

# NODE SYSTEM

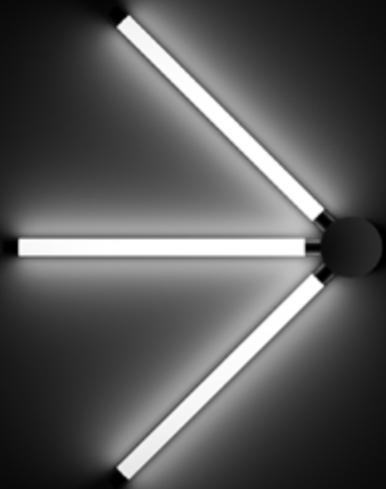
LIGHT OUTSIDE THE BOX

i-LÈD



MIRA EL VÍDEO

ENTER





# LUCES FUERA DE LO COMÚN

Node System es el nuevo sistema lineal de 48 V de i-LèD, diseñado para superar cualquier obstáculo arquitectónico permitiendo plasmar composiciones únicas y exclusivas. Están disponibles módulos luminosos de emisión simple o doble en diferentes longitudes, con luz difusa o células ópticas Comfort que garantizan un UGR <19, proyectores y suspensiones direccionales para una creatividad total en el diseño. La característica distintiva del sistema Node reside en su absoluta libertad de movimiento, con capacidad para girar 360 grados y orientarse en cualquier dirección, sin ningún tipo de restricciones. Esta versatilidad lo convierte en un sistema de iluminación ideal para cada contexto, que juega con la arquitectura circundante y crea atmósferas originales y sugestivas.

The logo for Node System features the word "node" in a lowercase, rounded, sans-serif font. The letters are interconnected with small black dots at the junctions. Below "node", the word "SYSTEM" is written in a smaller, uppercase, spaced-out sans-serif font.

node  
S Y S T E M



# B

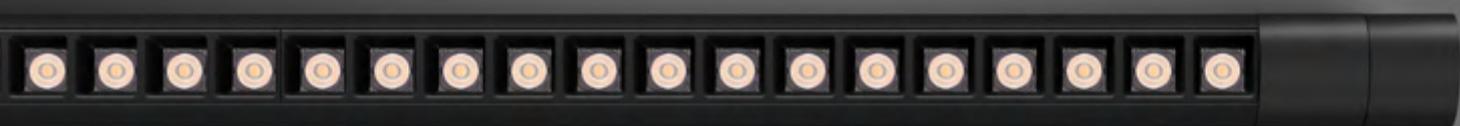
Imagine un elemento que no solo ilumine, sino que se integre perfectamente en la esencia del espacio, como un secreto susurrado en la penumbra. El negro, elegante y envolvente, capta la atención y la transporta a una dimensión de pura fascinación, en la que cada detalle se pierde y se redescubre, como en una silueta perfecta. La versatilidad del Node System se presta a espacios minimalistas o lujosos, con un aire contemporáneo o clásico, convirtiéndose siempre en el elemento que completa y transforma. No es sólo una cuestión de iluminación, es una experiencia estética que envuelve la estancia, una oda a la belleza discreta. El acabado negro es una elección audaz y atemporal, capaz de hacer única cualquier estancia, de crear ambientes íntimos y refinados, como un traje a medida que realza la esencia de quien lo lleva.





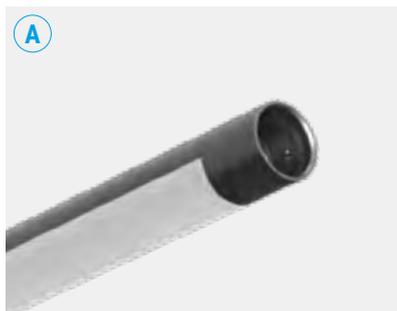
# WWW

Node System en acabado blanco es una expresión de sencillez y elegancia absoluta. El blanco, luminoso y envolvente, se convierte en un reflejo de equilibrio y ligereza, como un soplo de aire fresco que impregna el ambiente, creando una atmósfera abierta y en armonía que respira con el espacio que la rodea. Adecuado para contextos modernos, minimalistas o clásicos, el blanco se adapta y se integra como un lienzo silencioso, capaz de amplificar la luz de forma natural, cada rincón se ilumina con una luz etérea que amplifica la belleza e invita a descubrir la armonía en las líneas esenciales.

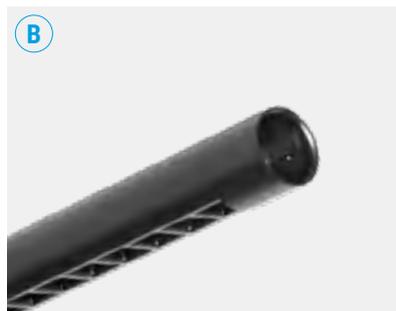


# MÓDULO LUZ

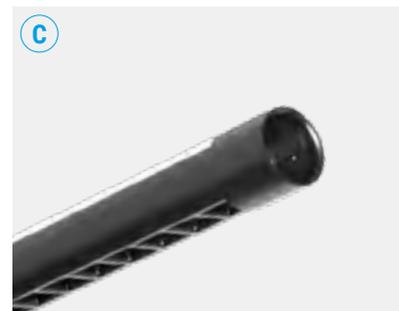
48V



Módulo luz difusa de 11W DC a 32W DC  
L 629 mm / L 1188 mm / L 1748 mm



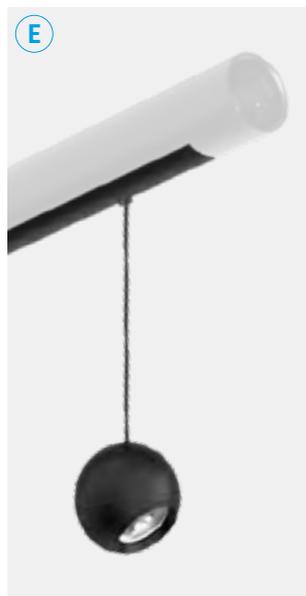
Módulo micro-celle Comfort UGR<19  
de 12W DC a 33W DC  
L 629 mm / L 1188 mm / L 1748 mm



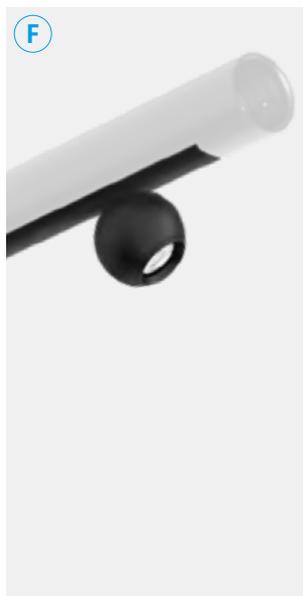
Módulo micro-celle Comfort UGR<19  
+ luz difusa indirecta.  
De 48W DC a 64W DC DC  
L 1188 mm / L 1748 mm



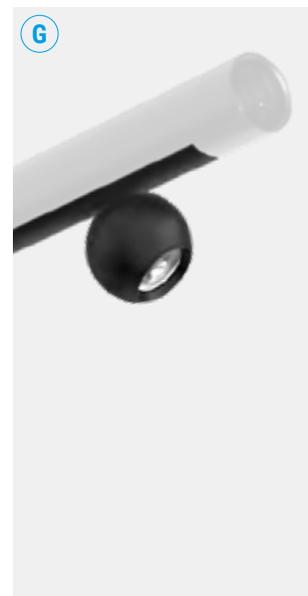
Módulo Proyector colgante  
6W DC - Ø 70 mm



Módulo Proyector colgante  
11W DC - Ø 80 mm



Módulo Proyector  
6W DC - Ø 70 mm



Módulo Proyector  
11W DC - Ø 80 mm

## MÓDULO DE VÍA ELECTRIFICADA



Módulo flexible Rubber\_O de 30 W CC a 120 W CC.  
L 2500 mm/L 5000 mm/L 10000 mm

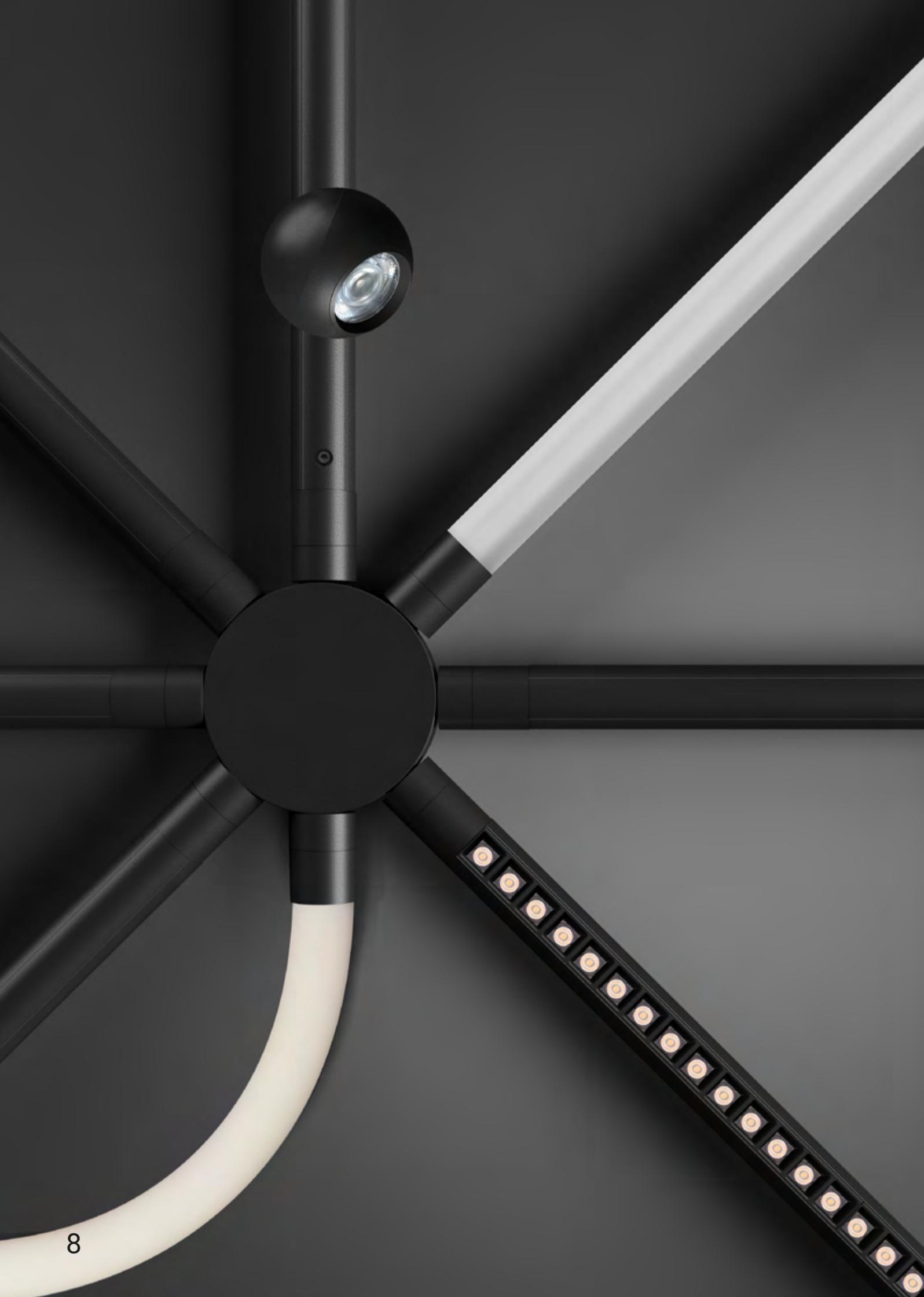
El aparato sólo permite la conexión eléctrica por un lado y debe completarse con los accesorios de conexión Rubber\_O adecuados.



Módulo de vía electrificada para proyectores. Puede utilizarse como módulo ciego electrificado (debe combinarse con el accesorio Cubrecarril).  
L 629 mm máx 2 aparatos  
L 1188 mm máx 4 aparatos  
L 1748 mm máx 6 aparatos



Accesorio cobertura para módulo carril. Se puede cortar en función del número de aparatos instalados.  
L 1119 mm / L 1679 mm



# ACCESORIOS DE UNIÓN Y CONEXIÓN



1 Tapón de cierre colgante.



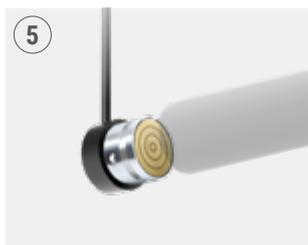
2 Junta lineal colgante.



3 Articulación regulable (eje horizontal) colgante.



4 Junta en T colgante.



5 Tapón de alimentación de línea colgante.



6 Junta de alimentación central colgante.



7 Alimentación en articulación regulable (eje horizontal) colgante.



8 Junta de alimentación en T colgante.



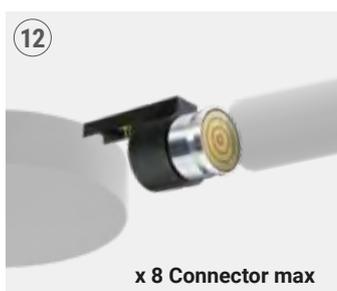
9 Tapón de cierre pared/techo.



10 Junta lineal pared/techo.



11 Conector para alimentación desde Driver con tapa de pared/techo.



12 Conector para alimentación con rosetón múltiple.



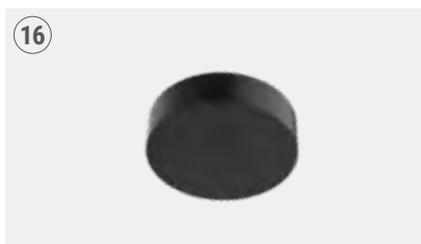
13 Articulación regulable (eje horizontal) pared/techo.



14 Articulación regulable (eje vertical) pared/techo.



15 Junta en T colgante, pared/techo.



16 Rosetón múltiple máx 8 conexiones.



17 Driver ON/OFF con tapa - pared/techo.



18 Driver ON/OFF con tapa - colgante.

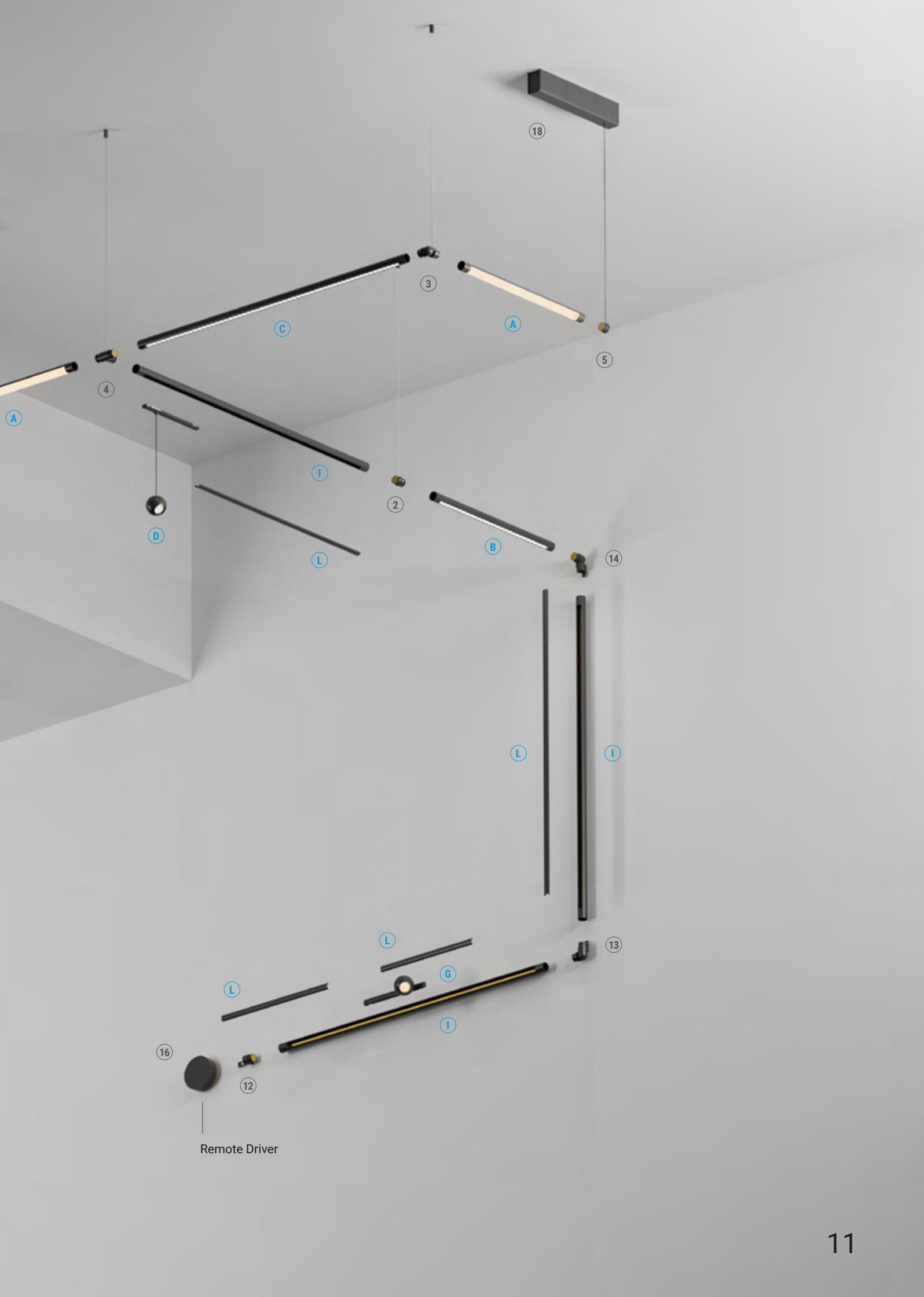
Los accesorios de unión permiten la continuidad eléctrica entre los módulos lineales, sin embargo, con el accesorio suministrado es posible interrumpir la línea desde cualquiera de los polos.

