



BOOM-SHAPES (01)

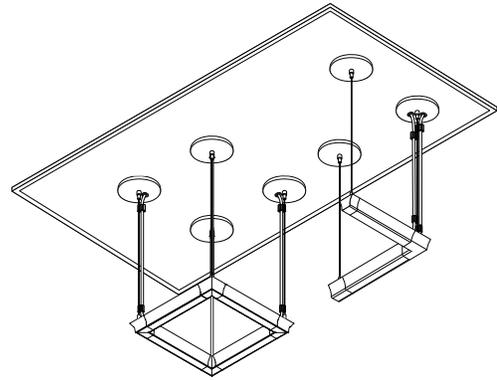
Instrucciones de instalación de luminarias lineales suspendidas

ATENCIÓN: Lea todas las instrucciones ANTES de la instalación

- Luminaria Directa/Indirecta
- Voltaje de Entrada: 24VDC
- Los diagramas son solo representativos y no están a escala
- El producto debe ser instalado por un electricista licenciado
- Solo para ubicaciones interiores

MÉTODOS DE INSTALACIÓN

- **PREPARACIÓN DE LA LUMINARIA:**
 - FORMA T/CRUZ (PÁGINA 2)
 - ESQUINA: FORMA L/U/CUADRADO/RECTÁNGULO (PÁGINA 3)
- **PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE Y SUSPENSIÓN:** PÁGINA 4 -7
- **CONEXIÓN**
 - FORMA T/CRUZ (PÁGINA 8)
 - ESQUINA: FORMA L/U/CUADRADO/RECTÁNGULO (PÁGINA 9)
- **MONTAJE** PÁGINA 10 -13
- **FINALIZACIÓN DE LA LUMINARIA** PÁGINA 14
- **DIAGRAMA DE CABLEADO** PÁGINA 15 -20



COMPONENTES Y HARDWARE

ESQUINA (L, U, cuadrado y rectángulo)				FORMAT			
MONTAJE DE LA LUMINARIA A		MONTAJE DE LA LUMINARIA C		MONTAJE DE LA LUMINARIA A		MONTAJE DE LA LUMINARIA C	
Alimentación en Esquina A	No alimentación en Esquina A	No alimentación en C	Alimentación en C	Alimentación en Extremo A	No alimentación en centro T A	Alimentación en Extremo C	No alimentación en Centro C
CRUZ				KIT BOOM01-SINGLE		BOOM01-CORNER-KIT (L, U, cuadrado y rectángulo)	
Alimentación en Extremo A	No alimentación en centro CRUZ A	Alimentación en Extremo C	No alimentación en Centro C	<ul style="list-style-type: none"> • (1X)FORMA DE U • (1X)FORMA DE L • (1X)FORMA DE T • (2X)Cruz 		<ul style="list-style-type: none"> • (4x)Cuadrado, • (4x)Rectángulo • (2X)FORMA DE U • (1X)FORMA DE L 	
BOOM01-T-KIT		BOOM01-CROSS-KIT		ALIMENTACIÓN DESDE CAJA DE CONEXIONES		NO ALIMENTACIÓN DESDE CAJA DE CONEXIONES	
				Dosel de alimentación única 		Dosel de doble alimentación	
ALIMENTACIÓN DESDE CAJA DE CONEXIONES EN T-BAR		NO ALIMENTACIÓN DESDE CAJA DE CONEXIONES EN T-BAR		TORNILLO DE RETRASO-SIN ALIMENTACIÓN		CAJA DE CONEXIONES ESTÁNDAR	
						COLGADOR DE CAJA DE CONEXIONES EN T-BAR	

MÉTODOS / COMPONENTES & HARDWARE

PREPARACIÓN DE LA LUMINARIA

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE Y SUSPENSIÓN

CONEXIÓN

MONTAJE

FINALIZACIÓN DE LA LUMINARIA

DIAGRAMA DE CABLEADO

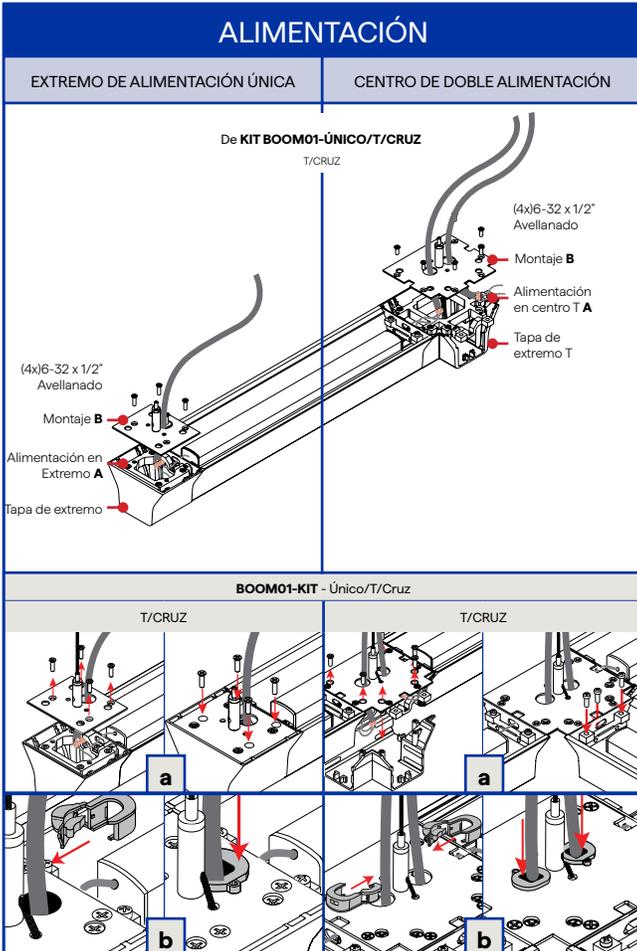


BOOM-SHAPES (01)

Instrucciones de instalación de luminarias lineales suspendidas

PREPARACIÓN DE LUMINARIA: FORMAS DE T/CRUZ

ALIMENTACIÓN / NO ALIMENTACIÓN: CAJA DE CONEXIONES, REJILLA DE CAJA DE CONEXIONES EN T-BAR, COLGADOR DE CAJA DE CONEXIONES EN T-BAR / TORNILLO DE RETRASO



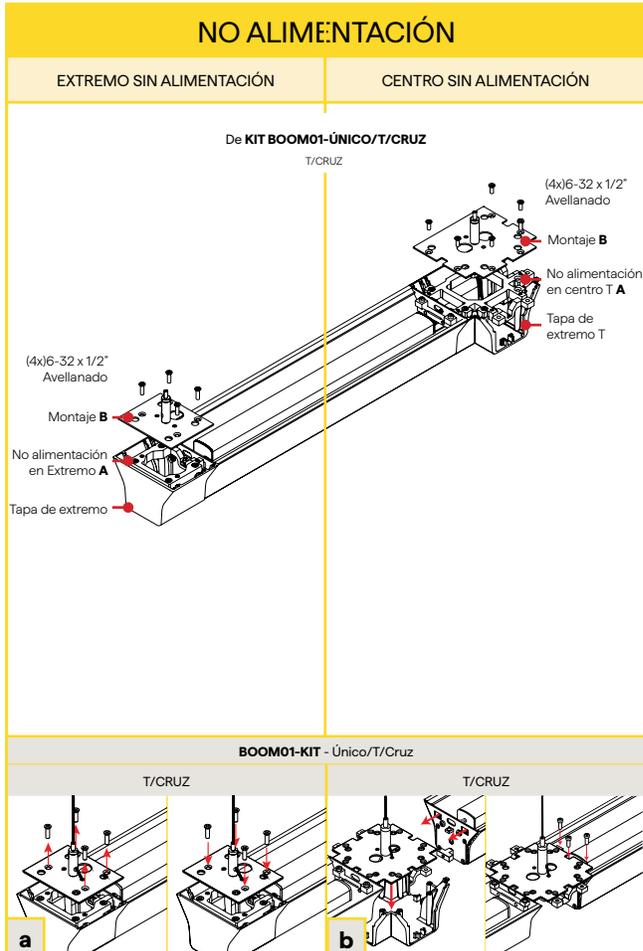
- a.** Quite la cubierta antes de montar al cable de suspensión.
- b.** Desde el lado de alimentación, coloque el alivio de tensión alrededor del cable y luego presione hacia abajo el alivio de tensión en la placa.

Instale los tornillos avellanados (4x)6-32 x 1/2" en el extremo de la placa de cables o en el centro de la placa de cables y enrute el cable de alimentación a través del agujero mostrado.

[vea la página 5 y 10 para el montaje de la caja de conexiones.](#)

[vea la página 6 y 11 para el montaje de la rejilla de caja de conexiones en T-Bar.](#)

[vea la página 7 y 12 para el montaje del colgador de caja de conexiones en T-Bar.](#)



- Quite la cubierta antes de montar al cable de suspensión.
- Instale los tornillos avellanados (4x)6-32 x 1/2" en el extremo sin alimentación o en el centro sin alimentación.

[vea la página 13 para el montaje del tornillo de retraso.](#)

El número de cables de conexión variará según la selección del motor de luz y el circuito de control. Consulte [el diagrama de cableado en la página 15-20](#) para referencia de conexión.

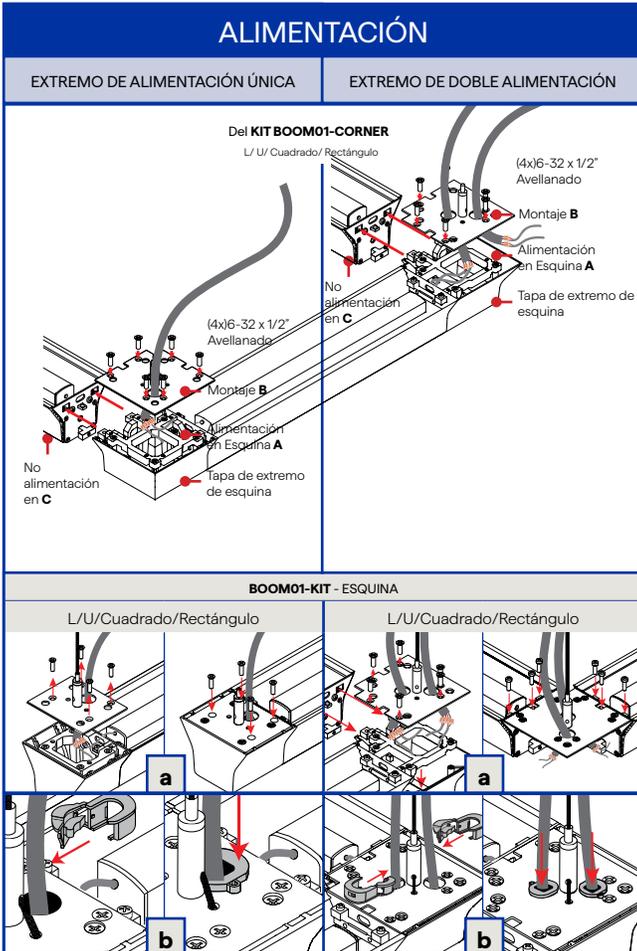


BOOM-SHAPES (01)

Instrucciones de instalación de luminarias lineales suspendidas

PREPARACIÓN DE LUMINARIA: L / U / CUADRADO / RECTÁNGULO

ALIMENTACIÓN / NO ALIMENTACIÓN: CAJA DE CONEXIONES, REJILLA DE CAJA DE CONEXIONES EN T-BAR, COLGADOR DE CAJA DE CONEXIONES EN T-BAR / TORNILLO DE RETRASO



- a.** Quite la cubierta antes de montar al cable de suspensión.
- b.** Desde el lado de alimentación, coloque el alivio de tensión alrededor del cable y luego presione hacia abajo el alivio de tensión en la placa.

