

LOW BAY · LUMINARIA LED HERMÉTICA

Nova | Wide®.

45 · 65 · 75 W · 3500 · 4000 · 5000 K

NOM-003-SCFI-2014 | IP66 | 100-277 V~ | 0-10 V

MODELO **NW-4FT** · 4 FT · 150 LM/W

ADVERTENCIAS · LEE ESTA GUÍA ANTES DE INSTALAR

RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA

- La instalación debe hacerla solo un electricista calificado.
- Desconecta la energía en el interruptor principal antes de instalar o dar servicio.
- Instala conforme a la normativa eléctrica aplicable y a los códigos locales vigentes.
- No modifiques la luminaria ni abras el driver: se anula la garantía.

USO Y AMBIENTE

- Apta para ubicaciones húmedas (IP66). No apta para atmósferas explosivas.
- Temperatura ambiente de operación: –40 °C a 45 °C.
- No la cubras con aislante térmico ni obstruyas su disipación.
- No mires directo a la fuente de luz. No uses la luminaria si está dañada.

Antes de empezar

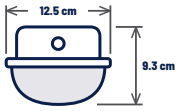
HERRAMIENTAS SUGERIDAS

- Taladro y broca
- Desarmador
- Flexómetro
- Pinzas pelacables
- Conectores y cinta aislante

Dimensiones y peso



VISTA LATERAL



VISTA FRONTAL

NW-4FT	
Largo total	120.1 cm
Ancho × alto	12.5 × 9.3 cm
Peso	2.48 kg
Cuerpo y lente	Policarbonato
Bandas de cierre	Acero inoxidable
Acabado	Gris

Contenido de la caja



1 × Luminaria Nova | Wide — INCLUIDO



2 × Brackets de montaje — INCLUIDO



Tornillos y taquetes — INCLUIDO



1 × Guía de instalación — INCLUIDO



Kit de cadena — SE VENDE POR SEPARADO

Identifica tu modelo

CÓDIGO DEL PRODUCTO

1 · SERIE
NW

2 · MODELO
4FT 45 · 65 · 75 W

3 · BATERÍA
1 Sin batería
2 Emergencia de 8 W
3 Emergencia de 15 W

MODELOS CON BATERÍA
Uso interior en ubicaciones húmedas, de 0 °C a 45 °C, con 90 minutos de autonomía.

NW-4FT-1 Ejemplo: 4 FT sin batería. La potencia y la CCT se eligen en la luminaria (sección 02).

01 — MONTAJE

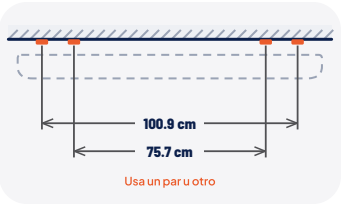
Elige cómo montarla.

Sobrepuesta con los brackets incluidos o suspendida con kit de cadena (se vende por separado). Desenergiza el circuito antes de empezar.

A · Sobrepuesto con brackets

INCLUIDOS

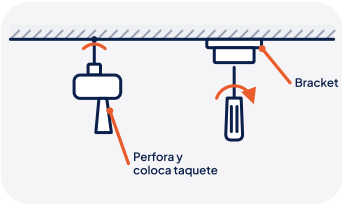
1



Marca los puntos

Marca dos puntos separados 100.9 cm o 75.7 cm, según la ranura de montaje que uses.

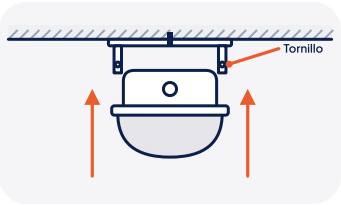
2



Fija los brackets

Atorníllalos al techo o a la estructura con los tornillos y taquetes incluidos.

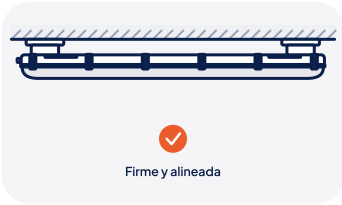
3



Monta la luminaria

Colócala en los dos brackets y asegúrala con los tornillos.

4



Revisa la fijación

Confirma que quede firme y alineada en ambos brackets.

B · Suspendido

KIT DE CADENA · POR SEPARADO

1



Cuelga la luminaria

Usa el kit de cadena desde los dos puntos de montaje.

2



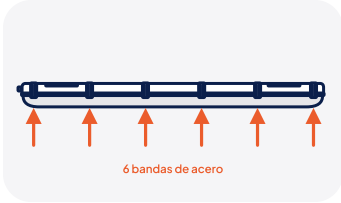
Nivélala

Reparte el peso en los dos puntos y nivela la luminaria.

C · Cierre del difusor

BANDAS DE ACERO

1



Cierra las bandas

Cierra las 6 bandas de acero inoxidable a lo largo del difusor.

2



Revisa el sellado

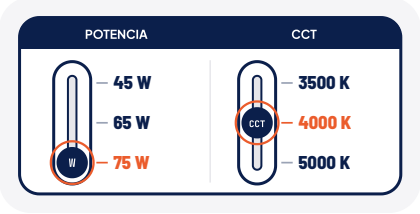
El difusor debe asentar parejo para conservar el IP66.

SALIDA DE CABLES En cualquier montaje, deja la salida de cables hacia la caja de conexiones, con holgura y sin tensión.

02 — SELECTORES DE POTENCIA Y CCT

Ajústala en campo.

Un selector elige la potencia y otro la temperatura de color, cada uno de forma independiente. Están en el costado del cuerpo, bajo la cubierta.