# NODE SYSTEM DISEÑADO PARA RESPONDER A CUALQUIER RETO ARQUITECTÓNICO

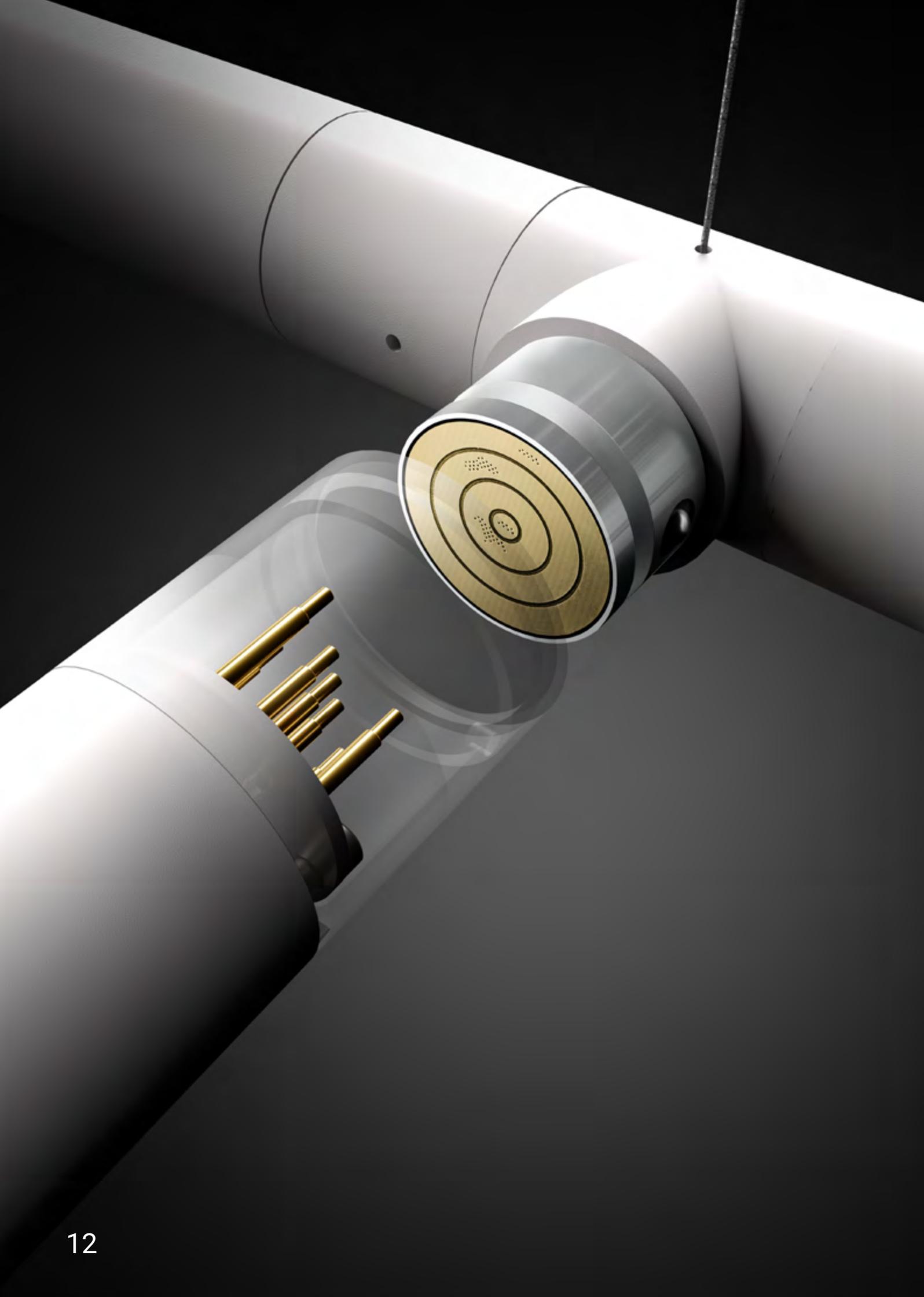
Node System ofrece una gama completa de accesorios y módulos de iluminación diseñados para garantizar infinitas posibilidades de composición. Con instalaciones de pared, techo o colgantes, cada elemento está diseñado para satisfacer requisitos técnicos específicos, transformando el sistema en una solución versátil y altamente personalizable. La combinación de los distintos componentes permite crear ambientes únicos manteniendo una coherencia estética y funcional.

48V





Remote Driver



# UN CLIC Y ESTÁ CONECTADO

Node System está diseñado para ofrecer una conexión rápida y segura, gracias a una innovadora estructura modular. El montaje es sencillo, los módulos de luz se conectan a las juntas de acoplamiento con un simple «clic», lo que permite un montaje intuitivo y rápido. Una vez colocados y orientados, los módulos lineales se fijan firmemente con el tornillo de seguridad para garantizar la máxima sujeción. Los revolucionarios Pogo Pin se encargan de la conducción eléctrica y la transmisión de la señal DALI, unos contactos de muelle de precisión que garantizan una transmisión estable e sin interrupciones. Esta avanzada tecnología elimina la necesidad de cableados complejos y permite una instalación limpia y compacta. El resultado es un sistema de iluminación flexible y de alto rendimiento, perfecto para aplicaciones profesionales y residenciales.



Conexión rápida del módulo



Orientación del módulo

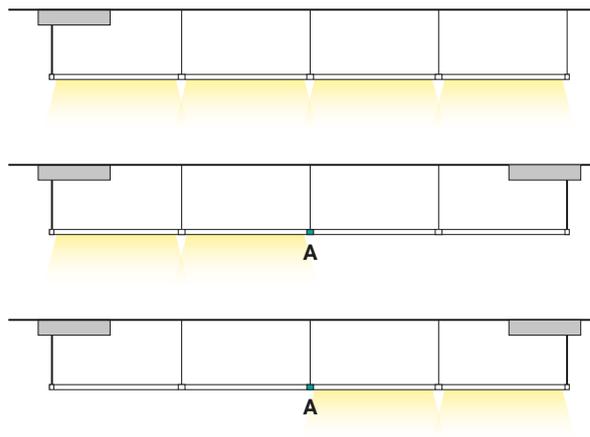


Apriete del tornillo de seguridad



## INTERRUPCIÓN DE LA LÍNEA

Mediante la aplicación del accesorio (A) en el circuito de la junta de acoplamiento, es posible interrumpir la línea eléctrica de una sección Node System. A continuación, debe añadirse una segunda fuente de alimentación para la electrificación de la otra parte de la sección (accesorio incluido con todas las juntas articuladas y de acoplamiento de 2/3 vías, en el conector de roseta múltiple).



Línea de alimentación individual

Línea interrumpida con doble alimentación

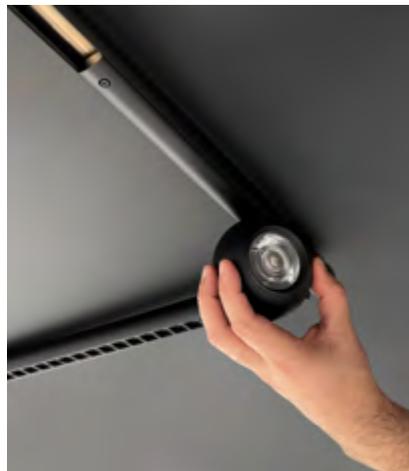
Línea interrumpida con doble alimentación

# MÓDULO CARRIL ELECTRIFICADO

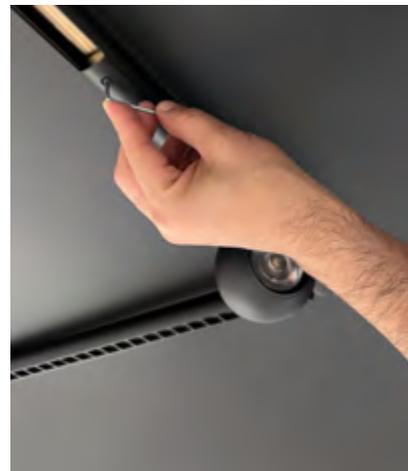
El módulo lineal electrificado del Node System ofrece la máxima versatilidad y practicidad para la instalación de módulos de proyectores y proyectores colgantes. Gracias a su particular estructura, pueden colocarse y desplazarse fácilmente a lo largo del carril, adaptándose perfectamente a cualquier requisito de diseño. Esta flexibilidad hace que el Node System sea ideal para ambientes dinámicos, ya que permite una personalización constante y una distribución óptima de la luz en función de los requisitos del proyecto.



Posicionamiento del proyector.



Introducción del proyector en el módulo de carril electrificado.



Bloqueo del proyector mediante el sistema de seguridad integrado.



Cortar el accesorio de cobertura del carril a medida, teniendo en cuenta el número de proyectores instalados.



Colocar la cobertura cerrando las partes descubiertas del módulo de carril electrificado.



La instalación de la cobertura garantiza una estética uniforme y continua con todos los módulos lineales del sistema.

## ¿CUÁNTOS MÓDULOS DE LUZ PUEDE INSTALAR?



Módulo de carril electrificado de 629 mm  
**máx 2** (proyector o proyector suspendido)



Módulo de carril electrificado de 1188 mm  
**máx 4** (proyector o proyector suspendido)



Módulo de carril electrificado de 1748 mm  
**máx 6** (proyector o proyector suspendido)

Proyector



Proyector suspendido



# LIBERTAD DE MOVIMIENTO Y PRECISIÓN ABSOLUTA

El módulo de carril ofrece la máxima libertad de movimiento para los proyectores, ya que permite su desplazamiento a lo largo del eje para apuntar con precisión, lo que resulta perfecto para adaptarse a las necesidades del proyecto. Además, la posibilidad de rotación amplía su eficacia, lo que la hace ideal para instalaciones colgantes, donde realza bóvedas y techos con una luz a medida. Una solución versátil que combina practicidad y sofisticación en la gestión de la iluminación.



## MÓDULO CIEGO

El módulo de carril también puede utilizarse como elemento ciego, garantizando la continuidad eléctrica y de señal entre los distintos módulos de luz del Node System. El accesorio de cobertura, disponible en las variantes blanco o negro, oculta completamente el circuito, lo que confiere al sistema un diseño uniforme y limpio. Esta solución combina estética y funcionalidad, permitiendo configuraciones flexibles sin comprometer el aspecto visual general.

# ROSETA MÚLTIPLE

El elemento de roseta múltiple amplía las posibilidades de instalación del Node System, ofreciendo nuevas oportunidades para configuraciones de iluminación creativas y versátiles. Este componente actúa como punto de alimentación del sistema (el driver debe colocarse remoto) o como conector, lo que permite conectar simultáneamente hasta 8 módulos lineales. Esta versatilidad proporciona a los diseñadores una gran libertad de composición, permitiéndoles explorar múltiples combinaciones de luz para adaptarse a cualquier requisito de espacio y diseño.



Pasar los cables y fijar el soporte de roseta múltiple.



Fijar el conector de roseta múltiple. El accesorio puede conectar hasta un máximo de 8 conectores (min. 45°).



Enchufar y bloquear el módulo lineal.



Conectar los cables de alimentación (para la gestión DALI, conectar también los cables de señal).

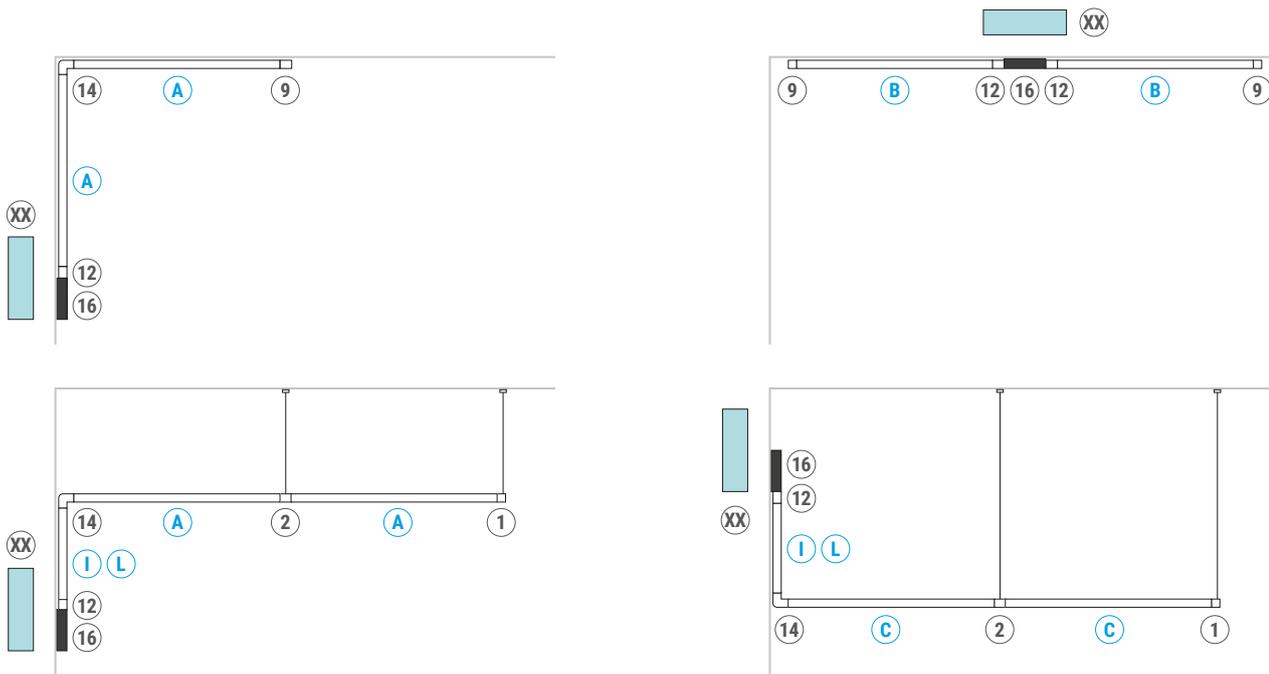


Acercar la roseta múltiple al soporte de fijación.

