Made in Italy

05/11/2026 Rev. 00

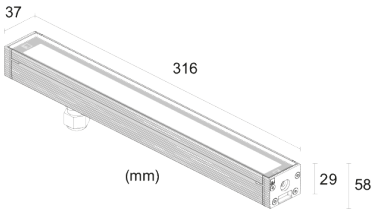
Neva Mini Pro 7, código: NP0700000170SN

Perfiles lineales para exterior

kg 500 - kN 5 kg 0,60 IP66 IP67 IK06 IPS NTC

T max 45°C A F





DESCRIPCIÓN

perfil lineal para exterior; pisable hasta 500 kg; en superficie (techo, pared, suelo) con soportes o empotrable (techo, suelo, pared) con caja de empotrar; Potencia absorbida: 16W; Alimentación: 24Vdc; Flujo fuente: 944 lm, R: 168 lm G: 437 lm B: 74 lm W: 368 lm (3000K); Flujo emitido: 662 lm, R: 145 lm G: 269 lm B: 60 lm W: 258 lm (3000K, 15°); 5 power LEDs multicolor High Intensity, 50000 h L90 B10 (Ta 25°C); Color LED: RGBW; Ópticas: 15° (Optics): sistema óptico compuesto por una serie de fuentes de luz equidistantes a 60 mm entre ellas. La lente TIR (Reflexión Interna Total) empotrada garantiza una alta calidad de emisión de luz y confort visual; Material cuerpo: cuerpo realizado en aleación de aluminio ANTICORODAL 6060, elaborado completamente con elaboración con torneado CNC y posteriormente pintado de negro (RAL 9005 opaco); Acabados: negro (RAL 9005); Material pantalla: vidrio extraclaro grabado al ácido de 4 mm de espesor de alta transmitancia para garantizar la uniformidad cromática de la luz y templado para obtener una buena resistencia a los arañazos e impactos, con serigrafía vitrificada gris (RAL 7015); Juntas: Las juntas de EPDM peróxido negro garantizan con el tiempo una resistencia máxima a los rayos UV; alimentador no incluido; incluido cable FEP+RUB (equivalente a H05RN-F) de 1,50 m, 6x0,50/0,50 Ø6,3 mm; Nivel de protección: IP66, IP67; Nivel de resistencia: IK06; Sistemas de protección: IPS (Intelligent Protection System) protege los aparatos iluminados de infiltraciones de agua que puedan verificarse en caso de errores en las juntas entre los cables de las aplicaciones de exteriores o inmersión. Esta novedad está patentada por L&L garantiza, además, protección eléctrica contra inversiones de polaridad, hotpluge sobrecargas que puedan verificarse en caso de fallo de la instalación eléctrica; El NTC es un termistor que va montado en la placa LED y que protege el aparato de iluminación en caso de sobrecalentamiento. En el caso en el que el producto esté en función a una temperatura de ejercicio superior a la máxima prevista para su correcto funcionamiento, la protección interviene reduciendo gradualmente la potencia. El NTC permite que se enfríen las partes electrónicas integradas evitando que el aparato de iluminación se apague momentáneamente. Al alcanzar la temperatura normal de funcionamiento, el NTC restablece automáticamente las condiciones operativas originales del aparato de iluminación; Temperatura de funcionamiento: -20°C — +50°C; Temperatura máxima aparato: 45°C (Ta 25°C); Seguridad fotobiológica: en conformidad con IEC TR 62778:2014; Clase de aislamiento: clase III; Peso: 600 g; Dimensiones: 316x37x58 mm; Clase de consumo energético: F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015; Accesorios: rejilla panal de abeja, WB6500 Lama antideslumbramiento de acero inoxidable pintado negro - 328 mm, WC6500 Caja de empotrar de aluminio - 322 mm, WC6700 Caja de empotrar de aluminio para pladur - 322 mm, WMA09N Pareja de soportes h 75 mm, WMA10N Pareja de soportes h 140 mm, WN6001 Kit anticaída, WN6002 Pareja de grapas, WN6003 Pareja de muelles, WN6005 Kit de alineación para cajas de empotrar, WN6006 Par de extractores para cajas de empotrar; testado y aprobado mediante el test E.O.L. (End Of Line test) con prueba, funcionamiento y verificación de los parámetros eléctricos de absorción