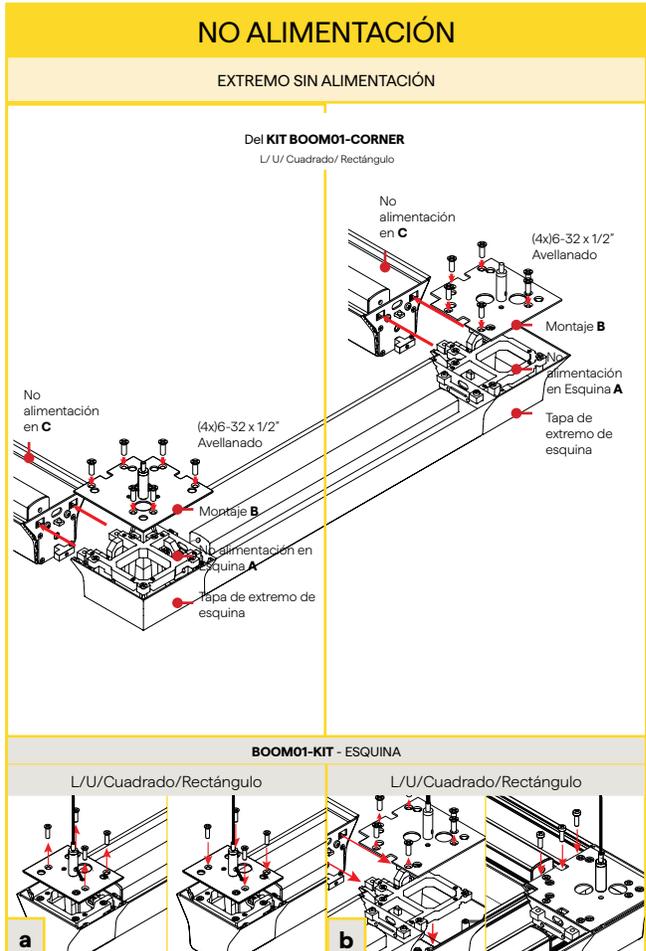
Instale los tornillos avellanados (4x)6-32 x 1/2" en el extremo de la placa de cables o en el centro de la placa de cables y enrute el cable de alimentación a través del agujero mostrado.

[vea la página 5 y 10 para el montaje de la caja de conexiones.](#)

[vea la página 6 y 11 para el montaje de la rejilla de caja de conexiones en T-Bar.](#)

[vea la página 7 y 12 para el montaje del colgador de caja de conexiones en T-Bar.](#)

El número de cables de conexión variará según la selección del motor de luz y el circuito de control. Consulte [el diagrama de cableado en la página 15-20](#) para referencia de conexión.



- Quite la cubierta antes de montar al cable de suspensión.
- Instale los tornillos avellanados (4x)6-32 x 1/2" en el extremo sin alimentación o en el centro sin alimentación.

[vea la página 13 para el montaje del tornillo de retraso.](#)

El número de cables de conexión variará según la selección del motor de luz y el circuito de control. Consulte [el diagrama de cableado en la página 15-20](#) para referencia de conexión.

MÉTODOS / COMPONENTES & HARDWARE

PREPARACIÓN DE LA LUMINARIA

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE Y SUSPENSIÓN

CONEXIÓN

MONTAJE

FINALIZACIÓN DE LA LUMINARIA

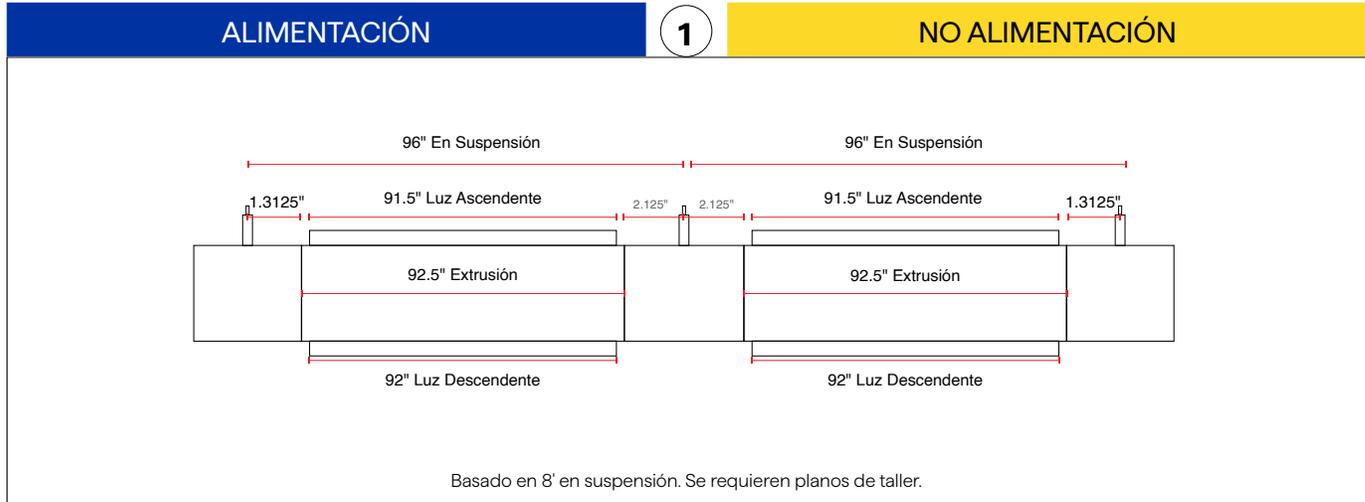
DIAGRAMA DE CABLEADO



BOOM-SHAPES (01)

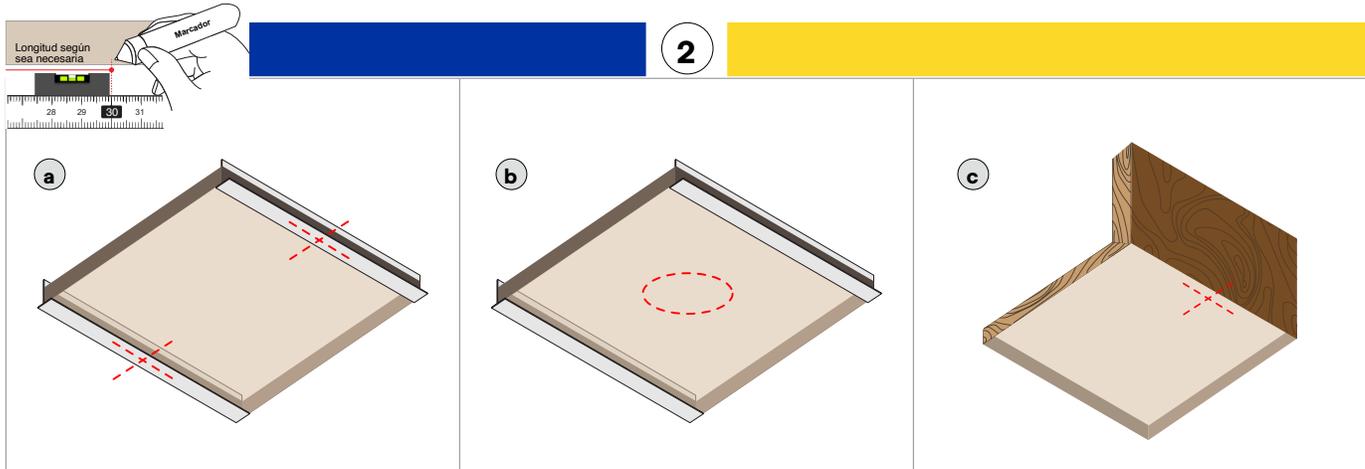
Instrucciones de instalación de luminarias lineales suspendidas

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE ALIMENTACIÓN / NO ALIMENTACIÓN



- La longitud del pedido de la luminaria se basa en la longitud entre los puntos de suspensión.

NOTA: Si las alimentaciones están en ambos lados de la luminaria, repita la instalación del lado de alimentación en el lado opuesto.



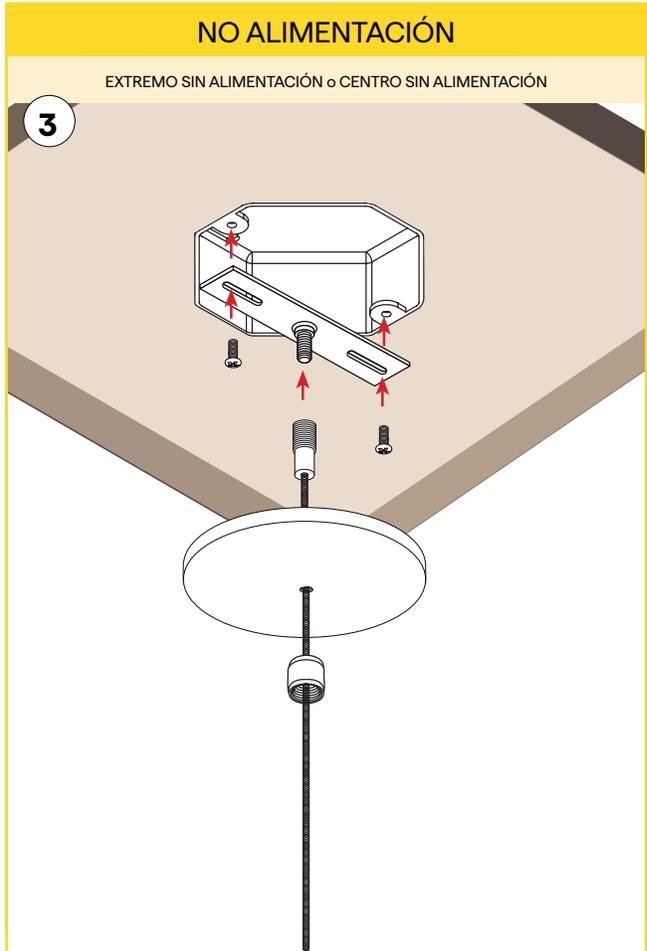
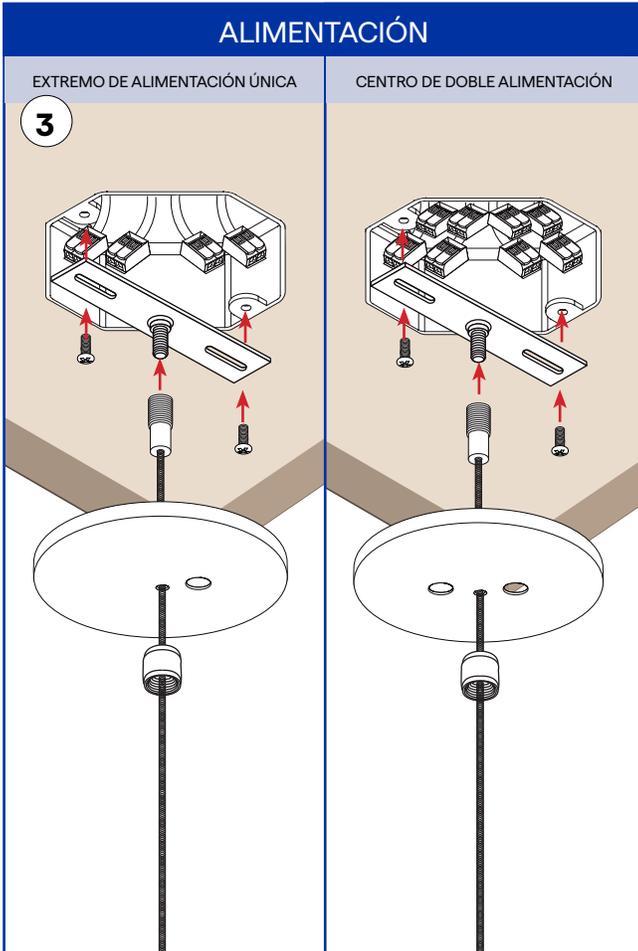
- a:** Determine la ubicación y posicionamiento del BOOM en la superficie deseada antes de montar. Haga las marcas de referencia necesarias para indicar la colocación ([vea la página 6 y 11 para montaje de la REJILLA DE CAJA DE CONEXIONES EN T-BAR.](#))
- b:** Corte 3 agujeros en el techo en la ubicación deseada para el montaje de la caja de conexiones según el tamaño de la caja de conexiones ([vea la página 5 y 10 para la CAJA DE CONEXIONES](#) o [página 7 y 12 para montaje del COLGADOR DE CAJA DE CONEXIONES EN T-BAR.](#))
- c:** Determine la ubicación y posicionamiento del BOOM en la superficie deseada antes de montar. Haga las marcas de referencia necesarias para indicar la colocación ([vea la página 13 para montaje del TORNILLO DE RETRASO.](#))



BOOM-SHAPES (01)

Instrucciones de instalación de luminarias lineales suspendidas

PREPARACIÓN DE LA SUSPENSIÓN: CAJA DE CONEXIONES ALIMENTACIÓN / NO ALIMENTACIÓN



- Instale la caja de conexiones según las instrucciones originales del fabricante.
- Pase el cable desde la fuente de alimentación hasta la caja de conexiones montada.
- Conecte los Wagos suministrados al cable líder de la fuente de alimentación.
- Monte la barra transversal en la caja de conexiones del lado de alimentación.
- Utilizando un dosel de alimentación, deslice los cables trenzados a través de los agarres de cable y el acoplador de cable de dos piezas, dejando el dosel entre las dos piezas del acoplador.
- Atornille la parte superior del acoplador en el tornillo de 1/4"-20 de la barra transversal del lado de alimentación.
- Si se alimenta desde ambos extremos, repita los pasos anteriores.