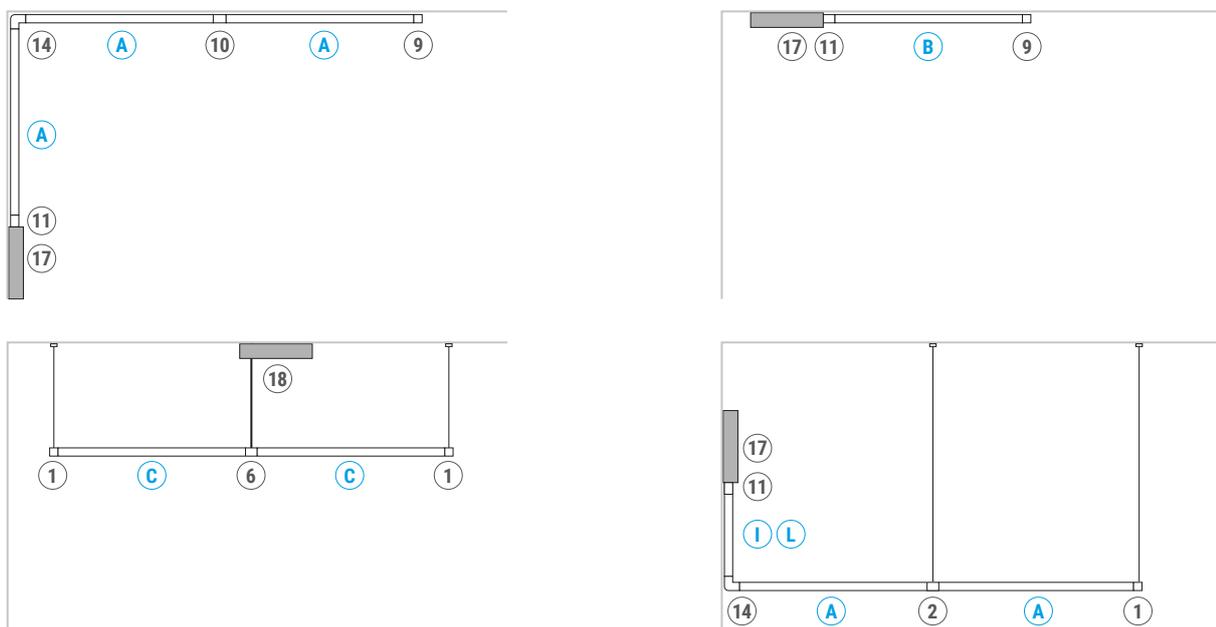


Terminar la operación atornillando la roseta en sentido horario.

## POSIBILIDAD DE ELECTRIFICACIÓN DEL SISTEMA CON ROSETA MÚLTIPLE (DRIVER REMOTO)



## POSIBILIDAD DE ELECTRIFICACIÓN DEL SISTEMA CON ROSETA (DRIVER ON BOARD)



**A** 76375  
Módulo luz difusa

**B** 76381  
Módulo Comfort mono-emisión

**C** 76385  
Módulo Comfort doble emisión

**I** 83310+83317  
Módulo carril + cobertura

**L**

**1** 83282  
Tapón de cierre colgante

**2** 83276  
Junta lineal colgante

**6** 83278  
Junta de alimentación colgante

**9** 83288  
Tapón de cierre

**10** 83292  
Junta lineal

**11** 83294  
Conector para Driver con tapa

**12** 83296  
Conector para rosetón múltiple

**14** 83286  
Articulación regulable

**16** 83255  
Rosetón múltiple

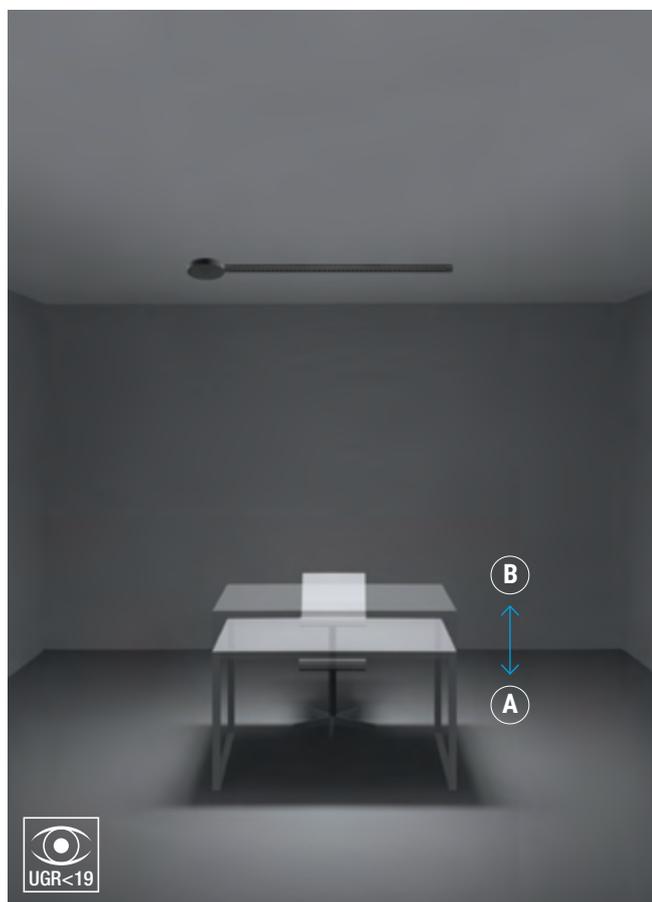
**17** 83257  
Driver con tapa

**18** 83259  
Driver con tapa

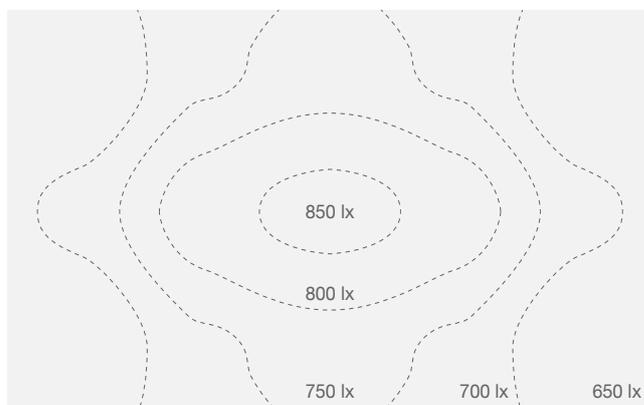
**XX** 99784  
Driver remoto

# COMFORT LIGHT MODULE

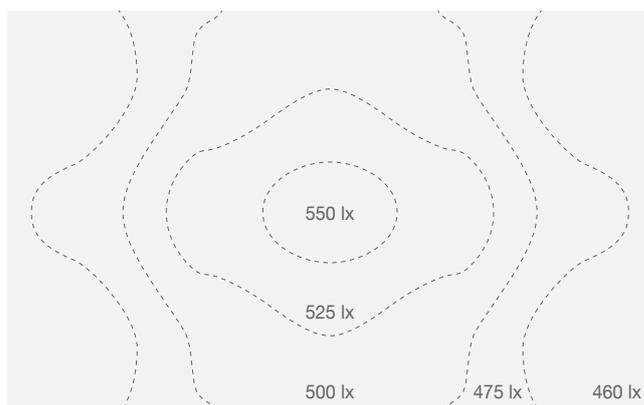
El módulo lineal Comfort está diseñado para ofrecer una experiencia de iluminación de alto nivel gracias al sistema de células ópticas con acabado negro, que reduce drásticamente el deslumbramiento con valores  $UGR < 19$ , garantizando el máximo confort visual. Disponible en versiones de emisión única y doble, con longitudes de 628 mm (12 W CC) a 1748 mm (64 W CC), los accesorios disponibles permiten instalaciones flexibles en pared, techo o colgantes. Ideal para oficinas o entornos donde se requiera un alto confort visual.



Sala 4x4 m/Altura de la sala 2,8 m/Escritorio regulable 1000x600 mm/Altura de montaje de la lámpara de pie 2,8 m/Módulo de emisión simple L.1188 mm - 24W DC - 3000K - CRI90 (76381W50)



**B** Altura de referencia 1190 mm/Iluminancia media en la superficie de trabajo  $\bar{E}_m = 730$  lx



**A** Altura de referencia 740 mm/Iluminancia media en la superficie de trabajo  $\bar{E}_m = 500$  lx



Grupo óptico de la parte directa del módulo Comfort, emisión simple y doble

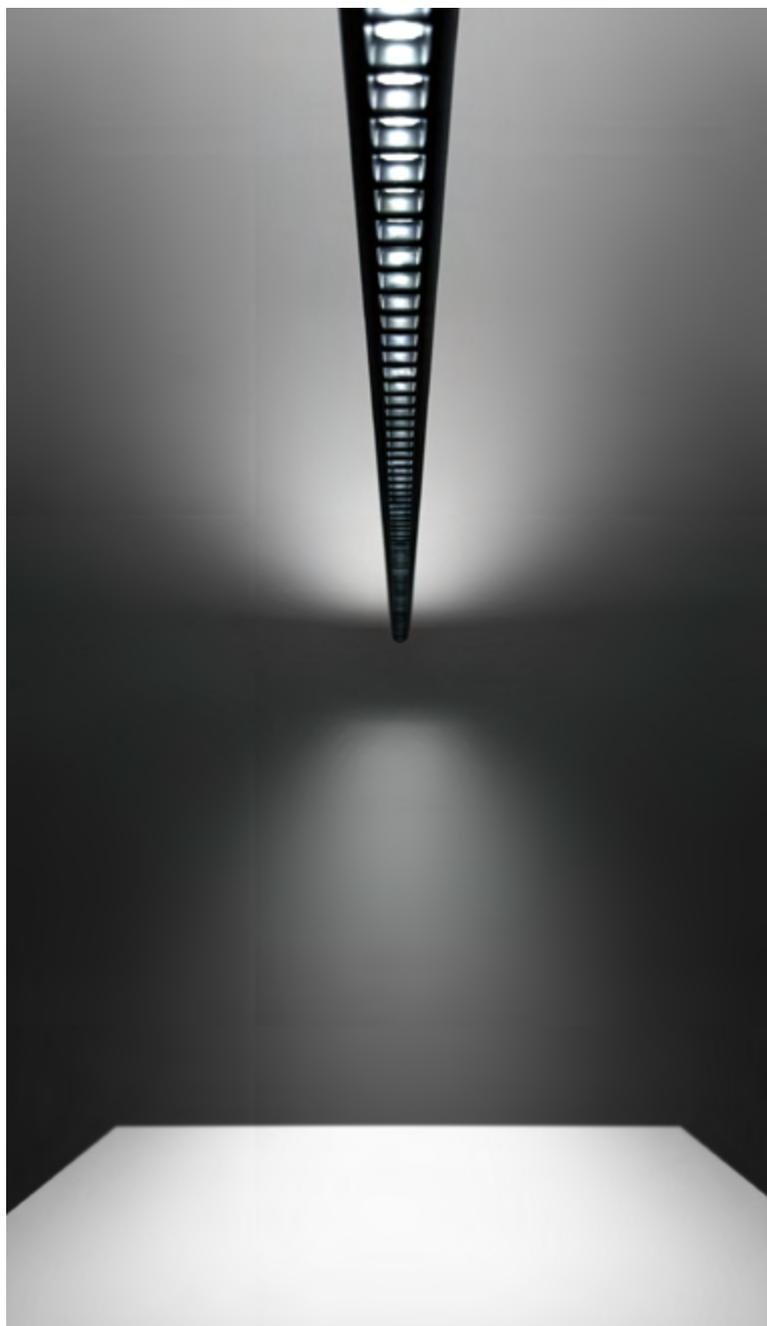
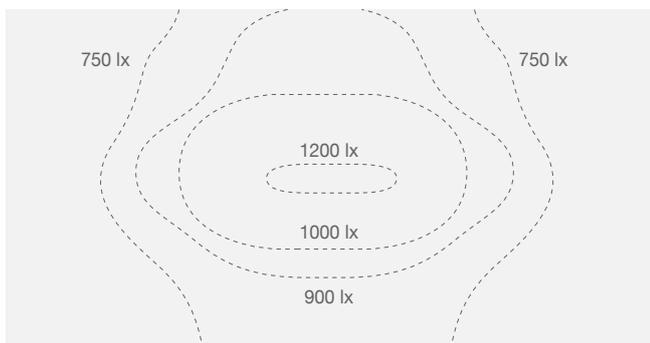


Fuente indirecta difusa del módulo Comfort de emisión doble

El módulo lineal Comfort de doble emisión es ideal para aplicaciones en contextos de oficina, garantiza una correcta iluminación de la superficie de trabajo con valores superiores a 500 lx mientras que las células ópticas Comfort garantizan un valor UGR <19.



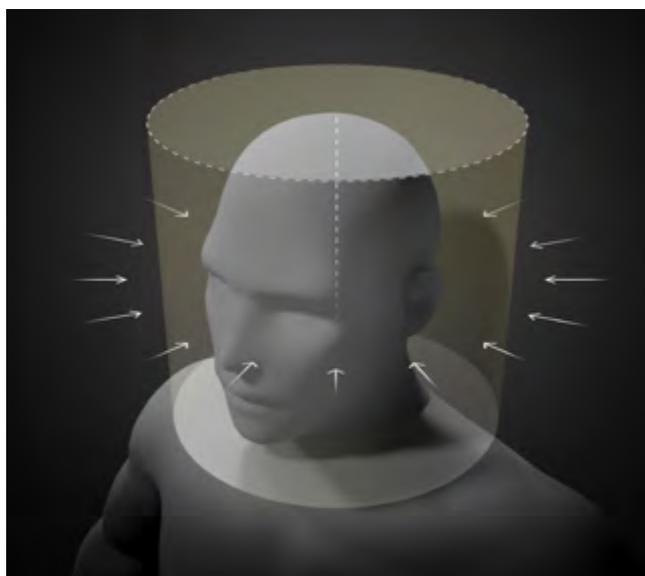
Sala 5x5 m/Altura sala 3 m/Escritorio 1600x800 mm  
Altura de montaje de la lámpara de pie 2 m/Modelo **76385W61**



## ILUMINACIÓN CILÍNDRICA

La iluminancia cilíndrica es una medida fundamental para garantizar una buena calidad de comunicación visual y una iluminación adecuada para la interacción entre las personas. Describe la cantidad de luz que incide uniformemente sobre una superficie cilíndrica situada alrededor de un punto y desempeña un papel esencial en locales como oficinas, aulas y salas de reuniones. Para garantizar unas condiciones óptimas, los valores de iluminancia media cilíndrica deben medirse a una altura de 1,2 metros sobre el suelo para las personas sentadas y de 1,6 metros para las personas de pie, favoreciendo así una visibilidad eficaz y un confort visual adecuado.

