale corpo	corpo in alluminio anticorodal anodizzato
Materiale schermo	schermo in vetro extrachiaro temprato trasparente e serigrafato
CARATTERISTICHE GENERALI	
Grado di protezione	IP65, IP67
Temperatura di esercizio	-20°C — +45°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 neoprene di 1,5 m H05RN-F 2x0,75 Ø6,3 mm
Sistemi di protezione	IPS (Intelligent Protection System); PID (Protective Impedance Device); NTC (termistore montato sulla scheda LED)
Sicurezza fotobiologica	conforme a IEC TR 62778:2014

DATI FOTOMETRICI

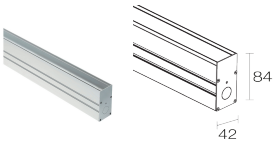
W – 10°x40°

H (m)	∅ (m)	∅ (m)	Lux max (3000K) 9W
1.00	0.18	0.73	3807
2.00	0.36	1.47	952
3.00	0.54	2.20	423
4.00	0.72	2.94	238
5.00	0.90	3.67	152

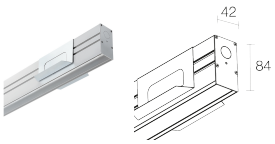


ACCESSORI

Per installazione



WC6500
Cassaforma in alluminio - 322 mm
Molle di fissaggio (WN6003) incluse

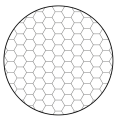


WC6700
Cassaforma in alluminio per cartongesso - 322 mm
Molle di fissaggio (WN6003) incluse

Antiabbagliamento



WB6500
Frangiluce in acciaio inox verniciato nero - 328 mm



WH6001
Nido d'ape
integrato nel corpo illuminante
Da ordinare contestualmente all'apparecchio illuminante

Altro

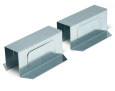


WM0601
Coppia staffe h 75 mm



WM0602
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