- Instale la caja de conexiones según las instrucciones originales del fabricante.
- Monte la barra transversal en la caja de conexiones del lado sin alimentación.
- Utilizando un dosel sin alimentación, deslice los cables trenzados a través de los agarres de cable y el acoplador de cable de dos piezas, dejando el dosel entre las dos piezas del acoplador.
- Atornille la parte superior del acoplador en el tornillo de 1/4"-20 de la barra transversal del lado sin alimentación.

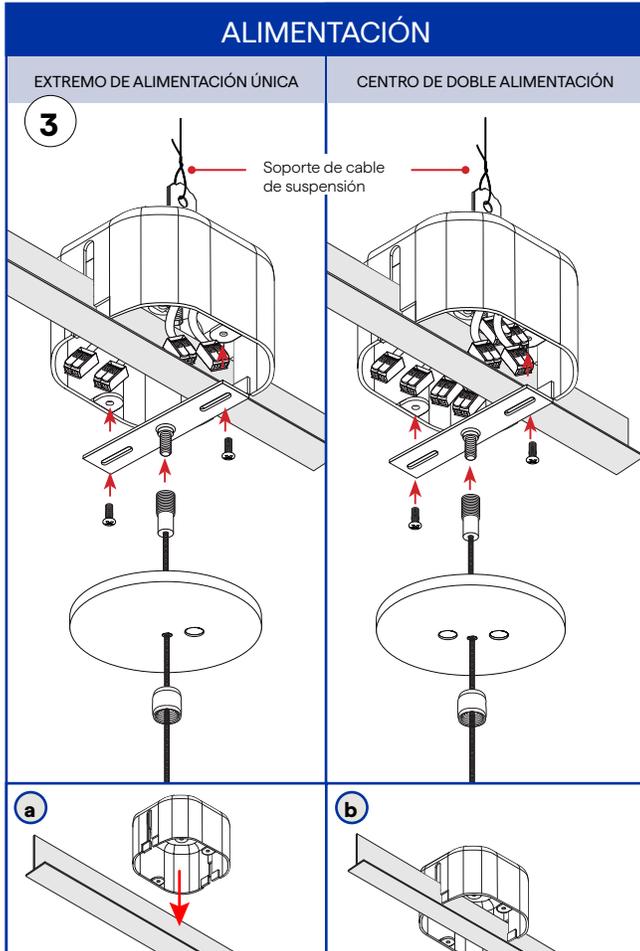
El número de cables de conexión variará según la selección del motor de luz y el circuito de control. Consulte [el diagrama de cableado en la página 15-20](#) para referencia de conexión.



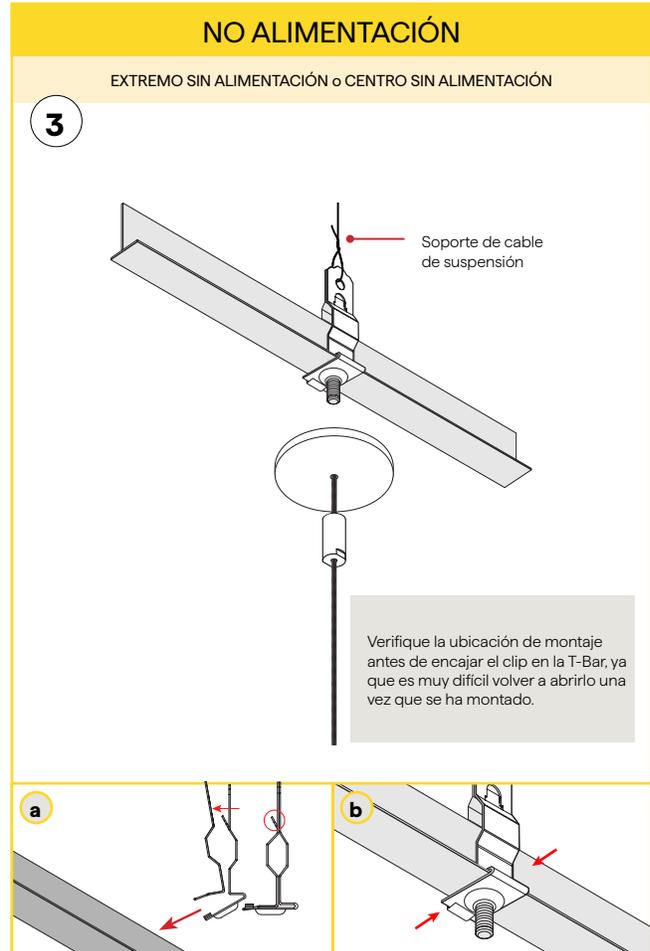
BOOM-SHAPES (01)

Instrucciones de instalación de luminarias lineales suspendidas

PREPARACIÓN DE LA SUSPENSIÓN: REJILLA DE CAJA DE CONEXIONES EN T-BAR ALIMENTACIÓN / NO ALIMENTACIÓN



- **a:** Elija una ubicación en la T-Bar para montar el colgador de caja de conexiones T-Bar
- **b:** Instale la caja de conexiones según las instrucciones originales del fabricante.
- Pase el cable de la fuente de alimentación a la caja de conexiones montada y conecte los Wagos suministrados al cable conductor.
- Monte la barra transversal en la caja de conexiones del lado de alimentación.
- Utilizando un dosel de alimentación, deslice los cables trenzados a través de los agarres de cable y el acoplador de cable de dos piezas, dejando el dosel entre las dos piezas del acoplador.
- Atornille la parte superior del acoplador en el tornillo de 1/4"-20 de la barra transversal del lado de alimentación.
- Si se alimenta desde ambos extremos, repita los pasos anteriores.



- **a:** Elija una ubicación en la T-Bar para montar el colgador de caja de conexiones T-Bar
- **b:** Instale la caja de conexiones según las instrucciones originales del fabricante.
- Utilizando un dosel sin alimentación, deslice los cables trenzados a través de los agarres de cable y el acoplador de cable de dos piezas, dejando el dosel entre las dos piezas del acoplador.
- Atornille la parte superior del acoplador en el tornillo de 1/4"-20 de la barra transversal del lado sin alimentación.

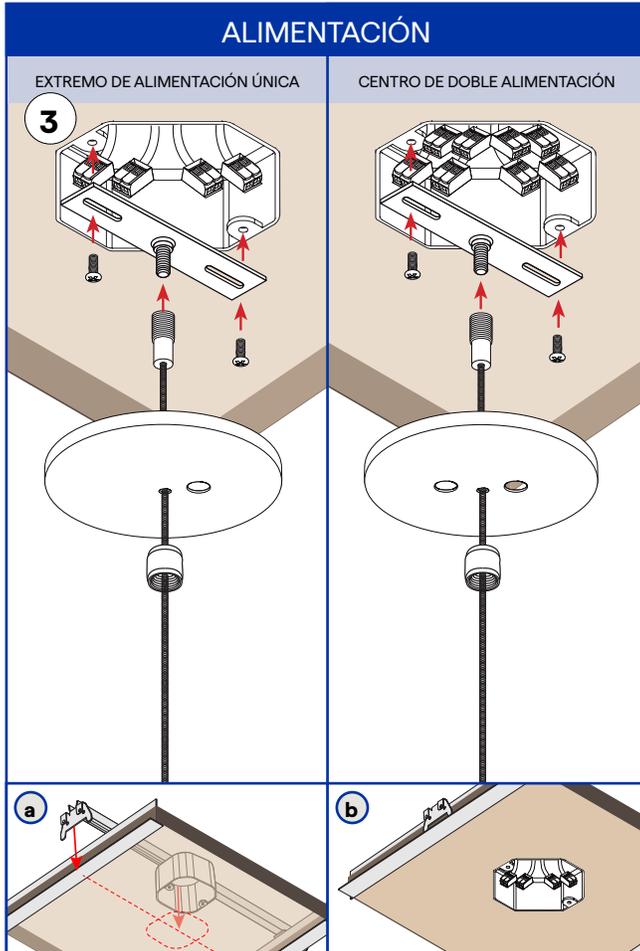
El número de cables de conexión variará según la selección del motor de luz y el circuito de control. Consulte [el diagrama de cableado en la página 15-20](#) para referencia de conexión.



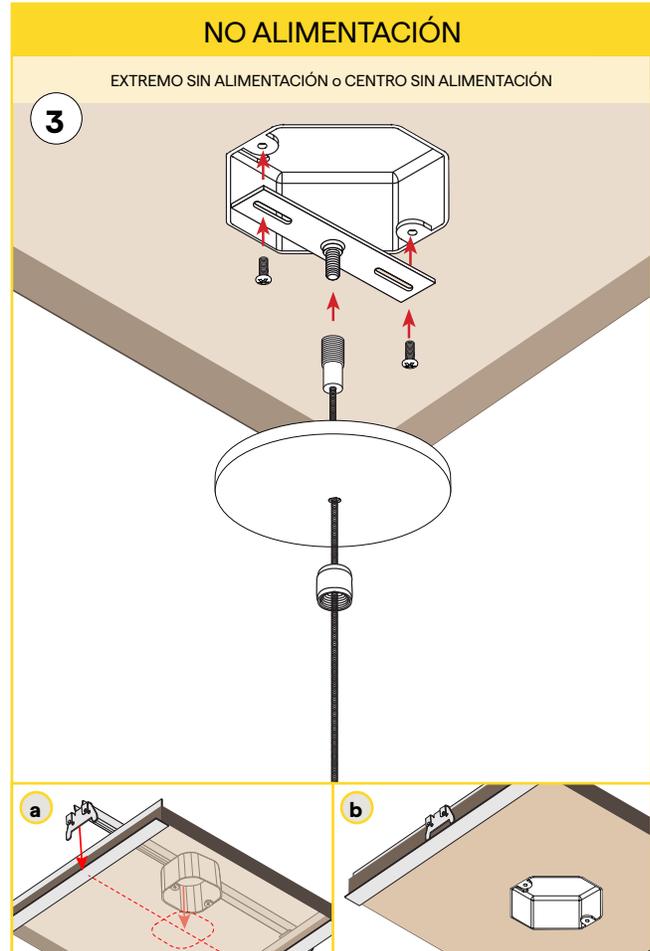
BOOM-SHAPES (01)

Instrucciones de instalación de luminarias lineales suspendidas

PREPARACIÓN DE LA SUSPENSIÓN: COLGADOR DE CAJA DE CONEXIONES EN T-BAR ALIMENTACIÓN / NO ALIMENTACIÓN



- **a:** Elija una ubicación en la T-Bar para montar el colgador de caja de conexiones T-Bar
- **b:** Instale la caja de conexiones según las instrucciones originales del fabricante.
- Pase el cable de la fuente de alimentación a la caja de conexiones montada y conecte los WAGOS suministrados al cable conductor.
- Monte la barra transversal en la caja de conexiones del lado de alimentación.
- Utilizando un dosel de alimentación, deslice los cables trenzados a través de los agarres de cable y el acoplador de cable de dos piezas, dejando el dosel entre las dos piezas del acoplador.
- Atornille la parte superior del acoplador en el tornillo de 1/4"-20 de la barra transversal del lado de alimentación.
- Si se alimenta desde ambos extremos, repita los pasos anteriores.