Iluminación cilíndrica  $\bar{E}_z$ : 1,2 m = 246 lx  
Iluminación cilíndrica  $\bar{E}_z$ : 1,6 m = 155 lx  
Datos relativos al módulo de emisión doble (**76385W61**)

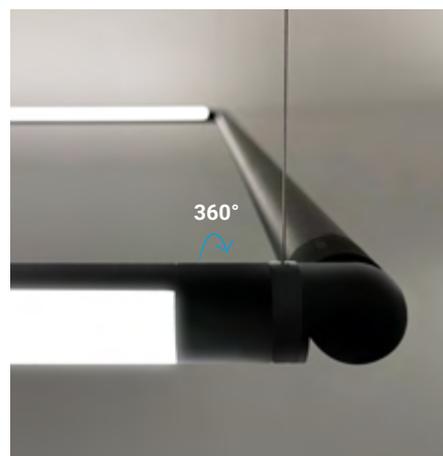
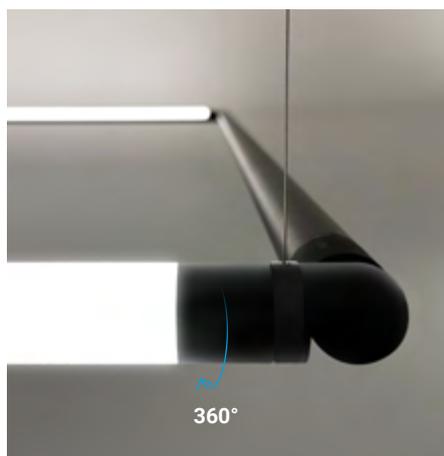
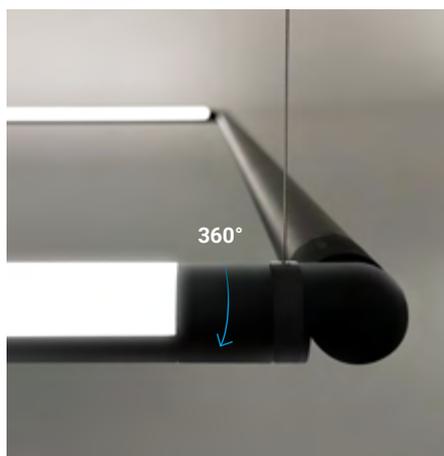


# DIFFUSED LIGHT MODULE



# ROTACIÓN A 360°

Los módulos de luz difusa, gracias a los accesorios específicos, pueden orientarse libremente en cualquier dirección, girando 360° sin restricciones. Esta flexibilidad permite modelar la luz según las necesidades del proyecto, adaptándose a cualquier contexto arquitectónico. Disponibles en longitudes de 629 mm, 1188 mm y 1748 mm, con potencias de 11W DC a 32W DC, los módulos de luz difusa del Node System ofrecen infinitas posibilidades compositivas. Un equilibrio perfecto entre tecnología y diseño, capaz de crear escenarios de iluminación dinámicos y exclusivos.



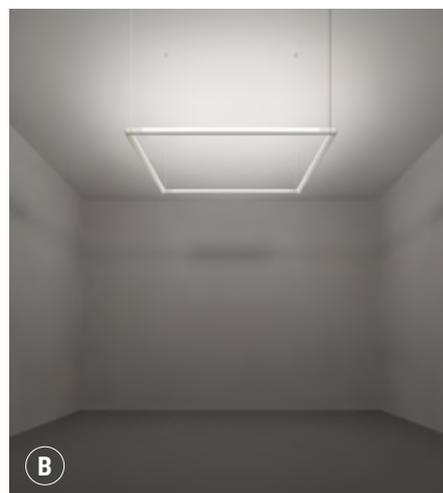
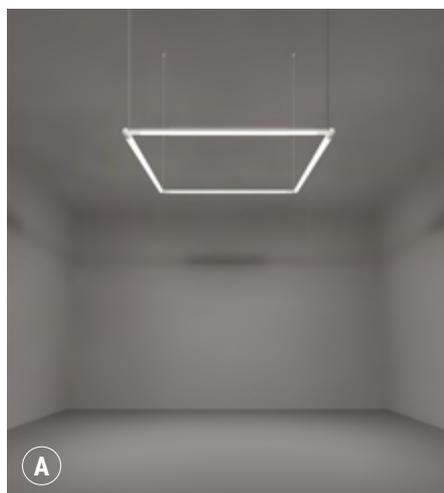
Node System simplifica la instalación gracias a un sistema de conexión ultra-rápido. Los módulos luminosos pueden girar 360° sin interrupciones.

## INSTALACIÓN DE MÓDULOS DE DIFUSIÓN

4 módulos de 23 W DC - longitud 1188 mm  
3000 K - CRI90 (76374W00)

Medidas de la sala 4x4 m altura 3 m  
Altura de montaje 2,2 m

Área de cálculo: 0.80 m desde el suelo  
**A** Luz descendente/Iluminación media  $\bar{E}_m = 520$  lx  
**B** Luz ascendente/Iluminación media  $\bar{E}_m = 410$  lx



# PROJECTOR MODULE

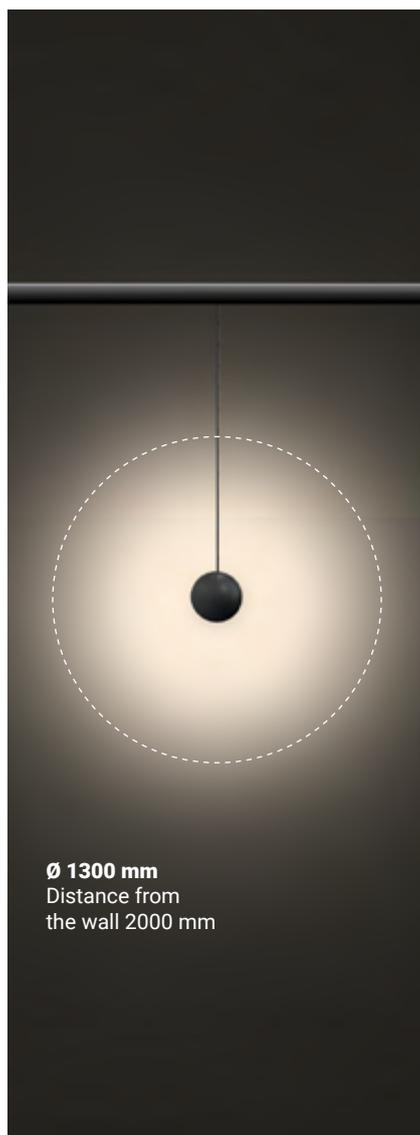
Los módulos de proyectores Node System están diseñados para ofrecer una iluminación precisa y versátil, que se adapta a todos los requisitos de diseño. Disponibles en dos diámetros, 70 mm y 80 mm, y con potencias de 5 W CC a 11 W CC, se integran perfectamente en diferentes contextos gracias a su elegante acabado en blanco o negro. Tres tipos diferentes de distribución de la luz, Spot, Medium Flood, Wide Flood para crear efectos específicos y personalizados. El sistema de ajuste y orientación avanzado permite apuntar con precisión, lo que hace que los aparatos sean perfectas para realzar elementos arquitectónicos, obras de arte o para crear atmósferas íntimas y evocadoras. La forma esférica de los proyectores, elegante en su simplicidad, los hace adecuados tanto para instalaciones funcionales como decorativas, combinando un alto rendimiento técnico con un diseño neutro, capaz de integrarse armoniosamente en cualquier ambiente sin sobrecargar.



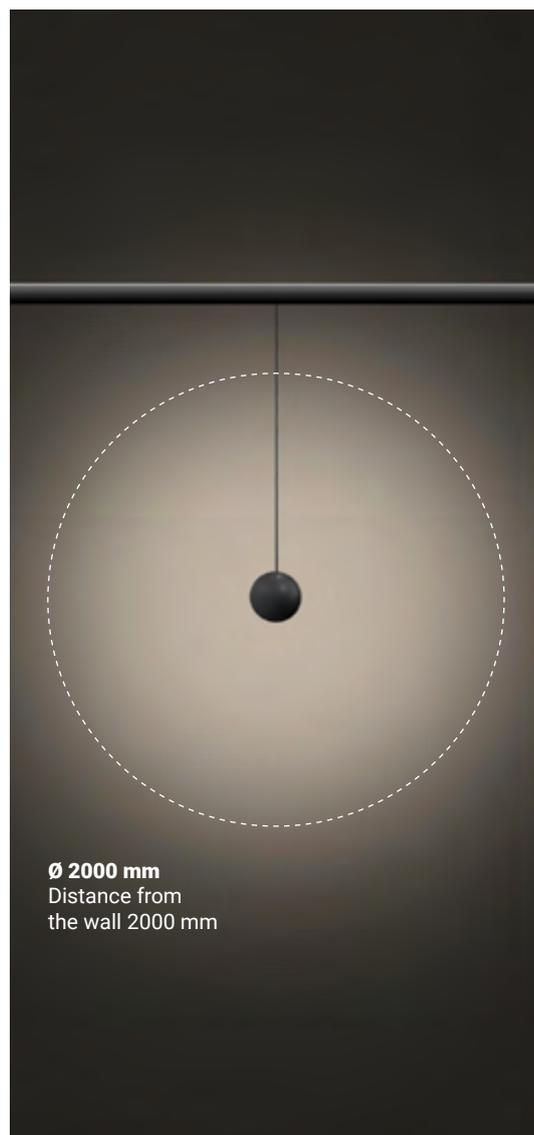
Optic **Spot**



Optic **Medium Flood**

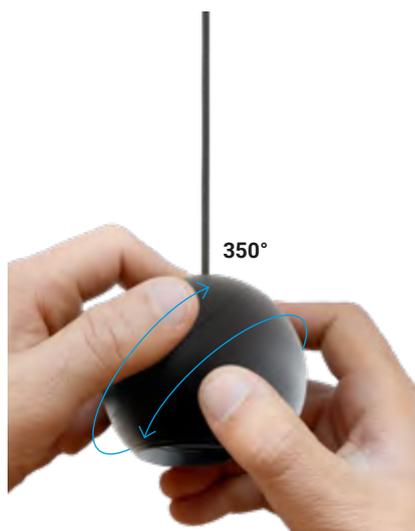
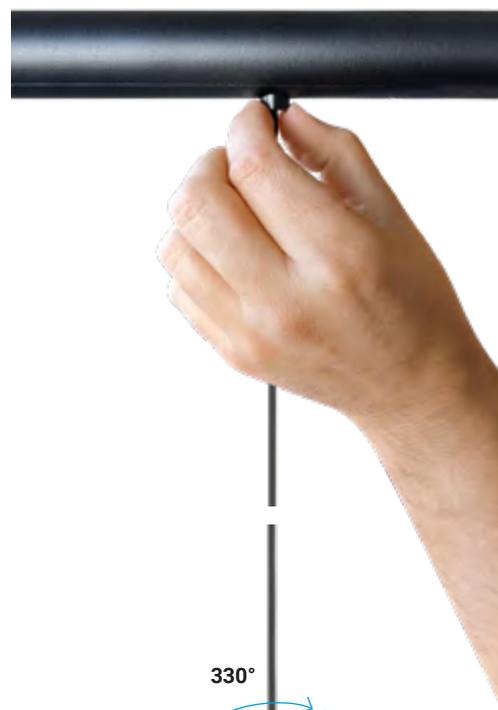


Optic **Wide Flood**



# ROTACIONES EN CADA EJE

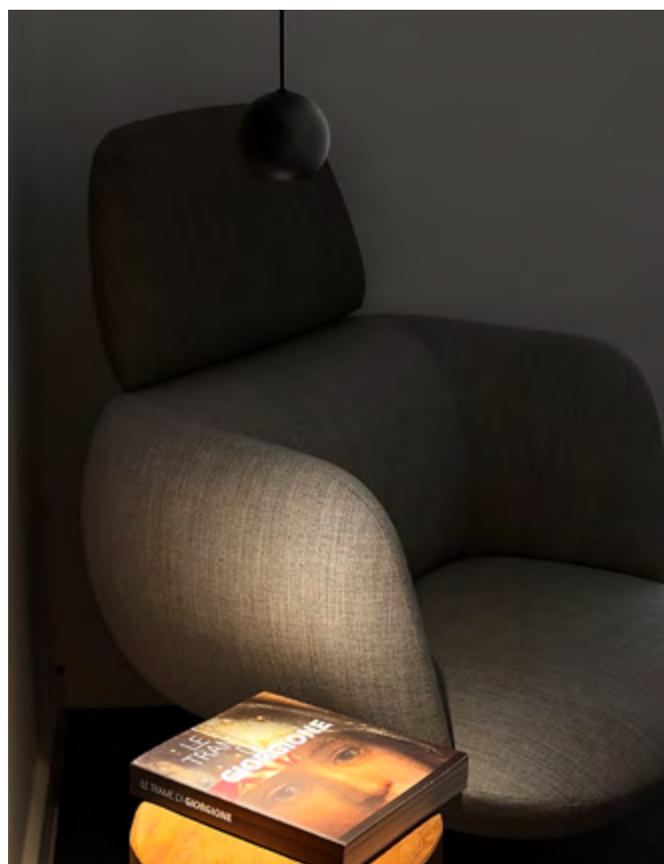
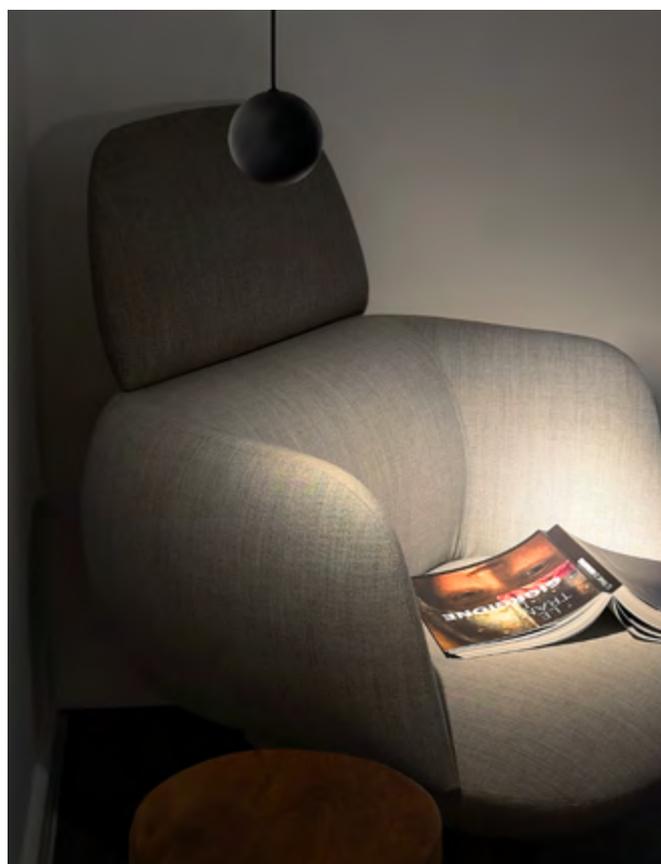
El cabezal de los proyectores Node System se puede ajustar fácilmente en todos los ejes, obteniendo una puntería extremadamente precisa. La orientación intuitiva en cada eje garantiza una personalización óptima de la iluminación, adaptándola a las necesidades específicas de cada ambiente.



