

Made in Italy

Neva 5.2, codice: NV52006WA
 Profili lineari da esterno

01/07/2024 Rev. 31



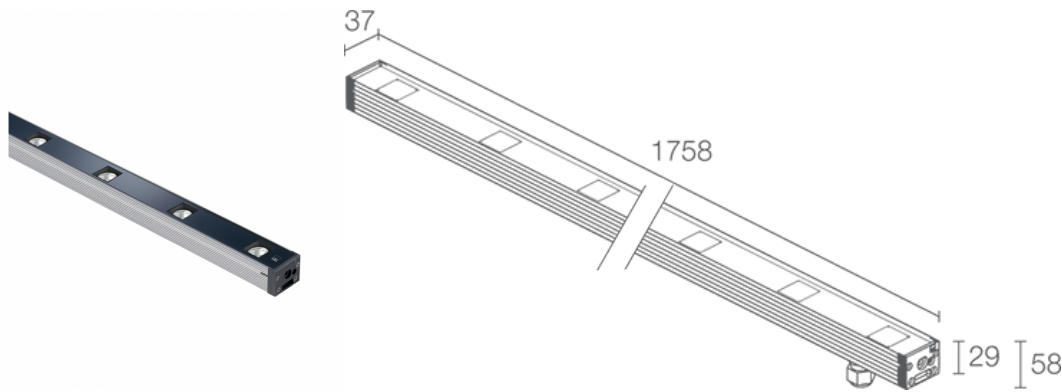






 kg 3,15 IP65 IP67 IK06  **NTC CASAMBI**

T max 45°C 



DESCRIZIONE

profilo lineare da esterno; calpestabile; su superficie (soffitto, parete, pavimento) con staffe, a incasso (soffitto, parete, pavimento) con cassaforma; Potenza assorbita: 50W; Alimentazione: 24Vdc; Flusso sorgente: 2271 lm, R: 758 lm G: 1135 lm B: 378 lm; Flusso emesso: 1620 lm, R: 540 lm G: 810 lm B: 270 lm (26°); 15 gruppi power LED RGB, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); Colore LED: RGB; Ottiche: 24°x46°: 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 extrachiario 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°; Sicurezza fotobiologica: conforme a IEC TR 62778:2014; Classe di isolamento: classe III; Peso: 3150 g; Dimensioni: 1758x37x29mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Accessori: WB6522 Frangiluce in acciaio inox verniciato nero - 1754 mm, WC6522 Cassaforma in alluminio - 1763 mm, WC6722 Cassaforma in alluminio per cartongesso - 1763 mm, WH6022 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	50W
Alimentazione	24Vdc
Alimentatore	alimentatore non incluso

CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

Numero e tipo LED	15 gruppi power LED RGB
Durata media LED	50000h L90 B10 (Ta 25°C)
Colore LED	RGB
Ottiche	24°x46°
Flusso sorgente	2271 lm, R: 758 lm G: 1135 lm B: 378 lm
Flusso emesso	1620 lm, R: 540 lm G: 810 lm B: 270 lm (26°)

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Dimensioni	1758x37x29mm
Peso	3150 g
Fissaggio	con staffe regolabili e viti o con cassaforma
Materiale corpo	corpo in alluminio anticorodal anodizzato
Materiale schermo	schermo in vetro extrachiario temprato trasparente e serigrafato

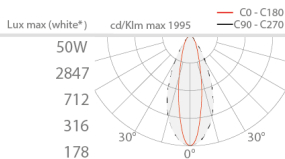
CARATTERISTICHE GENERALI

Temperatura di esercizio	-20°C — +45°C
Grado di protezione	IP65, IP67
Grado di resistenza	IK06
Classe di consumo energetico	F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015
Glow wire test	960°
Temperatura massima apparecchio	45°C (Ta 25°C)
Classe di isolamento	classe III
Calpestable	sì
Carrabile	no
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

W – 24°x46°

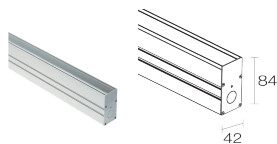
H (m)	Ø (m)	Ø (m)	50W
1.00	0.43	0.86	2847
2.00	0.86	1.71	712
3.00	1.30	2.57	316
4.00	1.73	3.42	178
5.00	2.16	4.28	114



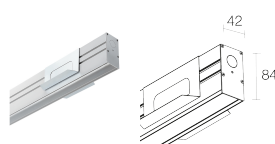
* White created by mixing the colours

ACCESSORI

Per installazione



WC6522
Cassaforma in alluminio - 1763 mm

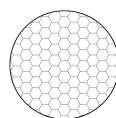


WC6722
Cassaforma in alluminio per cartongesso - 1763 mm

Antiabbagliamento



WB6522
Frangiluce in acciaio inox verniciato nero - 1754 mm



WH6022
Nido d'ape
integrato nel corpo illuminante
Da ordinare contestualmente all'apparecchio illuminante

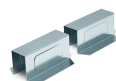
Altro



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