- **a:** Elija una ubicación en la T-Bar para montar el colgador de caja de conexiones T-Bar
- **b:** Instale la caja de conexiones según las instrucciones originales del fabricante.
- Monte la barra transversal en la caja de conexiones del lado sin alimentación.
- Utilizando un dosel sin alimentación, deslice los cables trenzados a través de los agarres de cable y el acoplador de cable de dos piezas, dejando el dosel entre las dos piezas del acoplador.
- Atornille la parte superior del acoplador en el tornillo de 1/4"-20 de la barra transversal del lado sin alimentación.

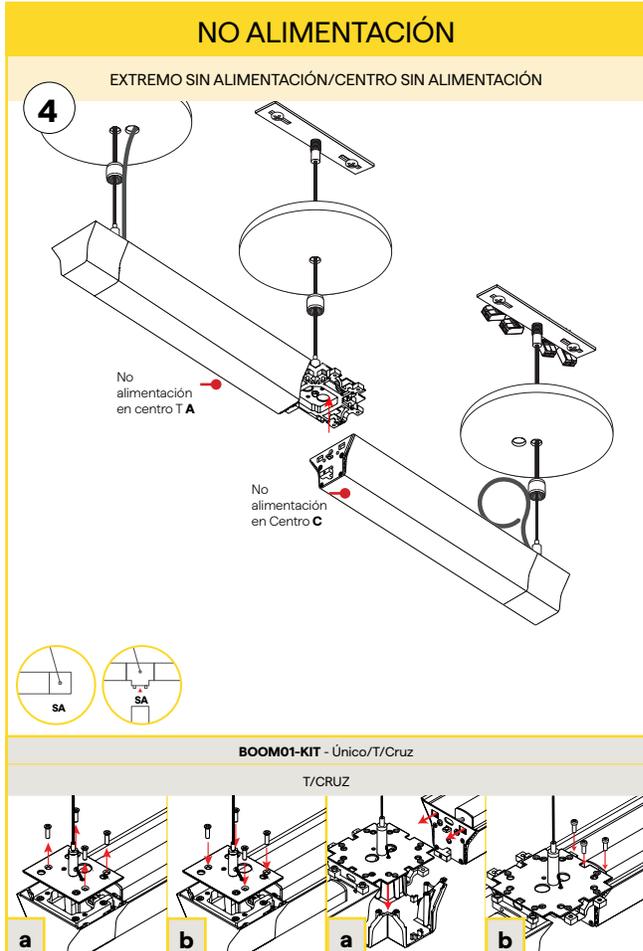
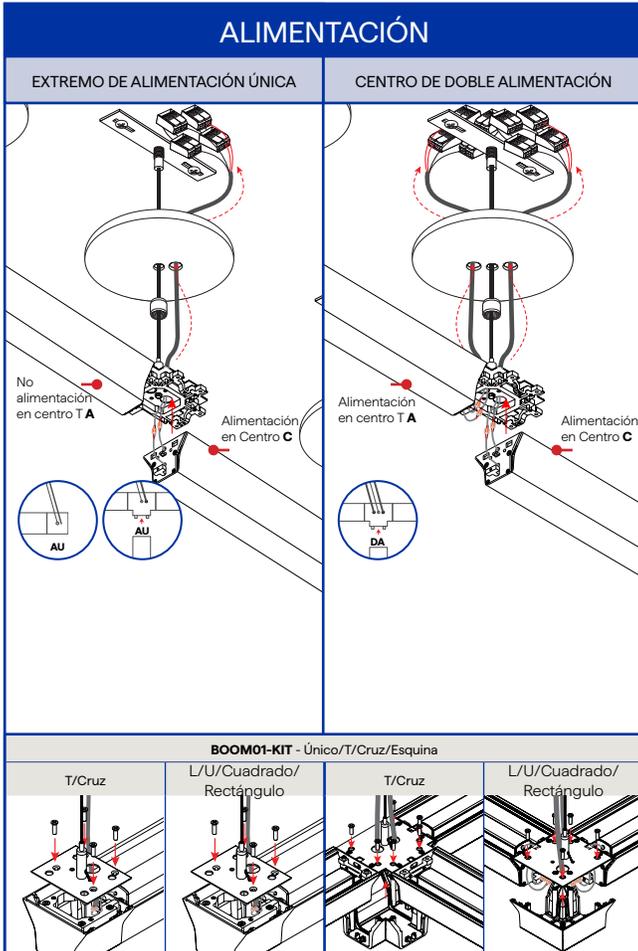
El número de cables de conexión variará según la selección del motor de luz y el circuito de control. Consulte [el diagrama de cableado en la página 15-20](#) para referencia de conexión.



BOOM-SHAPES (01)

Instrucciones de instalación de luminarias lineales suspendidas

CONEXIÓN: FORMAS DE T/CRUZ ALIMENTACIÓN / NO ALIMENTACIÓN



- Monte la luminaria insertando el cable trenzado en el agarre de la luminaria. Repita en el otro lado.
- Tome el cable de alimentación del BOOM, páselo a través del dosel.
- Conéctelo al Wago, dentro de la caja de conexiones. El número de cables líderes variará según la selección del motor de luz y el circuito de control.

Asegúrese de que la luminaria esté a la altura deseada y nivelada. Permita de 2"-4" de cable sin pelar para ajustes antes de cortar.

- **a:** Monte la luminaria insertando el cable trenzado en el agarre de la luminaria (Conecte el Ensamblaje A con el Ensamblaje C). Repita en el otro lado.
- **b:** Atornille la pieza inferior de los acopladores para ambas alimentaciones, esto debería jalar el dosel hacia la superficie del techo.

- Monte la luminaria insertando el cable trenzado en el agarre de la luminaria (Conecte el Ensamblaje A con el Ensamblaje C). Repita en el otro lado.
- Atornille la pieza inferior de los acopladores para ambas alimentaciones, esto debería jalar el dosel hacia la superficie del techo.

Consulte [el diagrama de cableado en la página 15-20](#) para referencia de conexión.

[Proceda a la página 14 para detalles de acabado de la luminaria.](#)

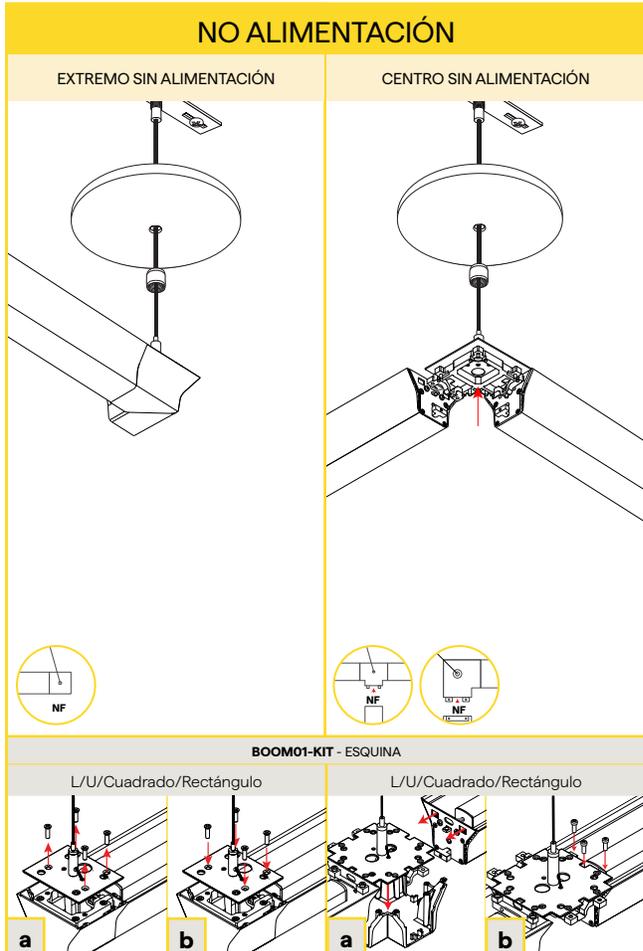
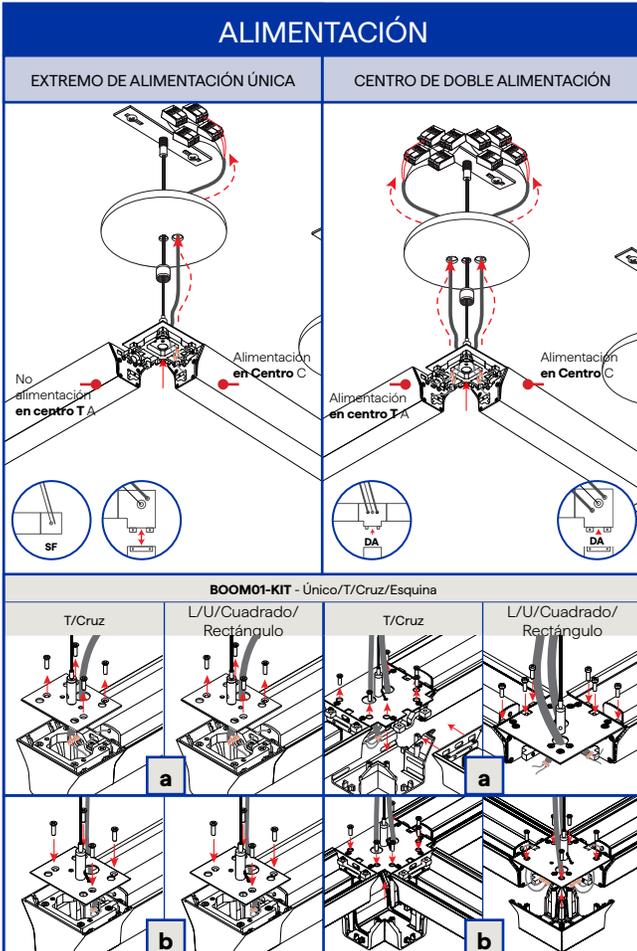
[Proceda a la página 14 para detalles de acabado de la luminaria.](#)



BOOM-SHAPES (01)

Instrucciones de instalación de luminarias lineales suspendidas

CONEXIÓN: L / U / CUADRADO / RECTÁNGULO ALIMENTACIÓN / NO ALIMENTACIÓN



- Monte la luminaria insertando el cable trenzado en el agarre de la luminaria. Repita en el otro lado.
- Tome el cable de alimentación del BOOM, páselo a través del dosel.
- Conéctelo al Wago, dentro de la caja de conexiones. El número de cables líderes variará según la selección del motor de luz y el circuito de control.

Asegúrese de que la luminaria esté a la altura deseada y nivelada. Permita de 2"-4" de cable sin pelar para ajustes antes de cortar.

- **a:** Monte la luminaria insertando el cable trenzado en el agarre de la luminaria (Conecte el Ensamblaje A con el Ensamblaje C). Repita en el otro lado.
- **b:** Atornille la pieza inferior de los acopladores para ambas alimentaciones, esto debería jalar el dosel hacia la superficie del techo.

- Monte la luminaria insertando el cable trenzado en el agarre de la luminaria (Conecte el Ensamblaje A con el Ensamblaje C). Repita en el otro lado.
- Atornille la pieza inferior de los acopladores para ambas alimentaciones, esto debería jalar el dosel hacia la superficie del techo.

Consulte [el diagrama de cableado en la página 15-20](#) para referencia de conexión.