Rotación cabezal 350°



Rotación de 330° del cable

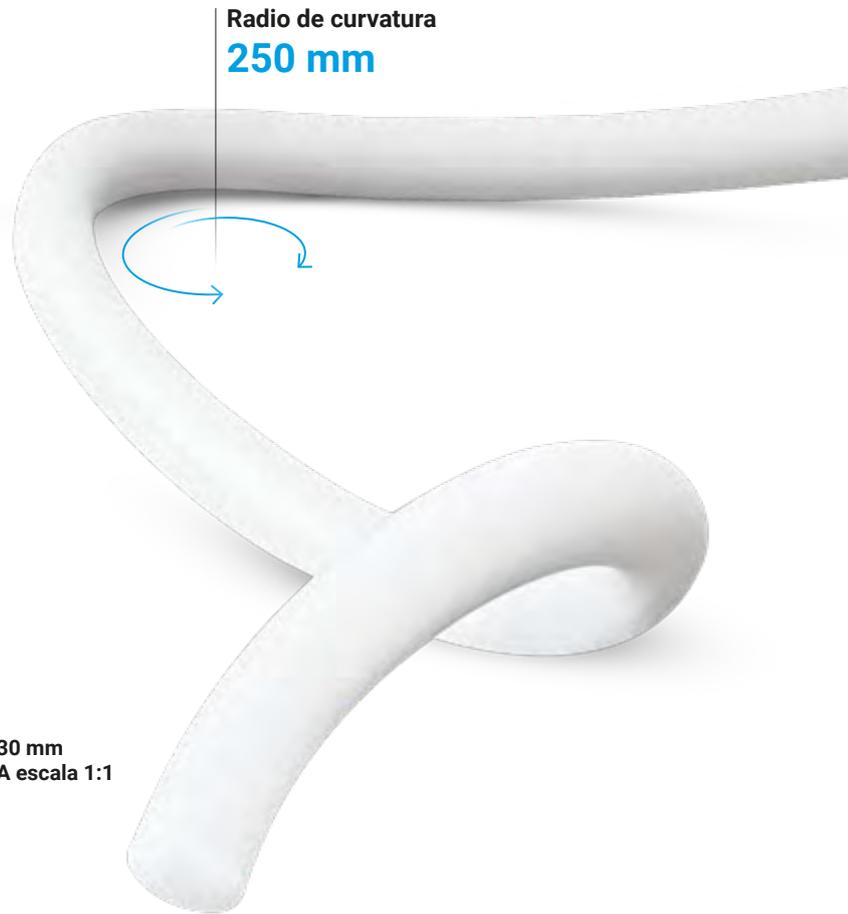




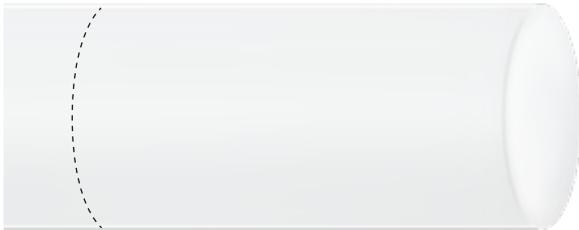
# 360° DE TOTAL LUMINOSIDAD Y FLEXIBILIDAD.



Rubber\_O redefine la experiencia luminosa. Moldeable en cualquier dirección, ofrece una luz difusa homogénea de 360 grados. Fabricada con un material especial de alta flexibilidad, este aparato permite la creación de instalaciones únicas y escenográficas. Su versatilidad permite dar forma a la luz de acuerdo con su visión creativa, asegurando un impacto impresionante. Con Rubber\_O la forma se une a la función para integrarse en cualquier tipo de proyecto. en cualquier tipo de arquitectura. La extraordinaria capacidad de adaptación a superficies de cualquier geometría y tamaño representa una oportunidad única para crear composiciones luminosas dinámicas y atractivas.



Corte: 62,5 mm

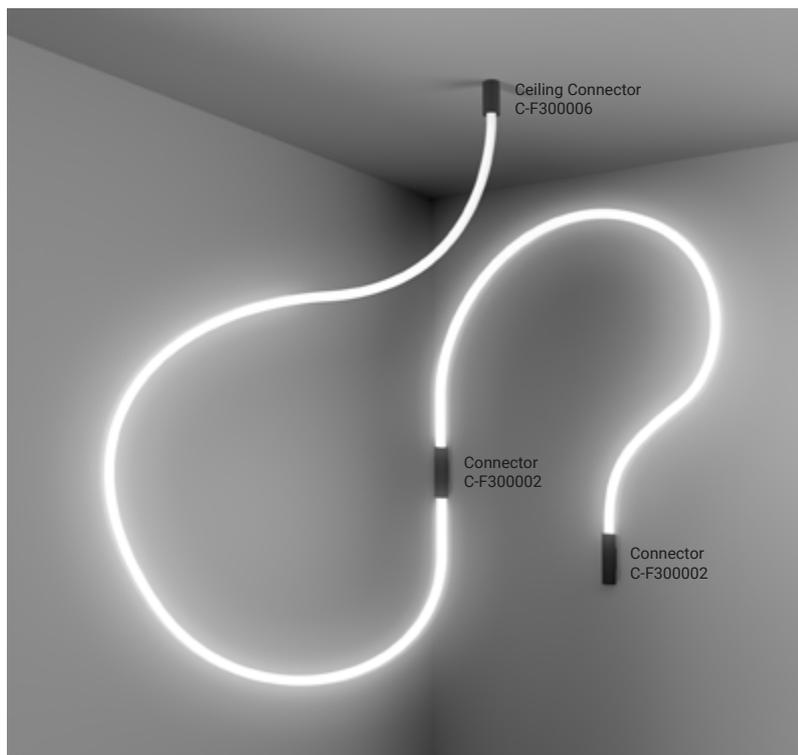


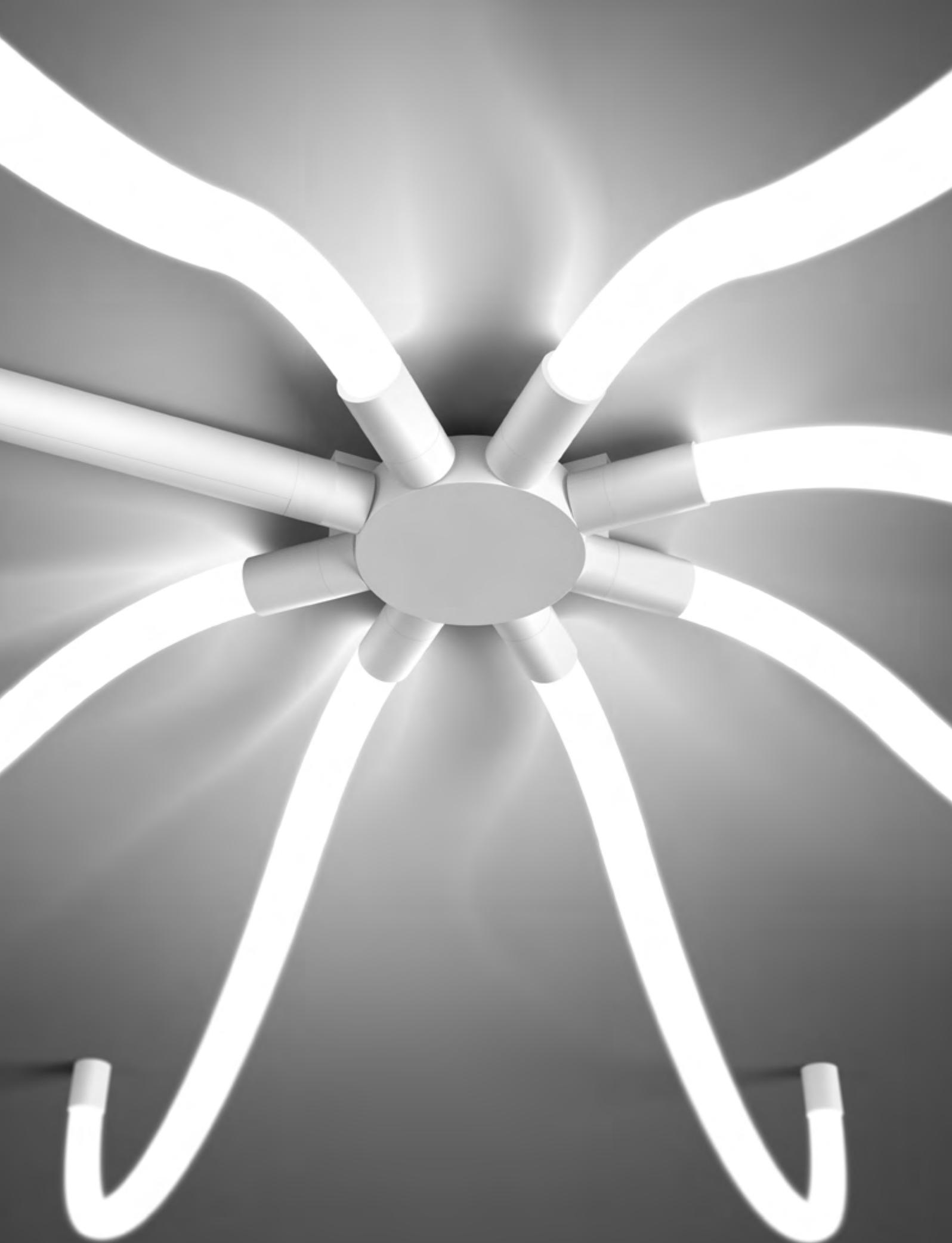
30 mm  
A escala 1:1

2,5 / 5 / 10 m

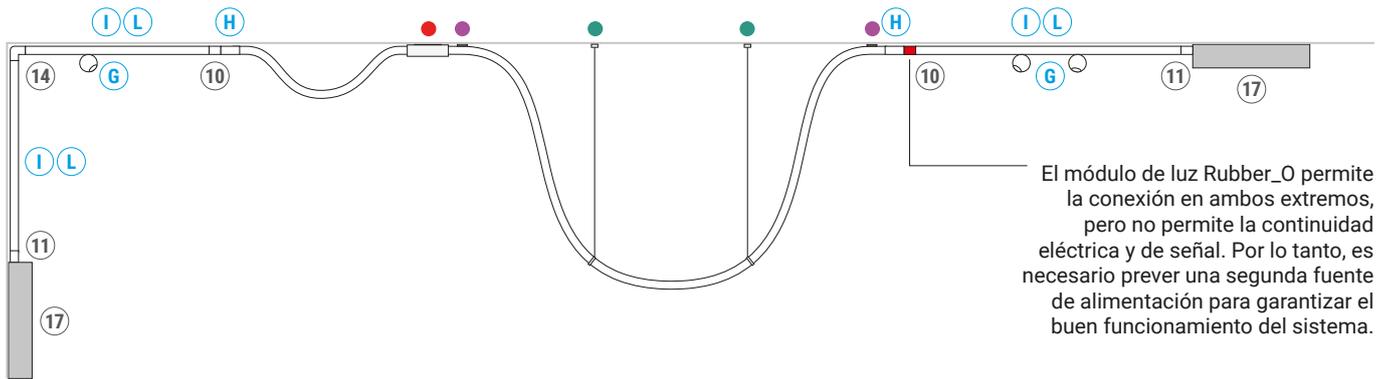
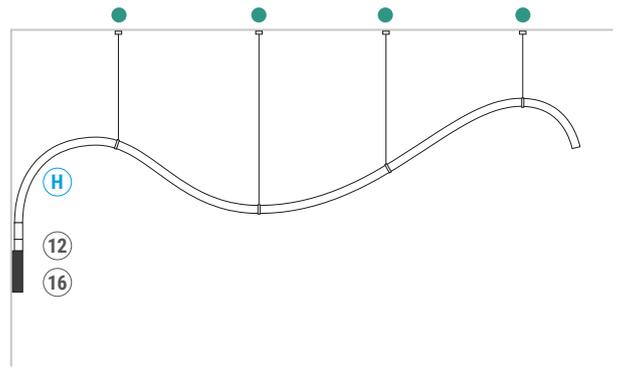
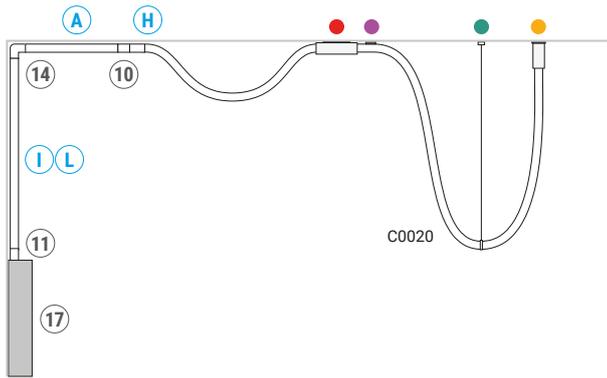
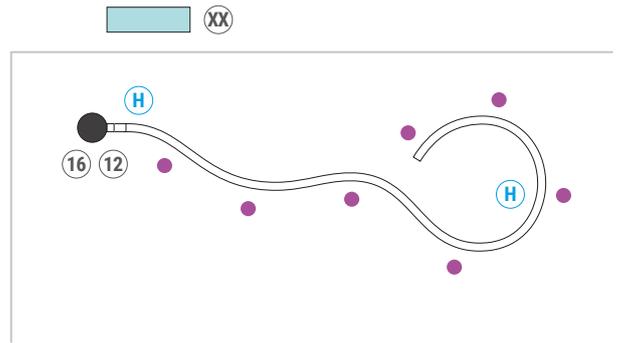
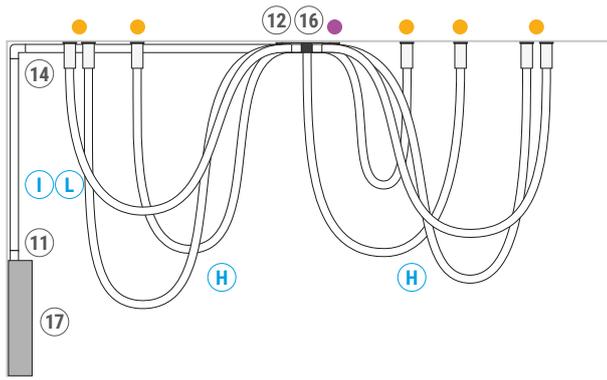


Para expresar al máximo las potencialidades creativas de Rubber\_O, hemos realizado una amplia gama de accesorios. La gran facilidad de instalación permite composiciones escenográficas con fijaciones de pared, techo y colgante.

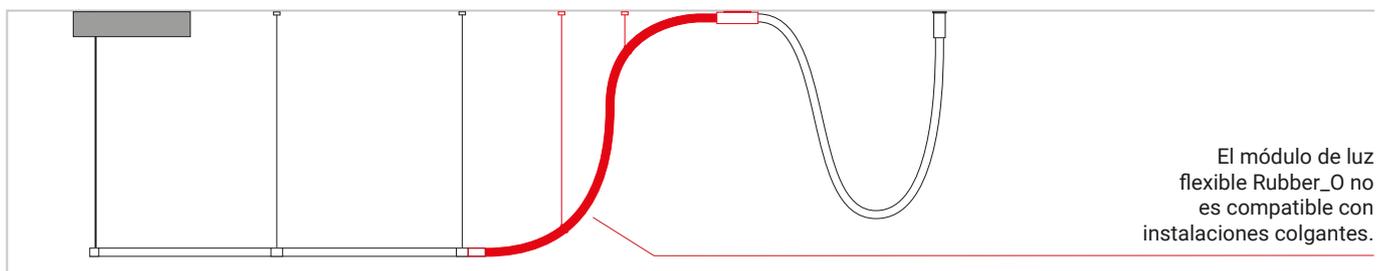




# EJEMPLOS DE APLICACIÓN DEL SISTEMA CON RUBBER\_O (DRIVER REMOTO/DRIVER ON BOARD)



El módulo de luz Rubber\_O permite la conexión en ambos extremos, pero no permite la continuidad eléctrica y de señal. Por lo tanto, es necesario prever una segunda fuente de alimentación para garantizar el buen funcionamiento del sistema.



El módulo de luz flexible Rubber\_O no es compatible con instalaciones colgantes.

**A 76373**  
Módulo luz difusa

**10 83292**  
Junta lineal

**16 83255**  
Rosetón múltiple

**● C-F400005**  
Clip de pared

**G 76423**  
Módulo Proyector

**11 83294**  
Conector para Driver con tapa

**17 83257**  
Driver con tapa

**● C-F300006**  
Conector techo

**H C0020+83298**  
Módulo flexible + Conector Rubber\_O

**12 83296**  
Conector para rosetón múltiple

**XX 99784**  
Driver remoto

**● C-F300002**  
Conector 1/2 vías

**I 83312+83317**  
Módulo carril + cobertura

**14 83286**  
Articulación regulable

**● C-W500001**  
Kit suspensión

**OFFICE**  
**HOUSE**  
**RECEPTION**  
**MUSEUM**  
**ARCHITECTURE**  
**CULTURAL CENTERS**  
**RELAX AREA**  
**HOSPITALITY**





Node System encanta por su modularidad y versatilidad, adaptándose perfectamente a los espacios más complejos, como las escaleras. Mediante el uso de módulos lineales de luz difusa y de las juntas de acoplamiento colgantes, las líneas de luz dibujan una geometría moderna y atractiva, creando un recorrido visual que guía la mirada hacia arriba.

