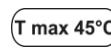


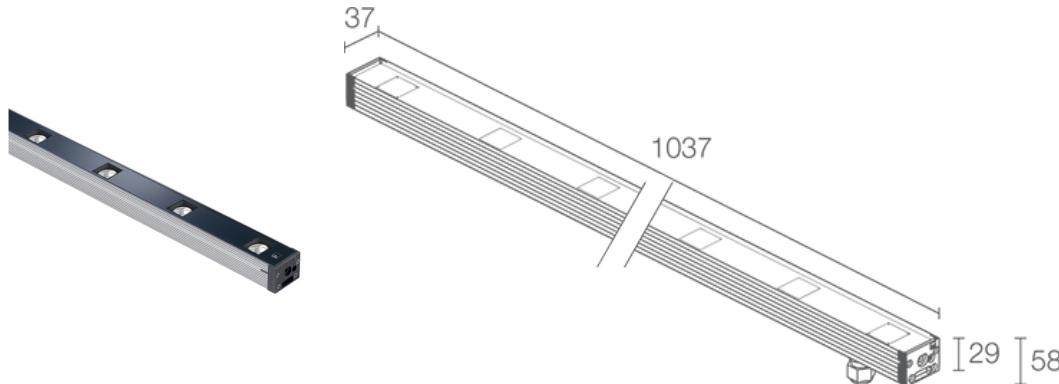
Made in Italy

 Neva 5.1, codice: NV51006SA
Profili lineari da esterno

07/02/2026 Rev. 19/2024

        kg 500 - kN 5  kg 1,87 IP65 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: 30W; Alimentazione: 24Vdc; Flusso sorgente: 1363 lm, R: 455 lm G: 681 lm B: 227 lm; Flusso emesso: 972 lm, R: 324 lm G: 486 lm B: 162 lm (26°); 9 gruppi power LED RGB, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); Colore LED: RGB; Ottiche: 15°: 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; 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 05RN-F 4x0,50 Ø5,8 mm; Grado di protezione: IP65, 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 — +45°C; Temperatura massima apparecchio: 45°C (Ta 25°C); Glow wire test: 960°C; Sicurezza fotobiologica: conforme a IEC TR 62778:2014; Classe di isolamento: classe III; Peso: 1870 g; Dimensioni: 1037x37x29mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Accessori: WB6521 Frangiluce in acciaio inox verniciato nero - 1033 mm, WC6521 Cassaforma in alluminio - 1042 mm, WC6721 Cassaforma in alluminio per cartongesso - 1042 mm, WH6021 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: Disponibile

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

| | |
|-------------------|--------------------------|
| Potenza assorbita | 30W |
| Alimentazione | 24Vdc |
| Alimentatore | alimentatore non incluso |

CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

| | |
|-------------------|---|
| Numero e tipo LED | 9 gruppi power LED RGB |
| Durata media LED | 50000h L90 B10 (Ta 25°C) |
| Colore LED | RGB |
| Ottiche | 15° |
| Flusso sorgente | 1363 lm, R: 455 lm G: 681 lm B: 227 lm |
| Flusso emesso | 972 lm, R: 324 lm G: 486 lm B: 162 lm (26°) |

CARATTERISTICHE MECCANICHE

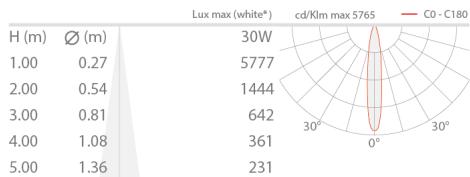
| | |
|-------------------|---|
| Dimensioni | 1037x37x29mm |
| Peso | 1870 g |
| Fissaggio | con staffe regolabili e viti o con cassaforma |
| Materiale corpo | corpo in alluminio anticorodal anodizzato |
| Materiale schermo | schermo in vetro extrachiaro temprato trasparente e serigrafato |

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 |
| Glow wire test | 960°C |
| 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 05RN-F 4x0,50 Ø5,8 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

S - 15°



* White created by mixing the colours

ACCESSORI

Per installazione

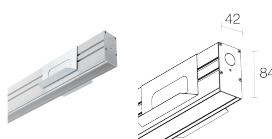


WC6521

Cassaforma in alluminio - 1042 mm

Molle di fissaggio (WN6003) incluse

Per installazioni a soffitto oppure a parete, prevedere una coppia aggiuntiva di molle.

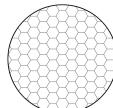


WC6721

Cassaforma in alluminio per cartongesso - 1042 mm

Molle di fissaggio (WN6003) incluse

Antiabbagliamento



WB6521

Frangiluce in acciaio inox verniciato nero - 1033 mm

WH6021

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



WN6003
Coppia molle



WN6006
Coppia estrattori per cassaforme

WN6002
Coppia cavallotti



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