[Proceda a la página 14 para detalles de acabado de la luminaria.](#)

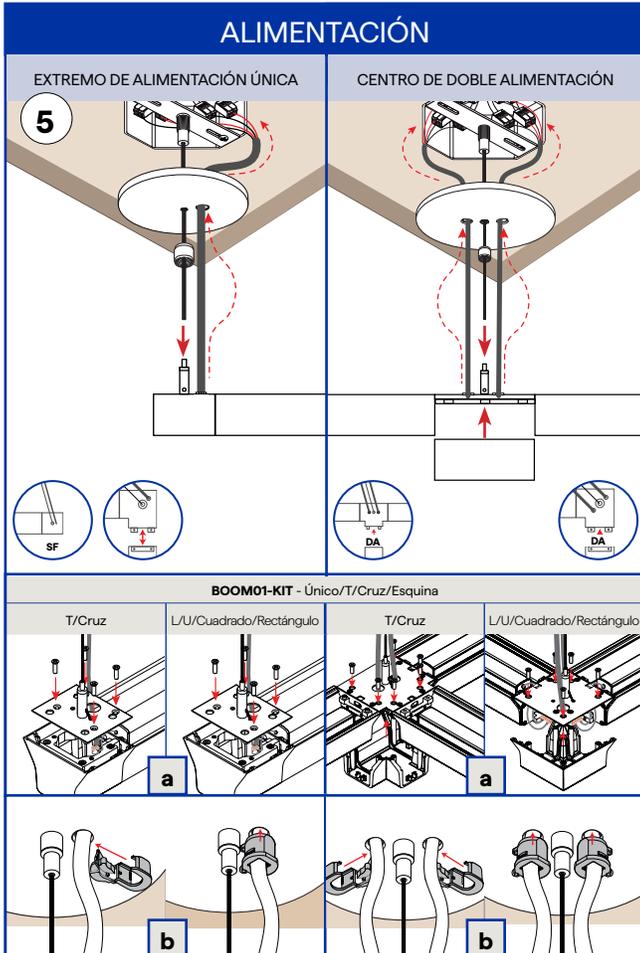
[Proceda a la página 14 para detalles de acabado de la luminaria.](#)



BOOM-SHAPES (01)

Instrucciones de instalación de luminarias lineales suspendidas

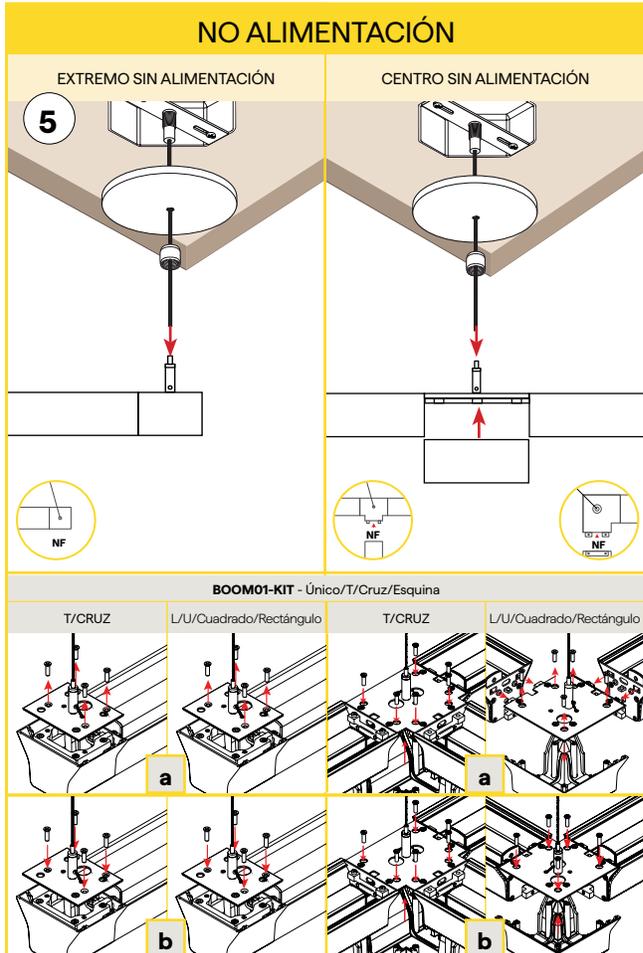
MONTAJE DE SUSPENSIÓN: CAJA DE CONEXIONES ALIMENTACIÓN / NO ALIMENTACIÓN



- Monte la luminaria insertando el cable trenzado en el agarre de la luminaria. Repita en el otro lado.
- Tome el cable de alimentación del BOOM, páselo a través del dosel.
- Conéctelo al Wago, dentro de la caja de conexiones. El número de cables líderes variará según la selección del motor de luz y el circuito de control.
- Atornille la pieza inferior de los acopladores para ambas alimentaciones, esto debería jalar el dosel hacia la superficie del techo.

Asegúrese de que la luminaria esté a la altura deseada y nivelada. Permita de 2"-4" de cable sin pelar para ajustes antes de cortar.

- **a:** Retire el cable antes de montarlo al cable de suspensión y vuelva a colocar la cubierta.
- **b:** Encaje el alivio de tensión al cable líder de la luminaria BOOM y empujelo hacia el dosel.



- Monte la luminaria insertando el cable trenzado en el agarre de la luminaria. Repita en el otro lado.
- Atornille la pieza inferior de los acopladores para ambos lados sin alimentación, esto debería jalar el dosel hacia la superficie del techo.
- **a & b:** Retire el cable antes de montarlo al cable de suspensión y vuelva a colocar la cubierta.

Proceda a la página 14 para detalles de acabado de la luminaria.

Consulte el [diagrama de cableado en la página 15-20](#) para referencia de conexión.

[Proceda a la página 14 para detalles de acabado de la luminaria.](#)



BOOM-SHAPES (01)

Instrucciones de instalación de luminarias lineales suspendidas

MONTAJE DE SUSPENSIÓN: REJILLA DE CAJA DE CONEXIONES EN T-BAR ALIMENTACIÓN / NO ALIMENTACIÓN

ALIMENTACIÓN

EXTREMO DE ALIMENTACIÓN ÚNICA		CENTRO DE DOBLE ALIMENTACIÓN	
5			
Soporte de cable de suspensión			
BOOM01-KIT - Único/T/Cruz/Esquina			
T/CRUZ	L/U/Cuadrado/Rectángulo	T/CRUZ	L/U/Cuadrado/Rectángulo

- Monte la luminaria insertando el cable trenzado en el agarre de la luminaria. Repita en el otro lado.
- Tome el cable de alimentación del BOOM, páselo a través del dosel.
- Conéctelo al Wago, dentro de la caja de conexiones. El número de cables líderes variará según la selección del motor de luz y el circuito de control.
- Atornille la pieza inferior de los acopladores para ambas alimentaciones, esto debería jalar el dosel hacia la superficie del techo.

Asegúrese de que la luminaria esté a la altura deseada y nivelada. Permita de 2"-4" de cable sin pelar para ajustes antes de cortar.

- **a:** Encaje el alivio de tensión al cable líder de la luminaria BOOM y empújelo hacia el dosel.
- **b:** Retire el cable en línea antes de montarlo al cable de suspensión y vuelva a colocar la cubierta.

Consulte el [diagrama de cableado en la página 15-20](#) para referencia de conexión.

[Proceda a la página 14 para detalles de acabado de la luminaria.](#)

NO ALIMENTACIÓN

EXTREMO SIN ALIMENTACIÓN		CENTRO SIN ALIMENTACIÓN	
5			
Soporte de cable de suspensión			
BOOM01-KIT - Único/T/Cruz/Esquina			
T/CRUZ	L/U/Cuadrado/Rectángulo	T/CRUZ	L/U/Cuadrado/Rectángulo

- Monte la luminaria insertando el cable trenzado en el agarre de la luminaria. Repita en el otro lado.
- Atornille la pieza inferior de los acopladores para ambos lados sin alimentación, esto debería jalar el dosel hacia la superficie del techo.
- **a & b:** Retire el cable en línea antes de montarlo al cable de suspensión y vuelva a colocar la cubierta.

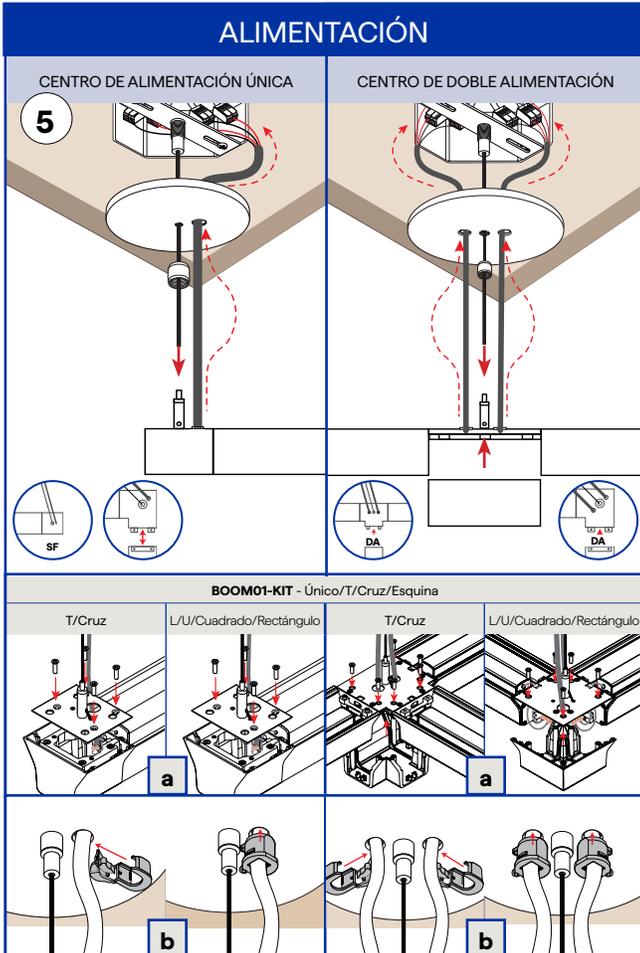
[Proceda a la página 14 para detalles de acabado de la luminaria.](#)



BOOM-SHAPES (01)

Instrucciones de instalación de luminarias lineales suspendidas

MONTAJE DE SUSPENSIÓN: COLGADOR DE CAJA DE CONEXIONES EN T-BAR ALIMENTACIÓN / NO ALIMENTACIÓN



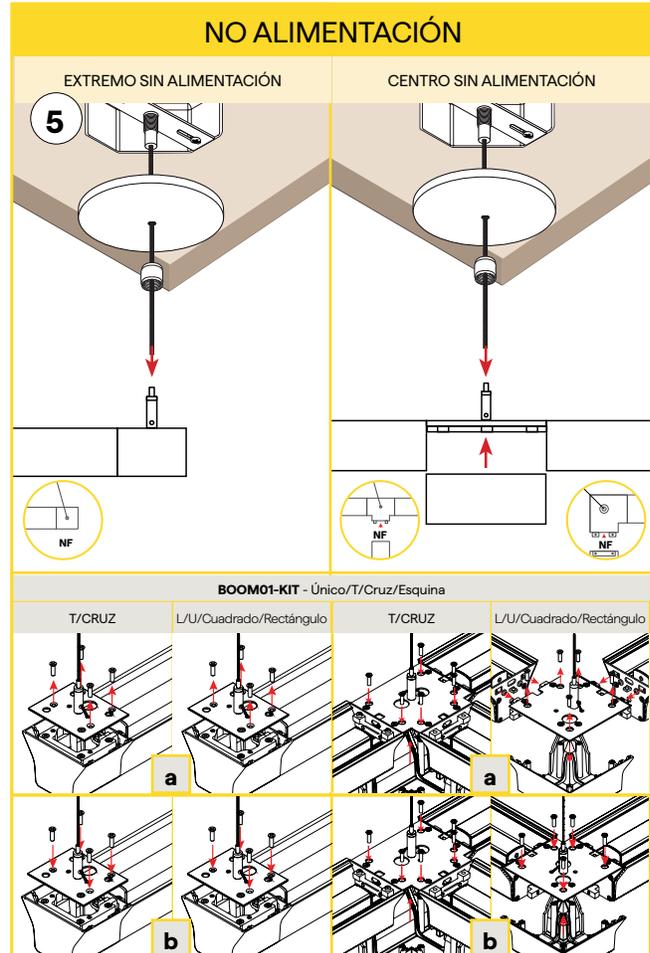
- Monte la luminaria insertando el cable trenzado en el agarre de la luminaria. Repita en el otro lado.
- Tome el cable de alimentación del BOOM, páselo a través del dosel.
- Conéctelo al Wago, dentro de la caja de conexiones. El número de cables líderes variará según la selección del motor de luz y el circuito de control.
- Atornille la pieza inferior de los acopladores para ambas alimentaciones, esto debería jalar el dosel hacia la superficie del techo.