POS.	POTENCIA	FLUJO
1	**45 W**	6,750 lm
2	**65 W**	9,750 lm
3	**75 W**	11,250 lm

POS.	CCT
1	**3500 K**
2	**4000 K**
3	**5000 K**

AJUSTA ANTES DE ENERGIZAR Mueve los selectores con la luminaria desenergizada y vuelve a cerrar la cubierta. Ajuste de fábrica: 75 W y 5000 K.

03 — CONEXIÓN ELÉCTRICA

Identifica, conecta y aísla.

Con el circuito desenergizado, conecta la luminaria a la línea de 100–277 V~, 50/60 Hz. Verifica siempre el marcado de los conductores.

Identificación de cables

SALIDA DE LA LUMINARIA

Alimentación

100-277 V~

NEGRO	BLANCO	VERDE
Línea	Neutro	Tierra
L	N	GND

Atenuación

0-10 V

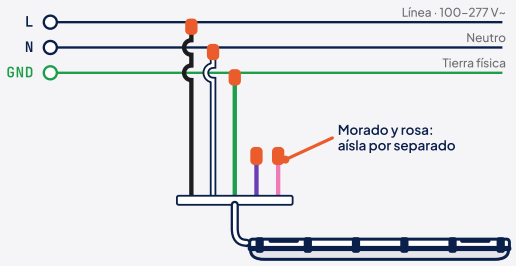
MORADO	ROSA
Atenuación +	Atenuación –
DIM+	DIM-

Diagramas de conexión

ELIGE UNO

1 · Sin atenuación

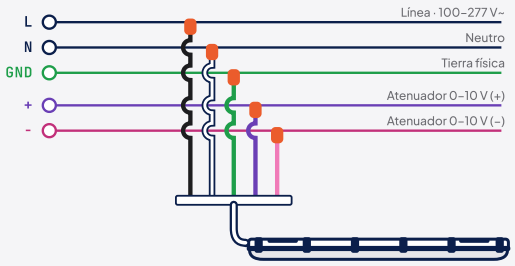
ENCENDIDO Y APAGADO



1. **Negro (L)** a la línea.
2. **Blanco (N)** al neutro.
3. **Verde (GND)** a la tierra física.
4. **Morado y rosa**: aísla cada uno por separado.

2 · Con atenuador

CONTROL 0-10 V



1. **Negro, blanco y verde** igual que en el diagrama 1.
2. **Morado (DIM+)** a 0–10 V (+) del atenuador.
3. **Rosa (DIM–)** a 0–10 V (–) del atenuador.

PRECAUCIÓN Cubre cada empalme con un conector y no dejes cobre expuesto. Los conductores morado y rosa nunca deben tocarse entre sí ni con la línea. Nunca conectes el rosa (DIM–) a tierra.

04 — ESPECIFICACIONES

Datos técnicos.

Valores de referencia de la Nova | Wide 4 FT.

POTENCIA **45 · 65 · 75 W**	FLUJO LUMINOSO **6,750 a 11,250 lm**	CCT **3500 · 4000 · 5000 K**	EFICIENCIA **150 lm/W**
ENTRADA **100–277 V~ · 50/60 Hz**	ATENUACIÓN **0–10 V**	FP · THD **> 0.90 · < 20 %**	PROTECCIÓN CONTRA PICOS **2 kV**
IRC · APERTURA **> 80 · 120°**	CLASIFICACIÓN **IP66 · húmedos**	OPERACIÓN **–40 °C a 45 °C**	PESO **2.48 kg**

05 — GARANTÍA Y SOPORTE

Garantía y solución de problemas.

Conserva tu factura para hacer válida la garantía. Si algo no funciona como esperas, revisa la tabla antes de llamar a soporte.

Garantía y certificaciones

UL CERTIFIED SAFETY US E497790

NOM-003-SCFI-2014

5 AÑOS DE GARANTÍA

10 AÑOS DE GARANTÍA EXTENDIDA

5 años a partir de la fecha de factura, contra defectos de fabricación, en uso conforme a esta guía. Consulta con tu asesor Jungo las condiciones de la **garantía extendida a 10 años**.

Solución de problemas

Síntoma	Causa	Solución
No enciende	No llega energía o el interruptor está abierto.	Revisa el interruptor principal y que haya 100–277 V~ entre L y N.
	Negro y blanco mal conectados o empalme flojo.	Desenergiza y rehaz los empalmes según el diagrama.
No atenúa	Morado y rosa sin conectar o invertidos.	Conecta morado a 0–10 V (+) y rosa a 0–10 V (–) del atenuador.
Enciende siempre al mínimo	Morado y rosa en contacto entre sí.	Si no usas atenuación, aíslalos por separado.
Potencia o tono distinto al esperado	Selectores en otra posición.	Desenergiza y ajusta potencia y CCT según la tabla.
Humedad dentro del difusor	Bandas abiertas o entrada de cable sin sellar.	Cierra todas las bandas y sella la entrada de cables.

Antes de energizar

LISTA DE VERIFICACIÓN

- ☑ Luminaria firme en brackets o cadena.
- ☑ Bandas cerradas y entrada de cables sellada.
- ☑ Tierra física al conductor verde.
- ☑ Empalmes con conector, sin cobre expuesto.
- ☑ Morado y rosa al atenuador o aislados.
- ☑ Potencia y CCT ajustadas.

JUNGO LIGHTING

¿Dudas con la instalación?

Nuestro equipo técnico te ayuda. **hello@jungo.lighting** · **+52 (81) 1502 6590**

Fichas técnicas y manuales en **jungo.lighting**

Jungo Lighting® es una marca de Jungo Industries, S.A.P.I. de C.V., Monterrey, N.L., México · Hecho en China · Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.