La luz se proyecta suavemente sobre el mostrador, creando un ambiente acogedor y sofisticado. La instalación total white de Node System, compuesta por módulos proyectores y proyectores colgantes, se integra perfectamente en contextos modernos, mimetizándose con el espacio sin sobrecargarlo. El resultado es una experiencia visual que transforma cada ambiente en un lugar de confort exclusivo lleno de encanto contemporáneo. >



17

11

I L

10

10

9

F

D

Las líneas y las formas se unen en una interacción armoniosa, convirtiéndose en una escultura que capta la atención. Los módulos en acabado blanco, dispuestos en diagonal, parecen flotantes en el aire, combinando estética y funcionalidad en un diseño que define el espacio. La luz difusa, calibrada con precisión, envuelve el ambiente en una atmósfera acogedora y sofisticada, realzando la mesa central. >

Una composición lineal esencial que combina el módulo de emisión simple Comfort y el módulo de carril electrificado con dos proyectores, diseñada para crear una iluminación dirigida en la isla de cocina. La estructura, montada en el techo y conectada directamente al driver con una cubierta, garantiza un aspecto limpio y elegante, ofreciendo una solución de iluminación práctica y discreta. La luz dirigida y precisa realza la superficie, resaltando cada detalle de la superficie de trabajo, garantizando el máximo confort visual.









Una línea esencial que se extiende de la pared al techo, creando un abrazo luminoso que envuelve la estancia en una atmósfera íntima y relajante. La esfera suspendida difunde una luz directa y precisa, ideal para acompañar los momentos de reflexión o para perderse entre las páginas de un libro.

- ◀ En esta novedosa configuración, Node System reinterpreta el concepto de lámpara de pie, convirtiéndose en un elemento escultural y funcional en el corazón de un salón contemporáneo. Una presencia discreta que define el carácter de la estancia, haciéndola acogedora y refinada, perfecta para momentos de relax y convivencia.

Node System evoluciona en dos soluciones distintas diseñadas para satisfacer diferentes necesidades de iluminación. Los proyectores realzan los cuadros de la pared, creando acentos luminosos que realzan las obras de arte y confieren ambiente al espacio. En la zona de relax, unos focos colgantes iluminan exclusivamente las mesas, proporcionando intimidad y confort visual. El ambiente general es acogedor y agradable, con una atmósfera casi íntima. La flexibilidad del Node System le permite adaptarse a cada proyecto, creando escenarios únicos y diversos pero con una estética siempre uniforme.





13

1 L

10

18

5

6

E



1

C

2

18

5

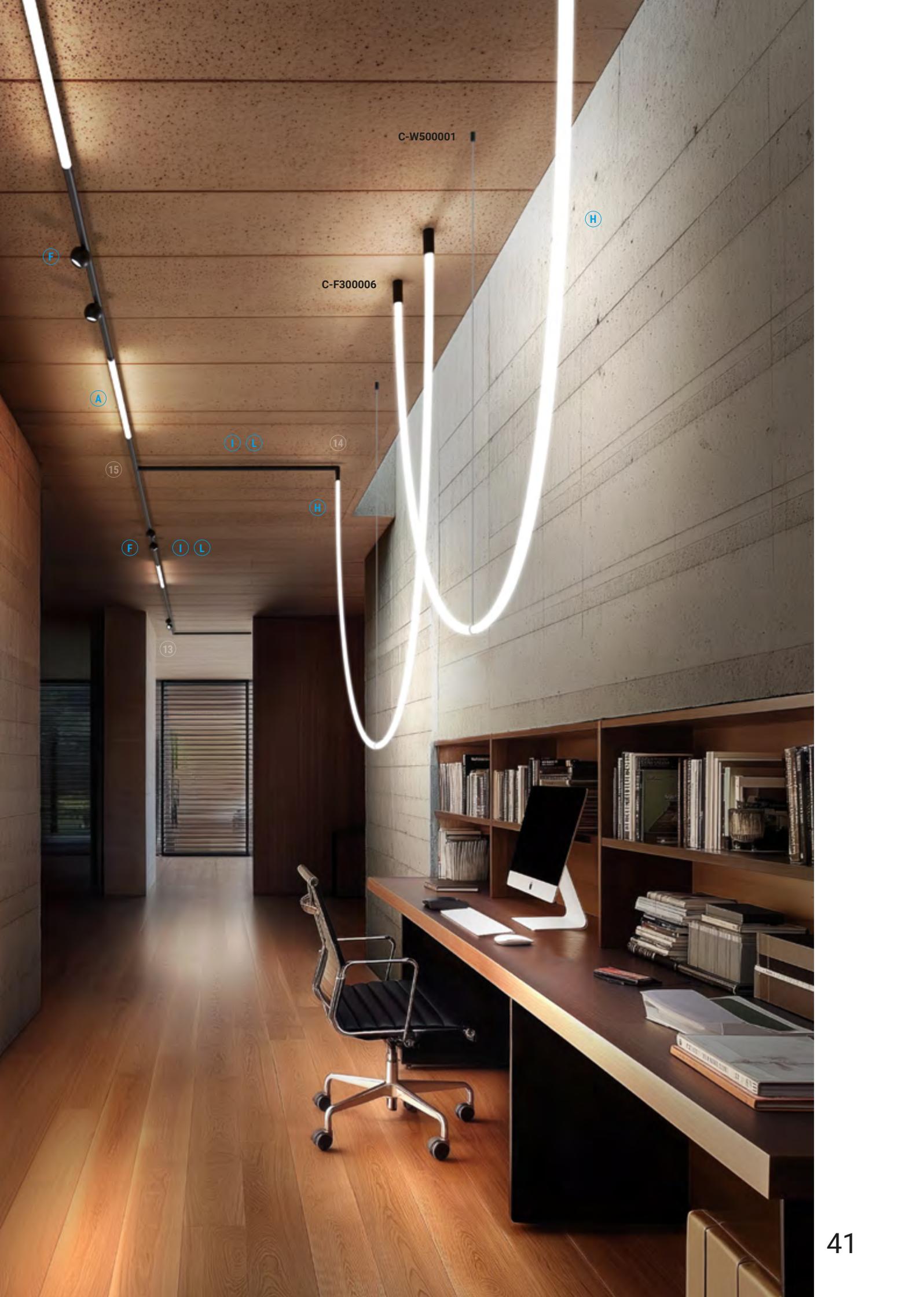


Node System, revoluciona la forma de vivir y percibir el espacio de trabajo. Las juntas de acoplamiento permiten que los módulos lineales se adapten y se muevan libremente, llevando la luz exactamente allí donde se necesita, en este caso sobre los tableros de los escritorios. Los aparatos lineales Comfort de emisión doble garantizan un índice  $UGR < 19$  y ofrecen una calidad de iluminación de calidad superior, ideal para la concentración y el bienestar visual. La parte indirecta realza el techo, amplifica la percepción del espacio y crea un ambiente aireado y profesional.

# FLEXIBILIDAD SIN LÍMITES

En esta refinada oficina contemporánea, la iluminación no es solo un elemento funcional, sino el auténtico corazón latente. Node System se integra perfectamente en la esencia arquitectónica del entorno, dominado por los materiales naturales y los contrastes estudiados: la calidez del suelo de madera, la solidez del cemento en bruto y la transparencia de los grandes ventanales que enmarcan el entorno verde. La infinita modularidad del sistema de iluminación se convierte en el hilo conductor del proyecto, capaz de definir volúmenes y perspectivas con un toque ligero pero incisivo. Suspendingos sobre el escritorio, los dos elementos flexibles Rubber\_O acoplados firmemente a los módulos del sistema, dibujando líneas suaves y fluidas en el aire, casi como si fueran trazos de una caligrafía luminosa.





C-W500001

C-F300006

F

A

I

L

14

15

H

F

I

L

13

H



Suspendida sobre la isla de una cocina moderna, la configuración Node System reinterpreta el concepto de iluminación, convirtiéndose en un discreto pero llamativo punto central. Los módulos lineales difusos y los módulos de raíl electrificado, configurados en forma rectangular cerrada y fijados con precisión a las juntas de suspensión, delinean el perímetro de la isla con una luz envolvente y suave. Los proyectores colgantes iluminan la zona snack con puntos de luz específicos, transformándola en una zona acogedora y de convivencia. Una solución ideal para ambientes residenciales, que ofrece una atmósfera luminosa que acompaña la vida cotidiana con equilibrio y realza los momentos de convivencia.



18

3

6

3

A

7

I

L

3

D

# MODULARIDAD QUE SE ADAPTA A LA ARQUITECTURA

En este espacio moderno y sofisticado, Node System define la iluminación con un enfoque funcional y estético. La escalera, verdadera protagonista arquitectónica, está realzada por módulos lineales difusos orientados con precisión para iluminar el paso, creando un juego de luces que realza las formas y las geometrías. En el mostrador frontal, los proyectores colgantes, con su forma esférica, ofrecen una luz directa y de impacto, ideal para resaltar la superficie y proporcionar un ambiente acogedor y refinado. Las líneas limpias del sistema y la flexibilidad del diseño se integran a la perfección, transformando el ambiente en un espacio único en el que la estética y la funcionalidad se combinan para ofrecer una alta experiencia visual. Iluminación diseñada para crear entornos icónicos y atemporales.





A

10

3

I

L

G

6

14

A

I

L

2

E

E



A

12

16

12

A

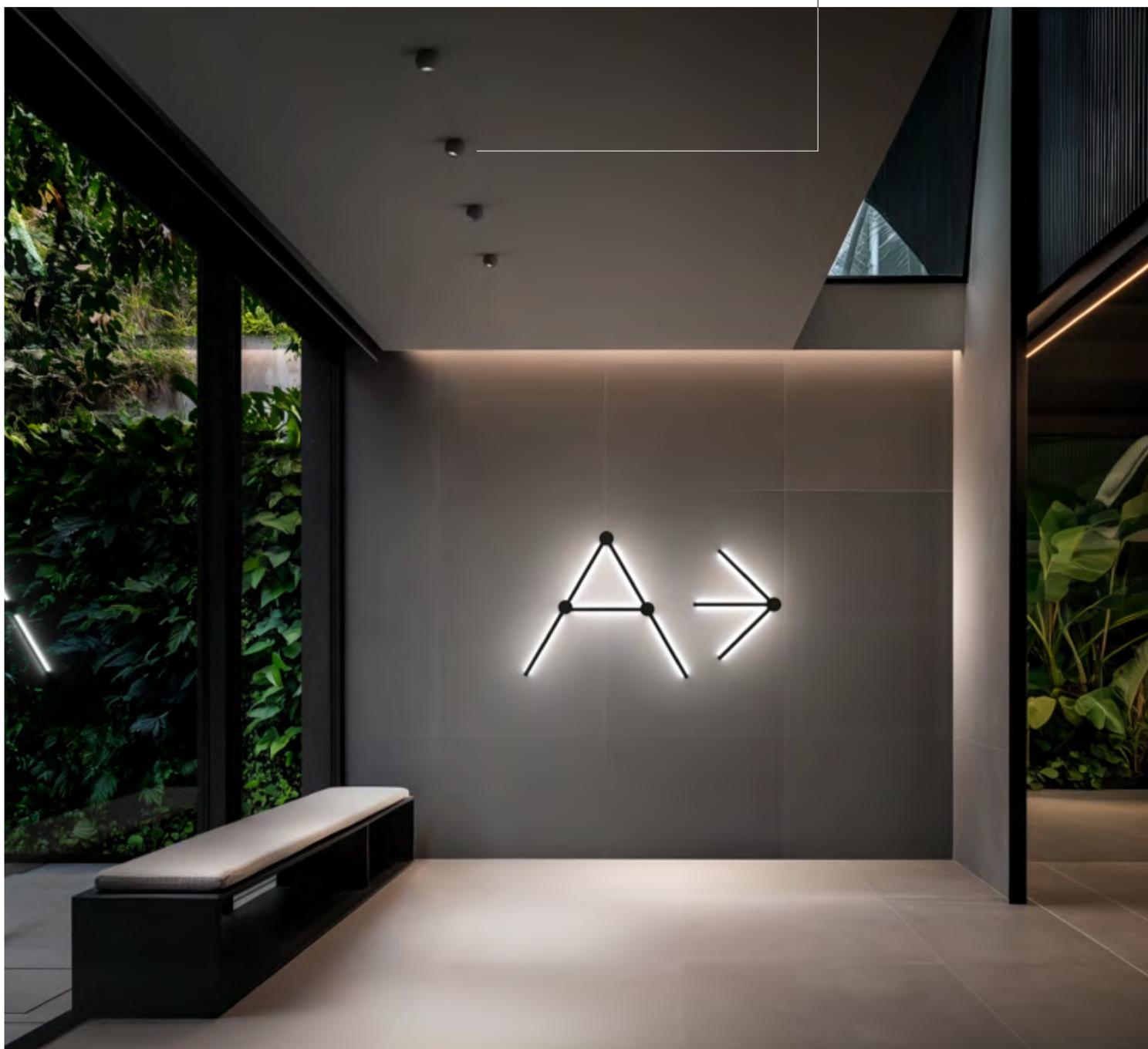
9

# ESCRIBIR CON LA LUZ

La luz se transforma en un lenguaje visual, capaz de esculpir el espacio y transmitir mensajes. En esta instalación, la creatividad toma forma a través de una gran letra «A» y una flecha luminosa, originales signos que combinan funcionalidad y diseño. Gracias al innovador accesorio de roseta múltiple, los módulos lineales difusos se conectan entre sí para crear estructuras tridimensionales, esculpidas por la luz. Los módulos están orientados para distribuir una iluminación totalmente indirecta, que da profundidad y dinamismo a la composición. Node System ofrece infinitas posibilidades para crear elementos decorativos únicos, convirtiendo cada espacio en una experiencia visual inolvidable.

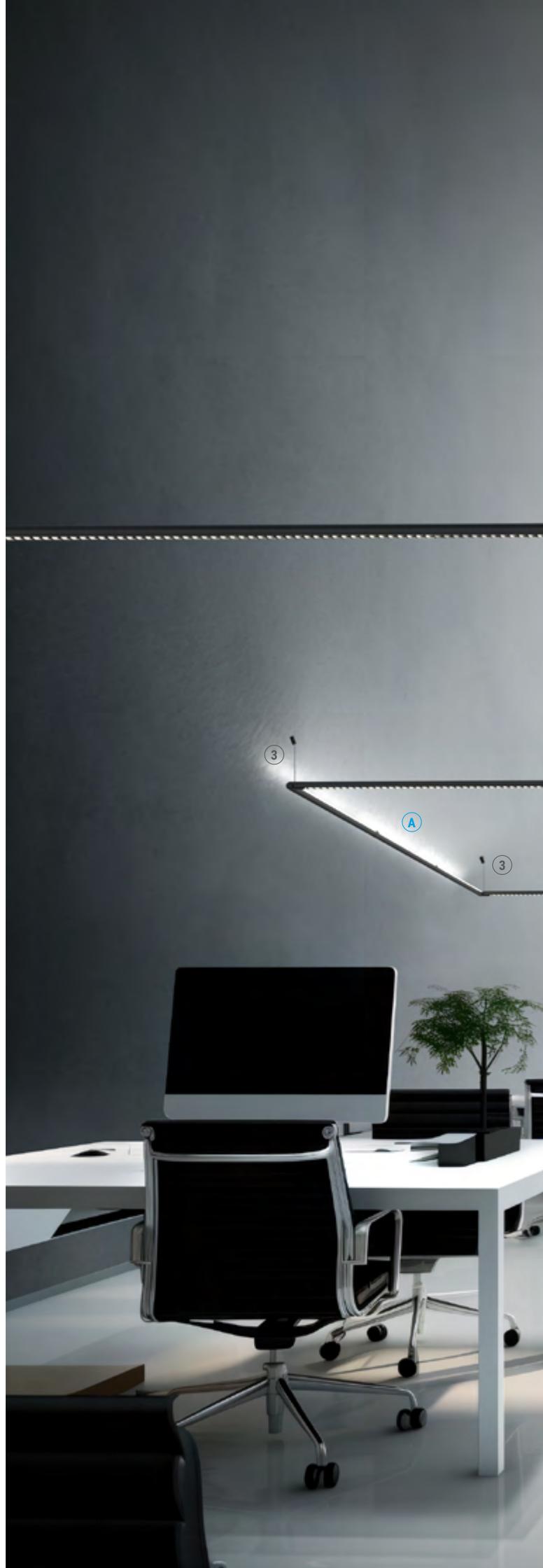


Family feeling  
with Bubble



# UNA LÍNEA QUE DISEÑA EL ESPACIO

Una instalación que redefine el espacio de oficina, creando un equilibrio perfecto entre funcionalidad y diseño. En el gran espacio abierto, Node System se integra con discreción y carácter, acompañando con sus líneas esenciales la arquitectura del techo a dos aguas, inundado de luz natural. Los módulos Comfort, situados encima de los puestos de trabajo, garantizan un confort visual impecable, reduciendo el deslumbramiento y proporcionando una iluminación precisa y confortable, ideal para actividades prolongadas. En cambio, los módulos difusos, orientados hacia el techo, generan una luz indirecta que envuelve la estancia, acentuando la sensación de apertura y ligereza. En el centro del espacio, unos módulos proyectores trazan un recorrido luminoso, acompañando visualmente a quienes atraviesan la sala y creando un ritmo que realza la geometría del espacio abierto. La propia estructura se inspira en la arquitectura: una línea continua y dinámica que, como un trazo sobre una hoja en blanco, dibuja la estancia con elegancia y coherencia.