Asegúrese de que la luminaria esté a la altura deseada y nivelada. Permita de 2"-4" de cable sin pelar para ajustes antes de cortar.

- **a:** Encaje el alivio de tensión al cable líder de la luminaria BOOM y empujelo hacia el dosel.
- **b:** Retire el cable en línea antes de montarlo al cable de suspensión y vuelva a colocar la cubierta.

Consulte [el diagrama de cableado en la página 15-20](#) para referencia de conexión.

[Proceda a la página 14 para detalles de acabado de la luminaria.](#)



- Monte la luminaria insertando el cable trenzado en el agarre de la luminaria. Repita en el otro lado.
- Atornille la pieza inferior de los acopladores para ambos lados sin alimentación, esto debería jalar el dosel hacia la superficie del techo.
- **a & b:** Retire el cable en línea antes de montarlo al cable de suspensión y vuelva a colocar la cubierta.

[Proceda a la página 14 para detalles de acabado de la luminaria.](#)



BOOM-SHAPES (01)

Instrucciones de instalación de luminarias lineales suspendidas

MONTAJE DE SUSPENSIÓN: TORNILLO DE RETRASO

SIN ALIMENTACIÓN: no se puede utilizar con instalaciones de caja de conexiones y T-Bar.

NO ALIMENTACIÓN

EXTREMO SIN ALIMENTACIÓN

3 4

NF

BOOM01-KIT - Único/T/Cruz/Esquina

T/CRUZ/L/U/Cuadrado/Rectángulo	T/CRUZ/L/U/Cuadrado/Rectángulo
--------------------------------	--------------------------------

a b

- Utilizando un dosel sin alimentación, deslice los cables trenzados a través de los agarres de cable y el acoplador de cable de dos piezas, dejando el dosel entre las dos piezas del acoplador.
- Monte la luminaria insertando el cable trenzado en el agarre de la luminaria. Repita en el otro lado.

Asegúrese de que la luminaria esté a la altura deseada y nivelada. Permita de 2"-4" de cable sin pelar para ajustes antes de cortar.

NO ALIMENTACIÓN

CENTRO SIN ALIMENTACIÓN

5

NF

BOOM01-KIT - Único/T/Cruz/Esquina

T/CRUZ	L/U/Cuadrado/Rectángulo	T/CRUZ	L/U/Cuadrado/Rectángulo
--------	-------------------------	--------	-------------------------

a b

- Atornille la pieza inferior de los acopladores para ambos lados sin alimentación, esto debería jalar el dosel hacia la superficie del techo.
- a & b:** Monte la luminaria insertando el cable trenzado en el agarre de la luminaria (Conecte el Ensamblaje A con el Ensamblaje C). Repita en el otro lado. Retire el cable en línea antes de montarlo al cable de suspensión y vuelva a colocar la cubierta.

Asegúrese de que la luminaria esté a la altura deseada y nivelada. Permita de 2"-4" de cable sin pelar para ajustes antes de cortar.

[Proceda a la página 14 para detalles de acabado de la luminaria.](#)



BOOM-SHAPES (01)

Instrucciones de instalación de luminarias lineales suspendidas

FINALIZACIÓN DE LA LUMINARIA

ALIMENTACIÓN / NO ALIMENTACIÓN: CAJA DE CONEXIONES, REJILLA DE CAJA DE CONEXIONES EN T-BAR, COLGADOR DE CAJA DE CONEXIONES EN T-BAR / TORNILLO DE RETRASO

ALIMENTACIÓN

6

25" Grande Cable de 4 conductores
 .15" Pequeño Cable de 2 conductores
 .06" Cable de aeronave

- Ajuste el nivel antes de recortar el exceso de cable trenzado en el lado de alimentación. Utilice cortador de cables Knipex Air Craft - No incluido con el envío.
- Utilizando las sujeciones de cable proporcionadas, asegure la alimentación eléctrica al cable de suspensión (a-c).

NO ALIMENTACIÓN

6

- Ajuste el nivel antes de recortar el exceso de cable trenzado en el lado sin alimentación. Utilice cortador de cables Knipex Air Craft - No incluido con el envío.

FINALIZADO

- Luminaria completa.

LLAVE

- Alimentación de cable único
- Alimentación de cable doble

Forma T

Cross

Forma L

Forma U

Cuadrado

Rectángulo

MÉTODOS / COMPONENTES & HARDWARE
 PREPARACIÓN DE LA LUMINARIA
 PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE Y SUSPENSIÓN
 CONECCION
 MONTAJE
 FINALIZACIÓN DE LA LUMINARIA
 DIAGRAMA DE CABLEADO



BOOM-SHAPES (01)

Instrucciones de instalación de luminarias lineales suspendidas

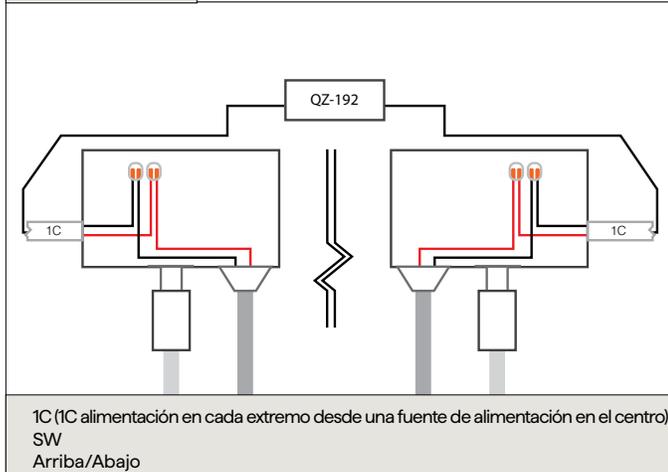
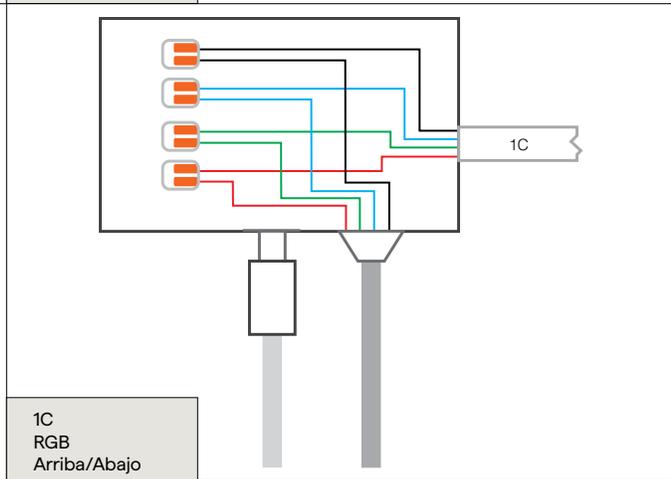
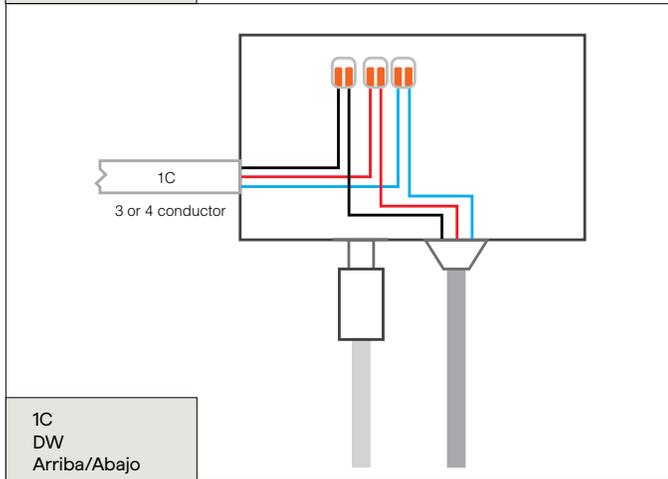
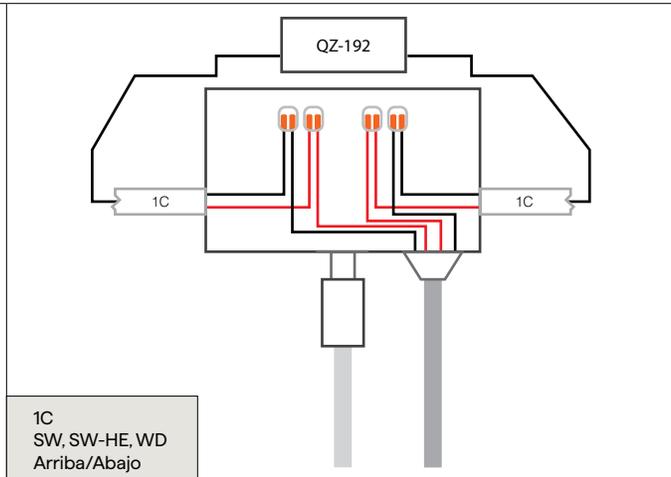
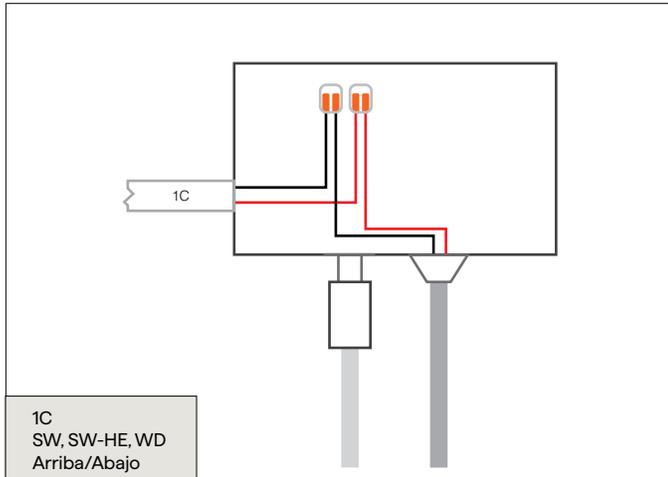
DIAGRAMAS DE CABLEADO: CONTROL ÚNICO

Luz superior e inferior controladas juntas.

NOTA: Los diagramas son solo representativos y no están a escala.

