Made in Italy

13/11/2026 Rev. 10/2024

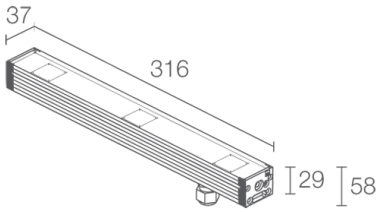
Neva Mini 6, código: NV0600HMA

Perfiles lineales para exterior

kg 500 - kN 5 kg 0,58 IP65 IP67 IK06

T max 45°C





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: 10W; Alimentación: 24Vdc; Flujo fuente: 1035 lm, ámbar: 258 lm, 4000K: 379 lm, 5000K: 398 lm (4000K); Flujo emitido: 737 lm, ámbar: 184 lm, 4000K: 270 lm, 5000K: 283 lm (4000K, 26°); 3 grupos Power-LED, 50000 h L90 B10 (Ta 25°C); Color LED: blanco dinámico: ámbar, 4000K, 5000K; Ópticas: 26°: sistema óptico compuesto por una serie de fuentes de luz equidistantes, con 120 mm entre ellas. La lente TIR (Reflexión Interna Total) empotrada garantiza una alta calidad de emisión de luz y confort visual; Material cuerpo: cuerpo fabricado en aluminio ANTICORODAL 6060 con bajo contenido de cobre, obtenido de un perfil extruido y luego anodizado en gris de 20 micrones para proporcionar una mejor disipación del calor y aumentar su resistencia a la corrosión. Cabezales fabricados en poliamida cargada con fibra de vidrio para una mayor resistencia; Material pantalla: vidrio extraclaro templado transparente de 4 mm de espesor con serigrafía vitrificada para garantizar la uniformidad cromática de la luz y una excelente resistencia a los arañazos y a los golpes; alimentador no incluido; incluido cable de neopreno de 1,5 m 05RN-F 4x0,50 Ø5,8 mm; Nivel de protección: IP65, 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 — +45°C; Temperatura máxima aparato: 45°C (Ta 25°C); Seguridad fotobiológica: en conformidad con IEC TR 62778:2014; Clase de aislamiento: clase III; Peso: 580 g; Dimensiones: 316x37x58 mm; Clase de consumo energético: F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015; Accesorios: 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, WH6002 Rejilla panal de abeja, WM0601 Pareja de soportes h 75 mm, WM0602 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

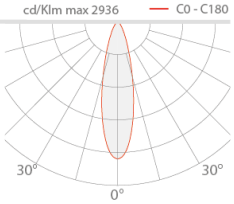
Estado: Pronto descatalogado

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	
Potencia absorbida	10W
Alimentación	24Vdc
Alimentador	alimentador no incluido
CARACTERÍSTICAS LUMINOTÉCNICAS	
Número y tipo de LED	3 grupos Power-LED
Duración media LED	50000 h L90 B10 (Ta 25°C)
Color LED	blanco dinámico: ámbar, 4000K, 5000K
Ópticas	26°
Flujo fuente	1035 lm, ámbar: 258 lm, 4000K: 379 lm, 5000K: 398 lm (4000K)
Flujo emitido	737 lm, ámbar: 184 lm, 4000K: 270 lm, 5000K: 283 lm (4000K, 26°)
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS	
Dimensiones	316x37x58 mm
Peso	580 g
Fijación	con soportes regulables y tornillos o con caja de empotrar
Material cuerpo	cuerpo de aluminio anticorodal anodizado
Material pantalla	vidrio extraclaro templado transparente y serigrafiado
CARACTERÍSTICAS GENERALES	
Nivel de protección	IP65, IP67
Temperatura de funcionamiento	-20°C — +45°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 de neopreno de 1,5 m 05RN-F 4x0,50 Ø5,8 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

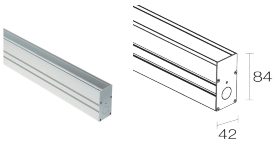
M - 26°

H (m)	∅ (m)	Lux max (4000K) 10W	cd/Klm max 2936
1.00	0.47	2167	
2.00	0.94	542	
3.00	1.41	241	
4.00	1.88	135	
5.00	2.34	87	

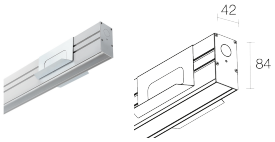


ACCESORIOS

Para la instalación



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

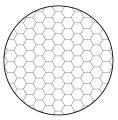


WC6700
Caja de empotrar de aluminio para pladur - 322 mm
Muelles de fijación (WN6003) incluidas

Antideslumbramiento



WB6500
Lama antideslumbramiento de acero inoxidable pintado negro - 328 mm



WH6002
Rejilla panal de abeja
integrado en el cuerpo iluminante
Solicitar junto con el aparato de iluminación

Otros

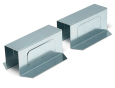


WM0601
Pareja de soportes h 75 mm



WM0602
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