I L

18

3

7

I L

E

C

3

G

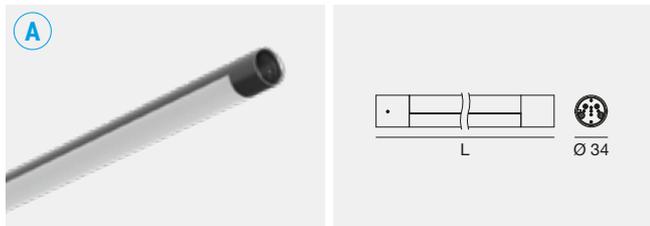
3

C

1

3

**Node System\_L | 48 V DC | Módulo lineal de luz difusa**

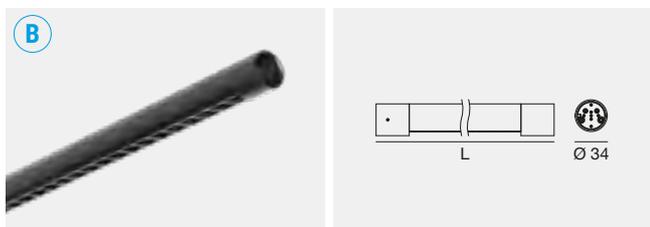


	Cct	Im S - Im D	Opt
L 629 mm - CRI 90 - 11 W DC			
<b>WH</b> 76372	M	1812 - 1054	00 (Diffused)
<b>BB</b> 76373	W	1923 - 1098	
L 1188 mm - CRI 90 - 23 W DC			
<b>WH</b> 76374	M	3624 - 2108	
<b>BB</b> 76375	W	3826 - 2197	
L 1748 mm - CRI 90 - 31 W DC			
<b>WH</b> 76376	M	5436 - 2810	
<b>BB</b> 76377	W	5739 - 2928	

	Cct	Im S - Im D	Opt
L 629 mm - CRI 90 - DALI2 - 12 W DC			
<b>WH</b> 76396	M	1812 - 1054	00 (Diffused)
<b>BB</b> 76397	W	1923 - 1098	
L 1188 mm - CRI 90 - DALI2 - 24 W DC			
<b>WH</b> 76398	M	3624 - 2108	
<b>BB</b> 76399	W	3826 - 2197	
L 1748 mm - CRI 90 - DALI2 - 32 W DC			
<b>WH</b> 76400	M	5436 - 2810	
<b>BB</b> 76401	W	5739 - 2928	

**DALI**  
2

**Node System\_L Comfort | 48V DC | Módulo lineal de emisión única**



	Cct	Im S - Im D	Opt
L 629 mm - CRI 90 - 12 W DC			
<b>WH</b> 76378	M	1778 - 1047	50 (49° UGR<19)
<b>BB</b> 76379	W	1887 - 1090	
L 1188 mm - CRI 90 - 24 W DC			
<b>WH</b> 76380	M	3556 - 2093	
<b>BB</b> 76381	W	3754 - 2180	
L 1748 mm - CRI 90 - 32 W DC			
<b>WH</b> 76382	M	5334 - 2766	
<b>BB</b> 76383	W	5631 - 2881	

	Cct	Im S - Im D	Opt
L 629 mm - CRI 90 - DALI2 - 12 W DC			
<b>WH</b> 76402	M	1778 - 1047	50 (49° UGR<19)
<b>BB</b> 76403	W	1887 - 1090	
L 1188 mm - CRI 90 - DALI2 - 25 W DC			
<b>WH</b> 76404	M	3556 - 2093	
<b>BB</b> 76405	W	3754 - 2180	
L 1748 mm - CRI 90 - DALI2 - 33 W DC			
<b>WH</b> 76406	M	5334 - 2766	
<b>BB</b> 76407	W	5631 - 2881	

**DALI**  
2

**Node System\_L Comfort | 48V DC | Módulo lineal de doble emisión**

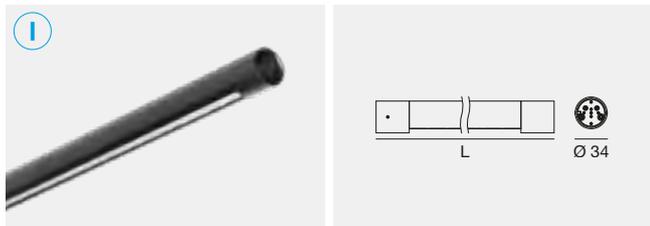


	Cct	Im S - Im D	Opt
L 1188 mm - CRI 90 - 48 W DC			
<b>WH</b> 76384	M	7142 - 4640	61 (49° UGR<19 + Diff)
<b>BB</b> 76385	W	7540 - 4833	
L 1748 mm - CRI 90 - 63 W DC			
<b>WH</b> 76386	M	10713 - 6132	
<b>BB</b> 76387	W	11310 - 6387	

	Cct	Im S - Im D	Opt
L 1188 mm - CRI 90 - DALI2 - 49 W DC			
<b>WH</b> 76408	M	7142 - 4640	61 (49° UGR<19 + Diff)
<b>BB</b> 76409	W	7540 - 4833	
L 1748 mm - CRI 90 - DALI2 - 64 W DC			
<b>WH</b> 76410	M	10713 - 6132	
<b>BB</b> 76411	W	11310 - 6387	

**DALI**  
2

### Node System\_L | 48V DC | Módulo carril electrificado



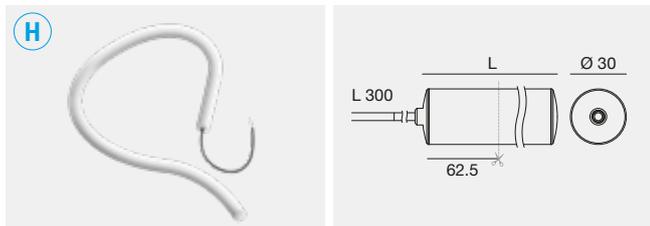
WH 83309	L 629 mm	max 2 x spotlights or suspension spotlights
BB 83310	L 629 mm	max 2 x spotlights or suspension spotlights
WH 83311	L 1188 mm	max 4 x spotlights or suspension spotlights
BB 83312	L 1188 mm	max 4 x spotlights or suspension spotlights
WH 83313	L 1748 mm	max 6 x spotlights or suspension spotlights
BB 83314	L 1748 mm	max 6 x spotlights or suspension spotlights

### Node System\_L | Cobertura carril



WH 83316	L 1119 mm
BB 83317	L 1119 mm
WH 83318	L 1679 mm
BB 83319	L 1679 mm

### Rubber\_O | topLED | 48 V DC | 12 W/m

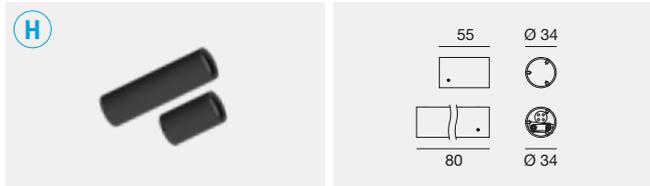


CRI 90	Cct	Im S/m - Im D/m	Opt L
C0020	M	1538 - 1150	DI 02517 (2,5 m - 30 W)
	W	1654 - 1256	05017 (5 m - 60 W)
	N	1770 - 1284	10017 (10 m - 120 W)

Electronics: EK (pag 59) | Accessories (pag 58/59)

El módulo Rubber\_O solo puede utilizarse en instalaciones de pared/techo (no puede instalarse en configuraciones de suspensión). Para conectar la Rubber\_O al sistema, utilizar los accesorios de conexión: 83297,83298 (On-Off) o 83305,83306 (DALI2).

### Rubber\_O | Conector



WH 83297
BB 83298

Accesorio para conexión eléctrica (On-Off)  
+ conexión mecánica Node System de los módulos Rubber\_O.

### Rubber\_O | Conector DALI2



WH 83305
BB 83306

Accesorio para conexión eléctrica (DALI2)  
+ conexión mecánica Node System de los módulos Rubber\_O.

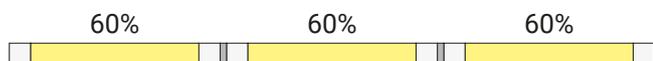
DALI  
2

## GESTIÓN DE LA LUZ

### Regulación de intensidad en toda la línea

2% → 100%

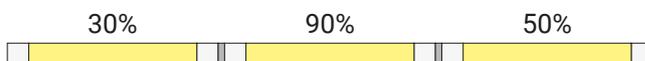
(On/Off, Push Dim, 0/1-10V)



### Regulación de intensidad en un solo módulo de luz

5% → 100%

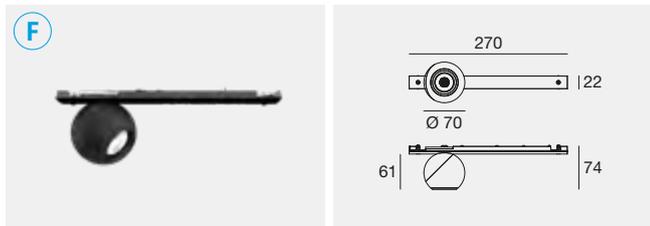
(DALI2)



Finishes	Cct
WH White	M 2700 N 4000
BB Black	W 3000

Linear systems

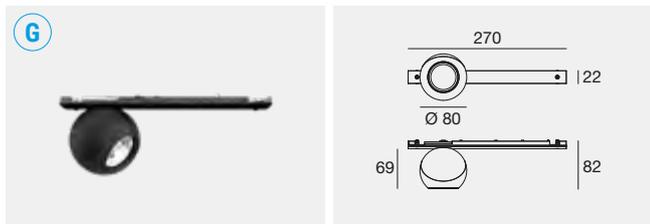
**Node System\_SP | 48V DC | Módulo Proyector**



	Cct	lm S - lm D	Opt
<b>CRI 90 - 5 W DC</b>			
WH 76420	M	603 - 543	15 (17°)
BB 76421	W	621 - 559	35 (34°)
			60 (63°)
<b>CRI 90 - DALI2 - 6 W DC</b>			
WH 76424	M	603 - 543	15 (17°)
BB 76425	W	621 - 559	35 (34°)
			60 (63°)

DALI  
2

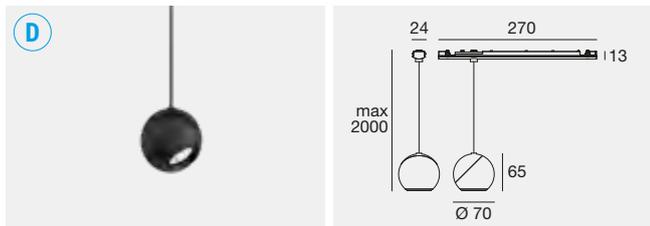
**Node System\_SP | 48V DC | Módulo Proyector**



	Cct	lm S - lm D	Opt
<b>CRI 90 - 10 W DC</b>			
WH 76422	M	959 - 863	15 (16°)
BB 76423	W	988 - 889	35 (34°)
			60 (58°)
<b>CRI 90 - DALI2 - 11 W DC</b>			
WH 76426	M	959 - 863	15 (16°)
BB 76427	W	988 - 889	35 (34°)
			60 (58°)

DALI  
2

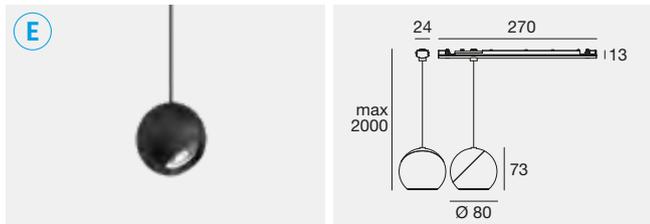
**Node System\_P | 48V DC | Módulo Proyector colgante**



	Cct	lm S - lm D	Opt
<b>CRI 90 - 5 W DC</b>			
WH 76428	M	603 - 543	15 (17°)
BB 76429	W	621 - 559	35 (34°)
			60 (63°)
<b>CRI 90 - DALI2 - 6 W DC</b>			
WH 76432	M	603 - 543	15 (17°)
BB 76433	W	621 - 559	35 (34°)
			60 (63°)

DALI  
2

**Node System\_P | 48V DC | Módulo Proyector colgante**



	Cct	lm S - lm D	Opt
<b>CRI 90 - 10 W DC</b>			
WH 76430	M	959 - 863	15 (16°)
BB 76431	W	988 - 889	35 (34°)
			60 (58°)
<b>CRI 90 - DALI2 - 11 W DC</b>			
WH 76434	M	959 - 863	15 (16°)
BB 76435	W	988 - 889	35 (34°)
			60 (58°)

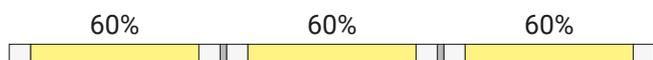
DALI  
2

## GESTIÓN DE LA LUZ

### Regulación de intensidad en toda la línea

2% → 100%

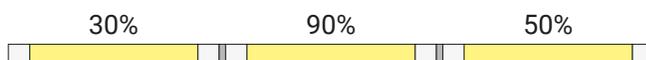
(On/Off, Push Dim, 0/1-10V)



### Regulación de intensidad en un solo módulo de luz

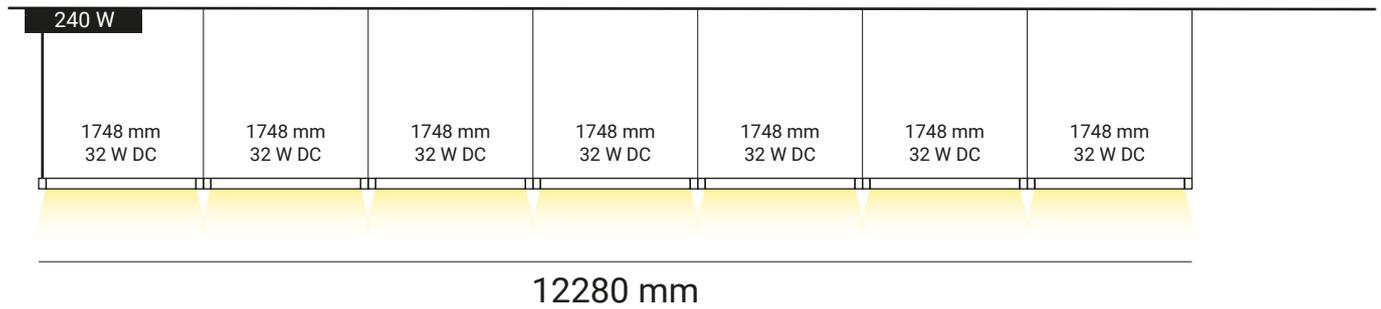
5% → 100%

(DALI2)

