










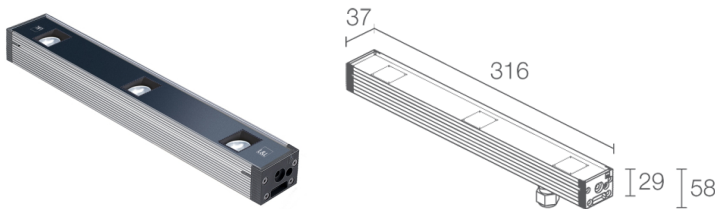
Made in Italy

Neva Mini 6, codice: NV0600HMA
 Profili lineari da esterno

01/11/2024 Rev. 31









 kg 0,58 IP65 IP67 IK06  **NTC**

CASAMBI  



DESCRIZIONE

profilo lineare da esterno; calpestabile; su superficie (soffitto, parete, pavimento) con staffe, a incasso (soffitto, parete, pavimento) con cassaforma; Potenza assorbita: 10W; Alimentazione: 24Vdc; Flusso sorgente: 1035 lm, ambra: 258 lm, 4000K: 379 lm, 5000K: 398 lm (4000K); Flusso emesso: 737 lm, ambra: 184 lm, 4000K: 270 lm, 5000K: 283 lm (4000K, 26°); 3 gruppi power LED, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); Colore LED: bianco dinamico: ambra, 4000K, 5000K; Ottiche: 26°; 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); Sicurezza fotobiologica: conforme a IEC TR 62778:2014; Classe di isolamento: classe III; Peso: 580 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, WH6002 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 | 10W |
| Alimentazione | 24Vdc |
| Alimentatore | alimentatore non incluso |

CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

| | |
|-------------------|--|
| Numero e tipo LED | 3 gruppi power LED |
| Durata media LED | 50000h L90 B10 (Ta 25°C) |
| Colore LED | bianco dinamico: ambra, 4000K, 5000K |
| Ottiche | 26° |
| Flusso sorgente | 1035 lm, ambra: 258 lm, 4000K: 379 lm, 5000K: 398 lm (4000K) |
| Flusso emesso | 737 lm, ambra: 184 lm, 4000K: 270 lm, 5000K: 283 lm (4000K, 26°) |

CARATTERISTICHE MECCANICHE

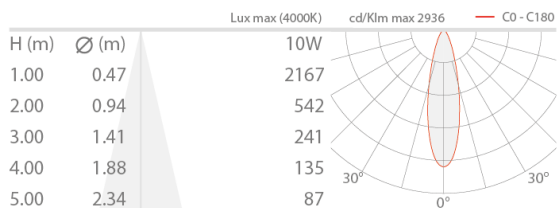
| | |
|-------------------|---|
| Dimensioni | 316x37x58 mm |
| Peso | 580 g |
| Fissaggio | con staffe regolabili e viti o con cassaforma |
| Materiale corpo | corpo in alluminio anticorodal anodizzato |
| Materiale schermo | schermo in vetro extrachiaro temprato trasparente e serigrafato |

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 |
| 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 |

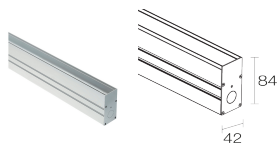
DATI FOTOMETRICI

M - 26°

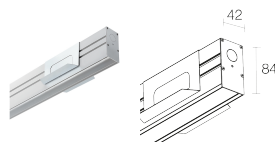


ACCESSORI

Per installazione



WC6500
 Cassaforma in alluminio - 322 mm



WC6700
 Cassaforma in alluminio per cartongesso - 322 mm

Antiabbagliamento



WB6500
 Frangiluce in acciaio inox verniciato nero - 328 mm



WH6002
 Nido d'ape
 integrato nel corpo illuminante
 Da ordinare contestualmente all'apparecchio illuminante

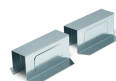
Altro



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