Ubicación de la alimentación-2 alimentaciones	Ubicación de la alimentación-1 alimentación	Ubicación de la alimentación-No	Montaje	Circuito	Cable de suspensión	Alimentación eléctrica

CLAVE de color					
2 conductores		3 conductores		4 conductores	
Conductores blanco/negro	Conductores plateados	Conductores blanco/negro	Conductores plateados	Conductores blanco/negro	Conductores plateados



MÉTODOS / COMPONENTES & HARDWARE

PREPARACIÓN DE LA LUMINARIA

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE Y SUSPENSIÓN

CONEXIÓN

MONTAJE

FINALIZACIÓN DE LA LUMINARIA

DIAGRAMA DE CABLEADO



BOOM-SHAPES (01)

Instrucciones de instalación de luminarias lineales suspendidas

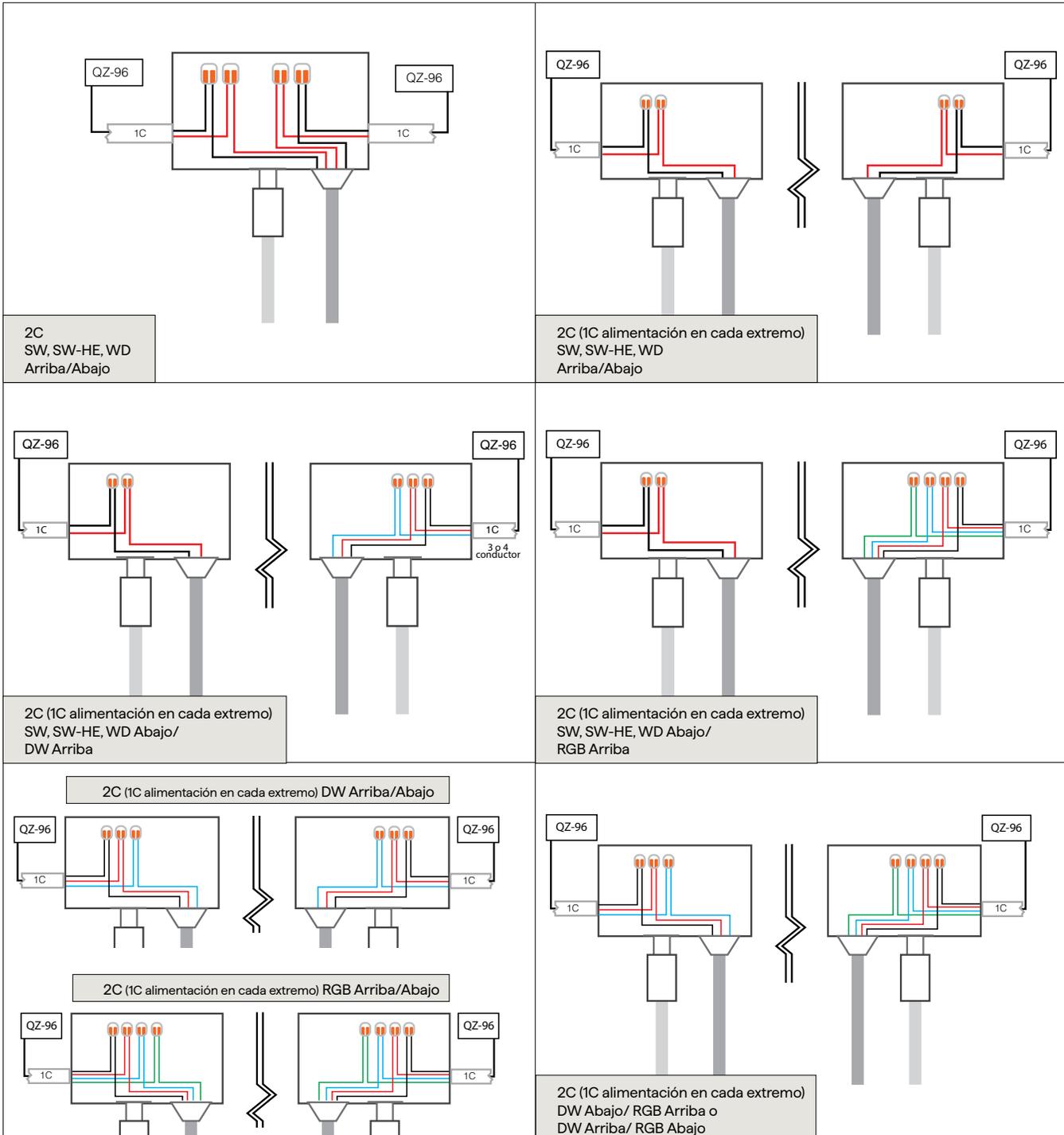
DIAGRAMAS DE CABLEADO: CONTROL SEPARADO

Luz superior e inferior controladas por separado.

NOTA: Los diagramas son solo representativos y no están a escala.

Ubicación de la alimentación-2 alimentaciones	Ubicación de la alimentación-1 alimentación	Ubicación de la alimentación-No	Montaje	Circuito	Cable de suspensión	Alimentación eléctrica

CLAVE de color					
2 conductores		3 conductores		4 conductores	
Conductores blanco/negro	Conductores plateados	Conductores blanco/negro	Conductores plateados	Conductores blanco/negro	Conductores plateados



MÉTODOS / COMPONENTES & HARDWARE
 PREPARACIÓN DE LA LUMINARIA
 PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE Y SUSPENSIÓN
 CONEXIÓN
 MONTAJE
 FINALIZACIÓN DE LA LUMINARIA
 DIAGRAMA DE CABLEADO



BOOM-SHAPES (01)

Instrucciones de instalación de luminarias lineales suspendidas

CRUZ: T/CRUZ

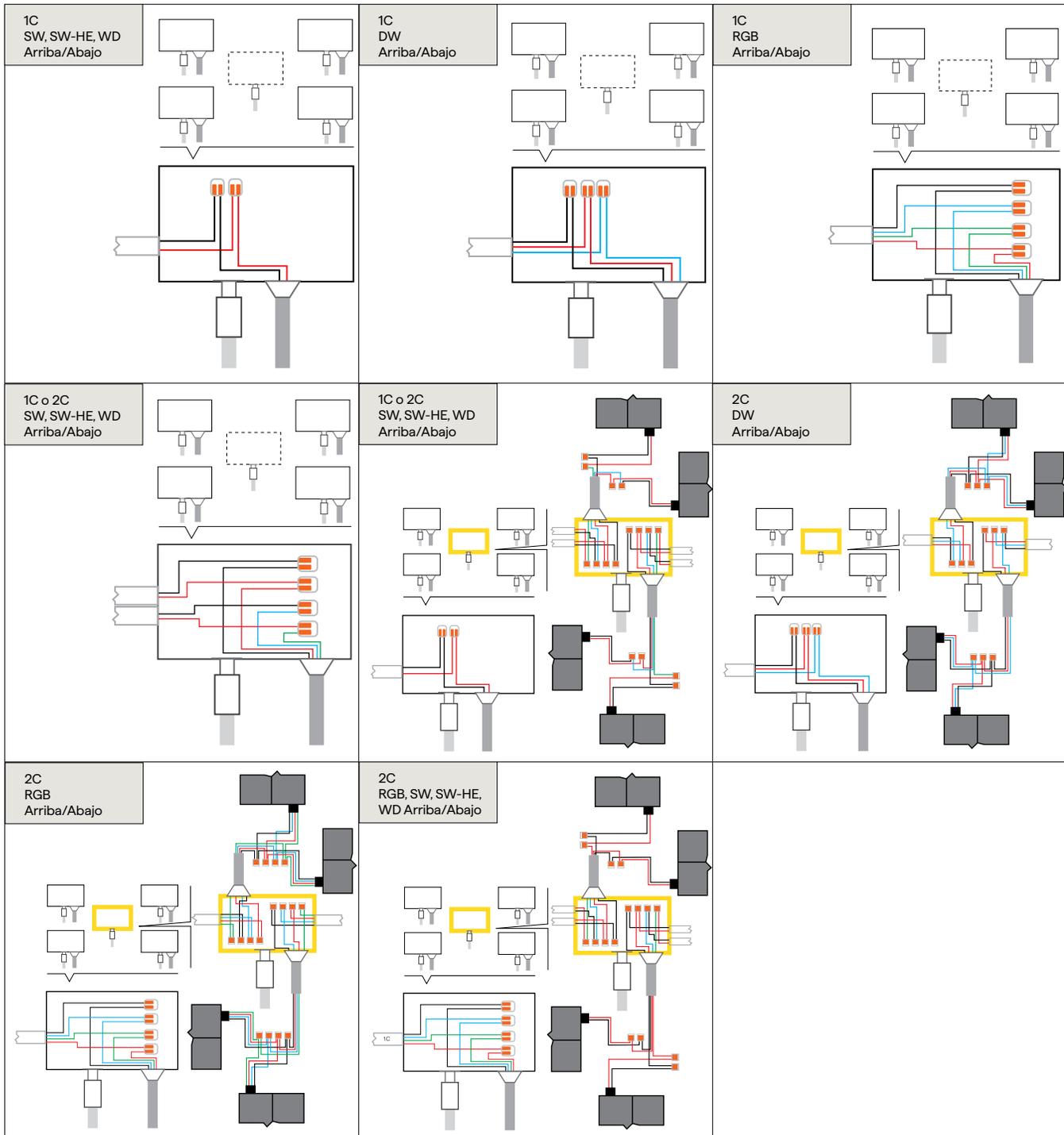
DIAGRAMAS DE CABLEADO: CONTROL ÚNICO

Luz superior e inferior controladas juntas.

NOTA: Los diagramas son solo representativos y no están a escala.

Ubicación de la alimentación-2 alimentaciones	Ubicación de la alimentación-1 alimentación	Ubicación de la alimentación-No	Montaje	Circuito	Cable de suspensión	Alimentación eléctrica

CLAVE de color					
2 conductores		3 conductores		4 conductores	
Conductores blanco/negro	Conductores plateados	Conductores blanco/negro	Conductores plateados	Conductores blanco/negro	Conductores plateados



MÉTODOS / COMPONENTES & HARDWARE

PREPARACIÓN DE LA LUMINARIA

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE Y SUSPENSIÓN

CONEXIÓN

MONTAJE

FINALIZACIÓN DE LA LUMINARIA

DIAGRAMA DE CABLEADO



BOOM-SHAPES (01)

Instrucciones de instalación de luminarias lineales suspendidas

CRUZ: T/CRUZ

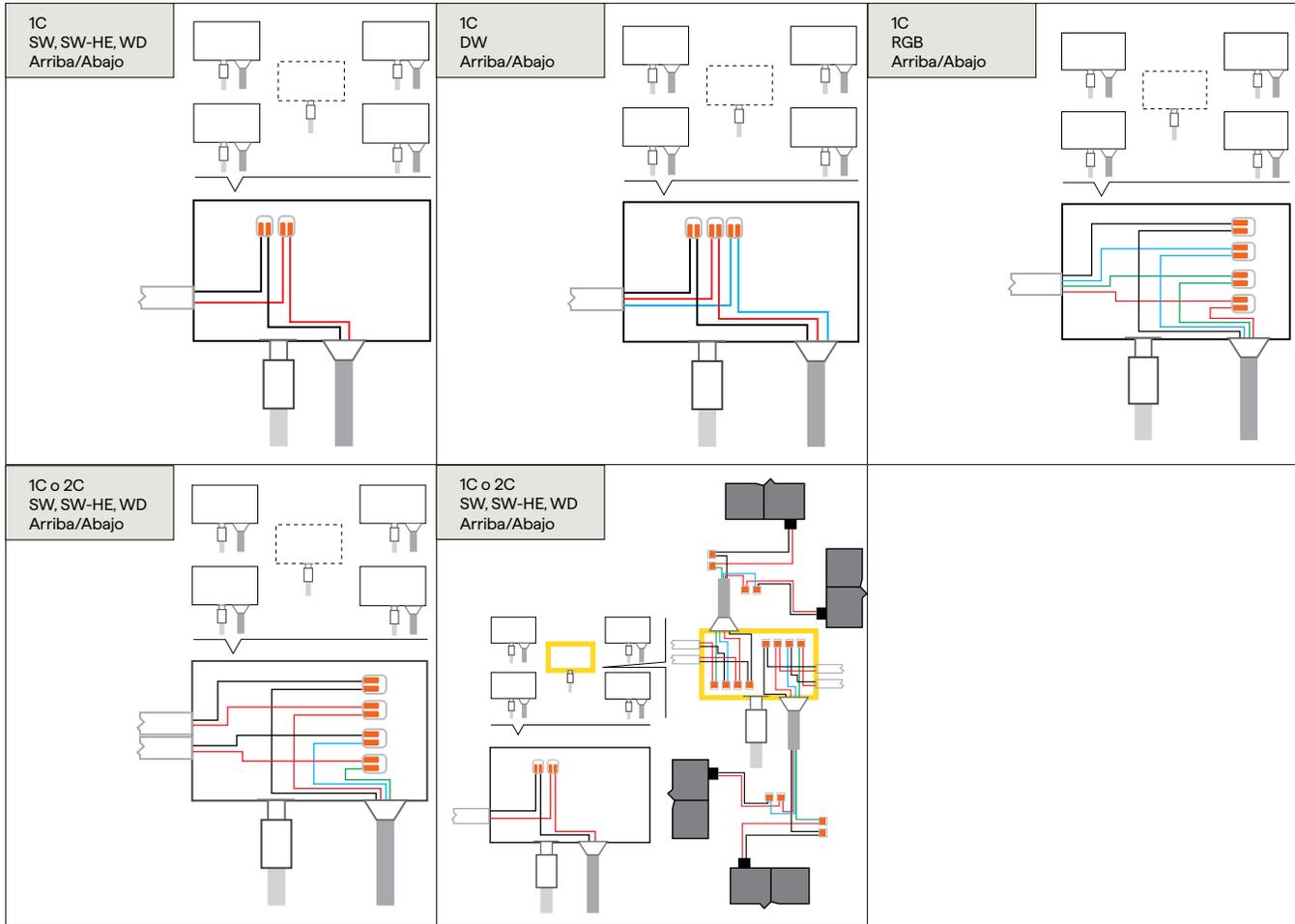
DIAGRAMAS DE CABLEADO: CONTROL SEPARADO

Luz superior e inferior controladas por separado.