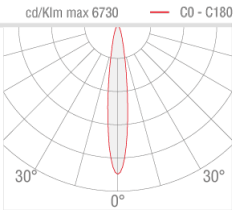
Estado: Disponible

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
Potencia absorbida	16W
Alimentación	24Vdc
Alimentador	alimentador no incluido
CARACTERÍSTICAS LUMINOTÉCNICAS	
Número y tipo de LED	5 power LEDs multicolor High Intensity
Duración media LED	50000 h L90 B10 (Ta 25°C)
Color LED	RGBW
Ópticas	15° (Optics)
Flujo fuente	944 lm, R: 168 lm G: 437 lm B: 74 lm W: 368 lm (3000K)
Flujo emitido	662 lm, R: 145 lm G: 269 lm B: 60 lm W: 258 lm (3000K, 15°)
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS	
Dimensiones	316x37x58 mm
Peso	600 g
Acabados	negro RAL 9005
Fijación	con soportes regulables y tornillos o con caja de empotrar
Material cuerpo	cuerpo de aluminio anticorodal pintado de negro
Material pantalla	vidrio extraclaro templado acidado y serigrafiado gris
CARACTERÍSTICAS GENERALES	
Nivel de protección	IP66, IP67
Temperatura de funcionamiento	-20°C — +50°C
Nivel de resistencia	IK06
Clase de consumo energético	F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015
Temperatura máxima aparato	45°C (Ta 25°C)
Clase de aislamiento	clase III
Transitable	no
Pisable	hasta 500 kg
Cables de alimentación	incluido cable FEP+RUB (equivalente a H05RN-F) de 1,50 m, 6x0,50/0,50 Ø6,3 mm
Sistemas de protección	IPS (Intelligent Protection System); NTC (termistor montado en la placa LED)
Seguridad fotobiológica	en conformidad con IEC TR 62778:2014

DATOS FOTOMÉTRICOS

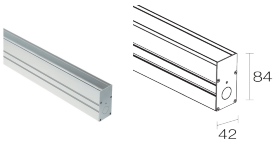
S – 15°

H (m)	Ø (m)	Lux max (3000K) 16W
1.00	0.27	1770
2.00	0.54	443
3.00	0.80	197
4.00	1.07	111
5.00	1.34	71

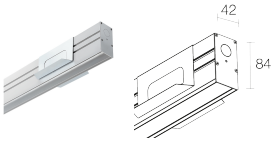


ACCESORIOS

Para la instalación

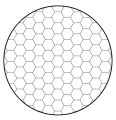


WC6500
Caja de empotrar de aluminio - 322 mm
Muelles de fijación (WN6003) incluidas



WC6700
Caja de empotrar de aluminio para pladur - 322 mm
Muelles de fijación (WN6003) incluidas

Antideslumbramiento



rejilla panal de abeja

integrado en el cuerpo iluminante
Añade el accesorio óptico en el Genera Código



WB6500
Lama antideslumbramiento de acero inoxidable pintado negro - 328 mm

Otros

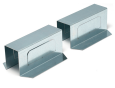


WMA09N
Pareja de soportes h 75 mm



WMA10N
Pareja de soportes h 140 mm





WN6001
Kit anticaída



WN6002
Pareja de grapas



WN6003
Pareja de muelles



WN6005
Kit de alineación para cajas de empotrar

WN6006
Par de extractores para cajas de empotrar

La información contenida en el presente documento puede ser modificada en cualquier momento sin previo aviso y no comporta la asunción, ni siquiera implícita, de ninguna obligación por parte de la L&L Luce&Light Srl