NOTA: Los diagramas son solo representativos y no están a escala.

CLAVE de color					
2 conductores		3 conductores		4 conductores	
Conductores blanco/negro	Conductores plateados	Conductores blanco/negro	Conductores plateados	Conductores blanco/negro	Conductores plateados

Ubicación de la alimentación-2 alimentaciones	Ubicación de la alimentación-1 alimentación	Ubicación de la alimentación-No	Montaje	Circuito	Cable de suspensión	Alimentación eléctrica



MÉTODOS / COMPONENTES & HARDWARE

PREPARACIÓN DE LA LUMINARIA

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE Y SUSPENSIÓN

CONEXIÓN

MONTAJE

FINALIZACIÓN DE LA LUMINARIA

DIAGRAMA DE CABLEADO



BOOM-SHAPES (01)

Instrucciones de instalación de luminarias lineales suspendidas

CUADRADO: L/U/CUADRADO/RECTÁNGULO

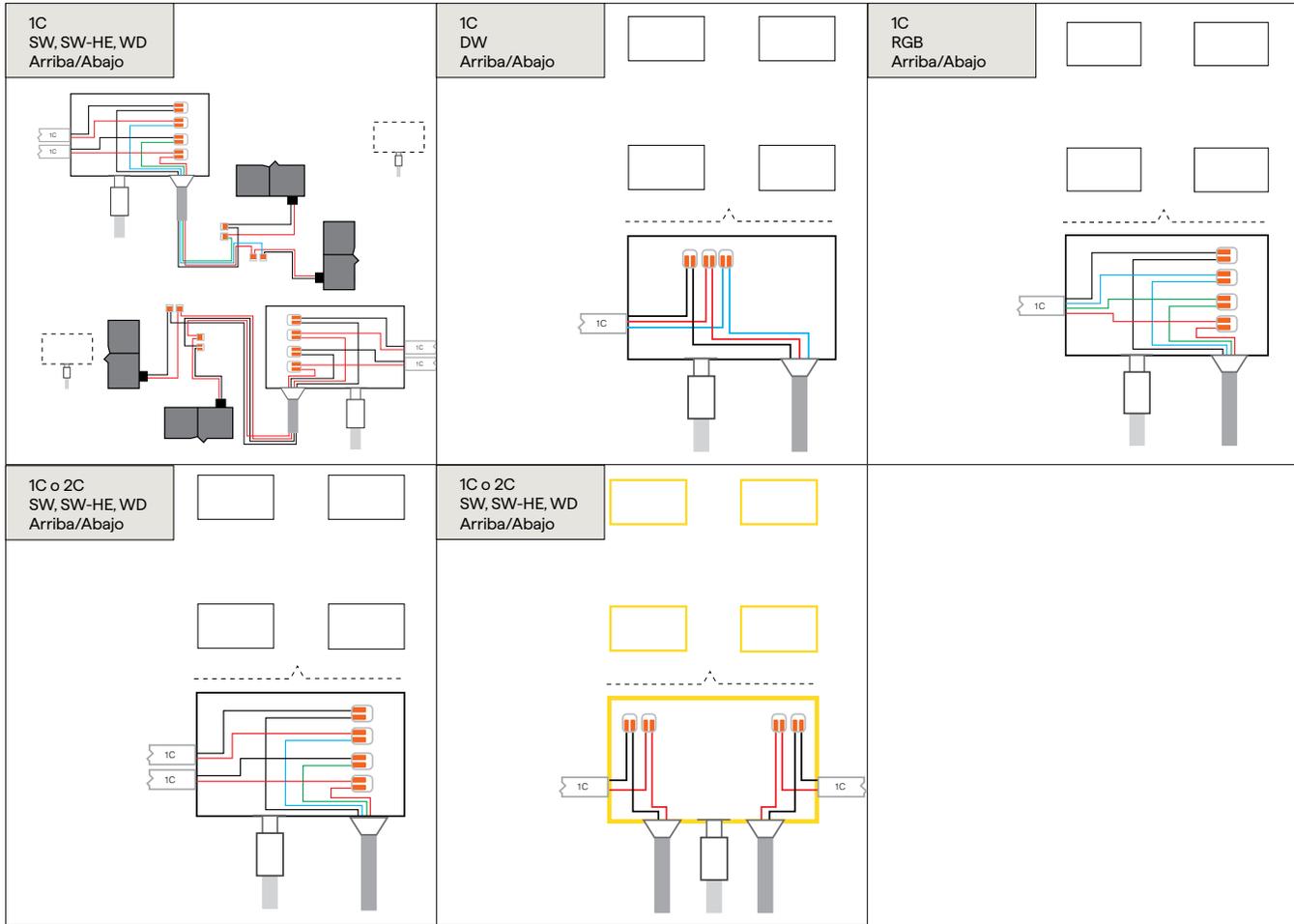
DIAGRAMAS DE CABLEADO: CONTROL ÚNICO

Luz superior e inferior controladas juntas.

NOTA: Los diagramas son solo representativos y no están a escala.

Ubicación de la alimentación-2 alimentación	Ubicación de la alimentación-1 alimentación	Ubicación de la alimentación-No	Montaje	Circuito	Cable de suspensión	Alimentación eléctrica

CLAVE de color					
2 conductores		3 conductores		4 conductores	
Conductores blanco/negro	Conductores plateados	Conductores blanco/negro	Conductores plateados	Conductores blanco/negro	Conductores plateados



MÉTODOS / COMPONENTES & HARDWARE

PREPARACIÓN DE LA LUMINARIA

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE Y SUSPENSIÓN

CONEXIÓN

MONTAJE

FINALIZACIÓN DE LA LUMINARIA

DIAGRAMA DE CABLEADO



BOOM-SHAPES (01)

Instrucciones de instalación de luminarias lineales suspendidas

CUADRADO: L/U/CUADRADO/RECTÁNGULO

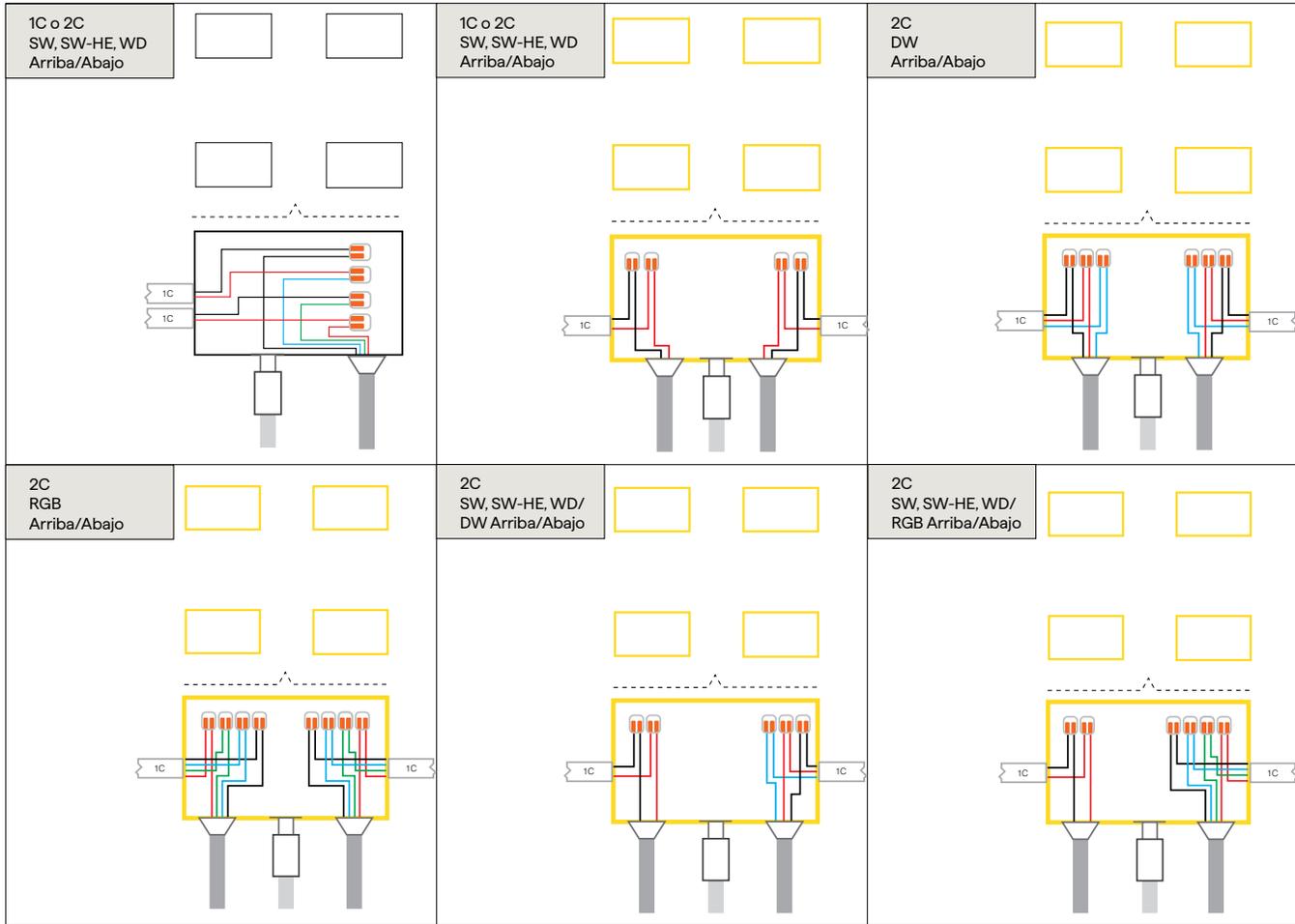
DIAGRAMAS DE CABLEADO: CONTROL SEPARADO

Luz superior e inferior controladas por separado.

NOTA: Los diagramas son solo representativos y no están a escala.

CLAVE de color					
2 conductores		3 conductores		4 conductores	
Conductores blanco/negro	Conductores plateados	Conductores blanco/negro	Conductores plateados	Conductores blanco/negro	Conductores plateados

Ubicación de la alimentación-2 alimentación	Ubicación de la alimentación-1 alimentación	Ubicación de la alimentación-No	Montaje	Circuito	Cable de suspensión	Alimentación eléctrica



MÉTODOS / COMPONENTES & HARDWARE

PREPARACIÓN DE LA LUMINARIA

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE Y SUSPENSIÓN

CONEXIÓN

MONTAJE

FINALIZACIÓN DE LA LUMINARIA

DIAGRAMA DE CABLEADO