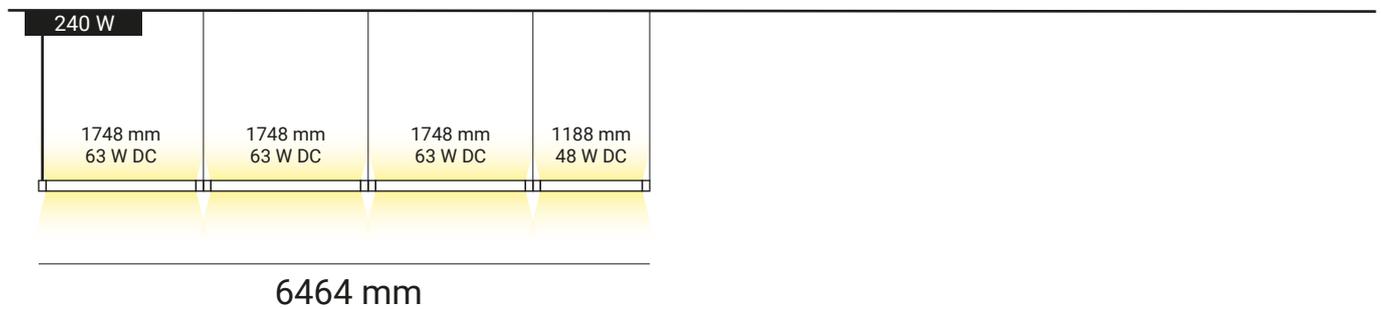


# DISTANCIAS POSIBLES PARA TRAMOS CON MÓDULOS DE LUZ Y DRIVER 240W DC

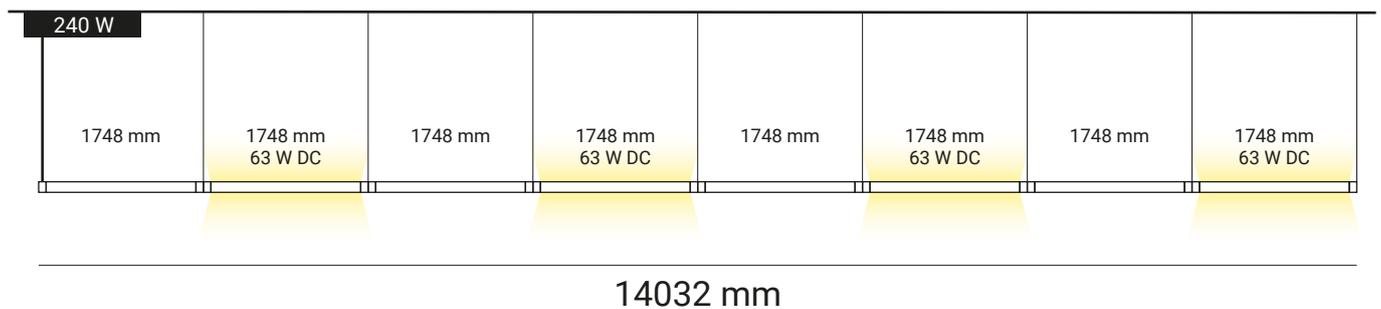
Linear Comfort module or Diffuse module (single emission)



Linear Comfort module (double emission)



Linear Comfort module (double emission) + electrified track module (blind)



### Node System | Tapón de cierre colgante



WH 83281

BB 83282

### Node System | Junta lineal colgante



WH 83275

BB 83276

Con el accesorio adecuado incluido, es posible interrumpir la línea desde uno de los dos polos.

### Node System | Articulación colgante (eje horizontal)

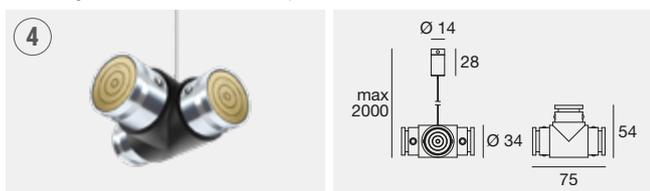


WH 83271

BB 83272

Con el accesorio adecuado incluido, es posible interrumpir la línea desde uno de los dos polos.

### Node System | Junta en T colgante



WH C-U500010

BB C-U500011

Con el accesorio adecuado incluido, es posible interrumpir la línea desde uno de los dos polos.

### Node System | Tapón colgante con cable de alimentación



WH 83279

BB 83280

Para completar con: driver con tapa - suspensión (pág. 56).

### Node System | Junta colgante con cable de alimentación



WH 83277 Input 48V DC

BB 83278 Input 48V DC

Con el accesorio adecuado incluido, es posible interrumpir la línea desde uno de los dos polos.  
Para completar con: driver con tapa - suspensión (pág. 56).

### Node System | Articulación colgante con cable de alimentación

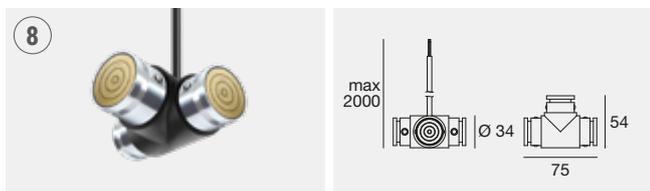


WH 83273 Input 48V DC

BB 83274 Input 48V DC

Con el accesorio adecuado incluido, es posible interrumpir la línea desde uno de los dos polos.  
Para completar con: driver con tapa - suspensión (pág. 56).

### Node System | Junta colgante en T con cable de alimentación



WH C-U500012

BB C-U500013

Con el accesorio adecuado incluido, es posible interrumpir la línea desde uno de los dos polos.  
Para completar con: driver con tapa - suspensión (pág. 56).

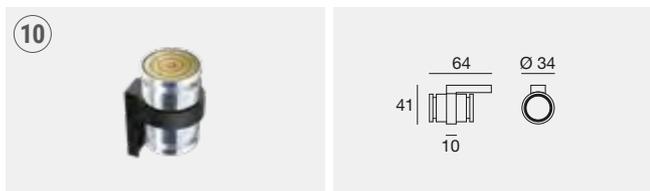
### Node System | Tapón de cierre pared/techo



WH 83287

BB 83288

### Node System | Junta lineal pared/techo

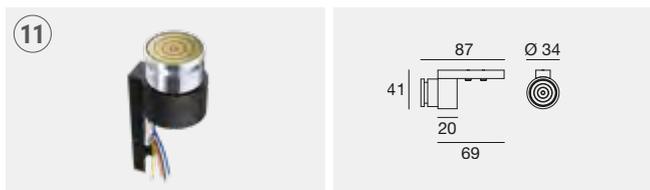


WH 83291

BB 83292

Con el accesorio adecuado incluido, es posible interrumpir la línea desde uno de los dos polos.

### Node System | Conector para Driver con tapa pared/techo



WH 83293

BB 83294

Para completar con: driver con tapa - pared/techo (pág. 56).

### Node System | Conector para rosetón múltiple

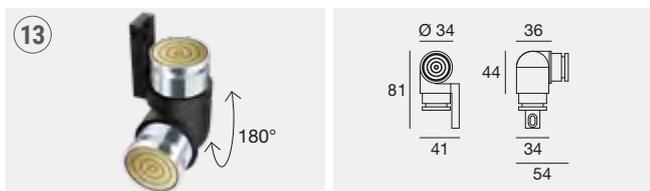


WH 83295

BB 83296

Con el accesorio adecuado incluido, es posible interrumpir la línea.  
Para completar con: rosetón múltiple 83254, 83255.

### Node System | Articulación regulable (eje horizontal) pared/techo



WH 83283

BB 83284

Con el accesorio adecuado incluido, es posible interrumpir la línea desde uno de los dos polos.

### Node System | Articulación regulable (eje vertical) pared/techo

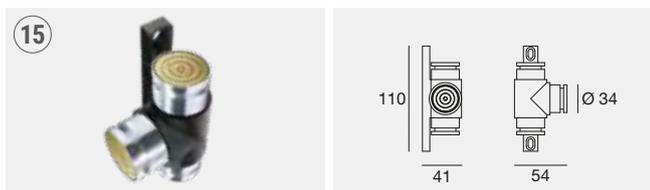


WH 83285

BB 83286

Con el accesorio adecuado incluido, es posible interrumpir la línea desde uno de los dos polos.

### Node System | Junta en T pared/techo

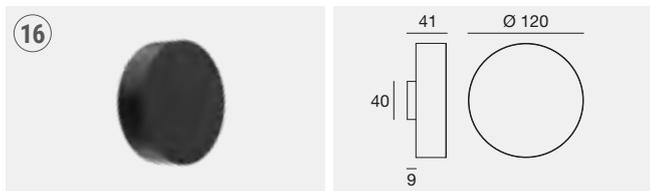


WH C-U500008

BB C-U500009

Con el accesorio adecuado incluido, es posible interrumpir la línea desde uno de los dos polos.

### Node System | Rosetón múltiple máx 8 conexiones



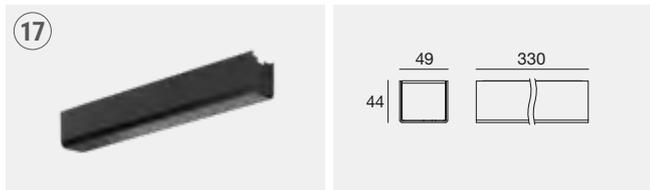
WH 83254 Input 48V DC

BB 83255 Input 48V DC

### Finishes

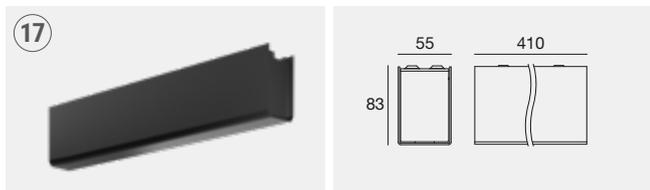
WH White  
BB Black

**Node System | Driver ON/OFF con tapa - pared/techo**



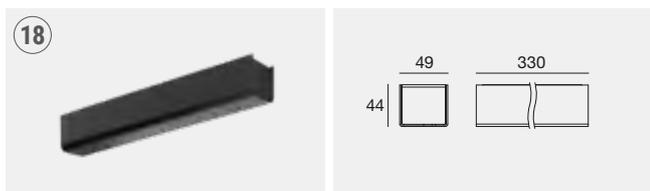
<b>WH</b>	<b>83256</b>	100W - Output 48V DC - Input 220-240V AC
<b>BB</b>	<b>83257</b>	100W - Output 48V DC - Input 220-240V AC

**Node System | Driver ON/OFF con tapa - pared/tech**



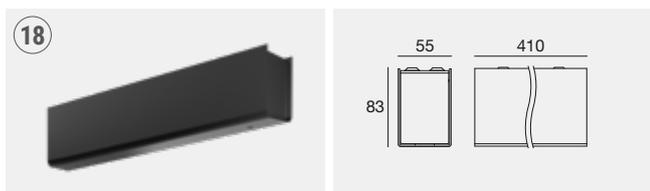
<b>WH</b>	<b>83260</b>	150W - Output 48V DC - Input 220-240V AC
<b>BB</b>	<b>83261</b>	150W - Output 48V DC - Input 220-240V AC
<b>WH</b>	<b>83264</b>	240W - Output 48V DC - Input 220-240V AC
<b>BB</b>	<b>83265</b>	240W - Output 48V DC - Input 220-240V AC

**Node System | Driver ON/OFF con tapa - colgante**



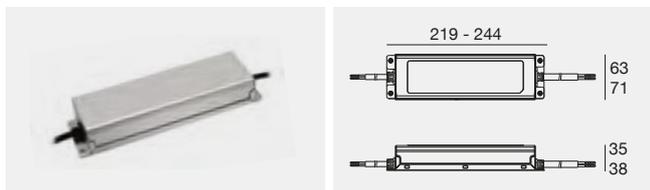
<b>WH</b>	<b>83258</b>	100W - Output 48V DC - Input 220-240V AC
<b>BB</b>	<b>83259</b>	100W - Output 48V DC - Input 220-240V AC

**Node System | Driver ON/OFF con tapa - colgante**



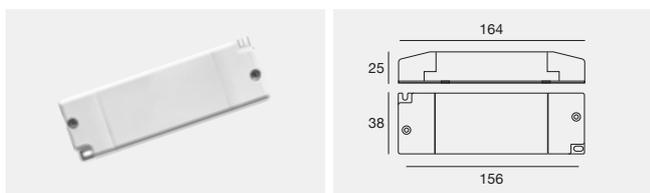
<b>WH</b>	<b>83262</b>	150W - Output 48V DC - Input 220-240V AC
<b>BB</b>	<b>83263</b>	150W - Output 48V DC - Input 220-240V AC
<b>WH</b>	<b>83266</b>	240W - Output 48V DC - Input 220-240V AC
<b>BB</b>	<b>83267</b>	240W - Output 48V DC - Input 220-240V AC

**Node System | Remote ON/OFF driver**



<b>WH</b>	<b>99784</b>	219 mm	150W - Output 48V DC - Input 220-240V AC
<b>WH</b>	<b>99785</b>	244 mm	240W - Output 48V DC - Input 220-240V AC

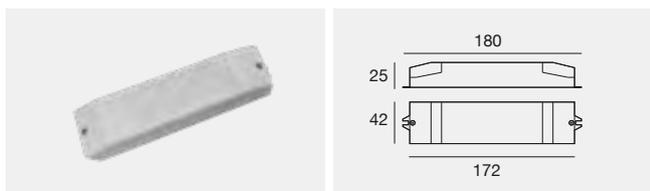
**Node System | Dimmer converter | DALI | DALI PUSH | 0/1-10V**



<b>WH</b>	<b>83042</b>	288 W Max - Input 48 V DC
-----------	--------------	---------------------------

A completar con driver 48 V DC

**Node System | Optoaislador señal DALI**



<b>WH</b>	<b>83270</b>	Input 48V DC DALI In - Out Opto-Isolated
-----------	--------------	--

Dispositivo de protección que se instalará después de que el controlador aisle eléctricamente la línea de entrada digital de la línea de salida. Compatible DALI2.

**Node System | Plantilla para instalación colgante**



<b>BB</b>	<b>83269</b>	
-----------	--------------	--

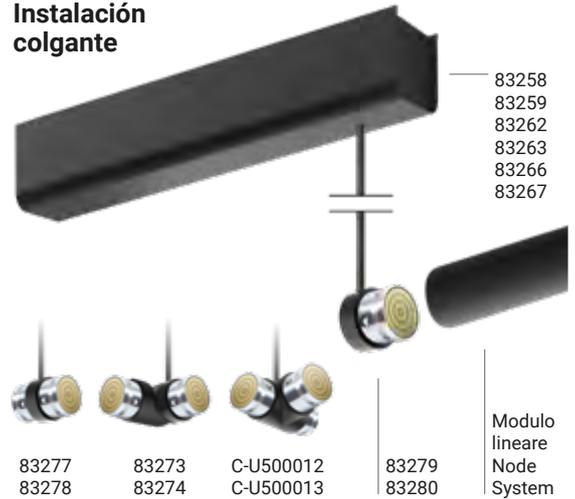
Este accesorio facilita la instalación de las juntas de suspensión y sus módulos lineales, garantizando el mantenimiento de la distancia entre ejes incluso en configuraciones que requieren diferentes ángulos en la superficie de instalación.

# ALIMENTACIÓN DEL SISTEMA: DRIVER CON TAPA

Instalación  
pared/techo

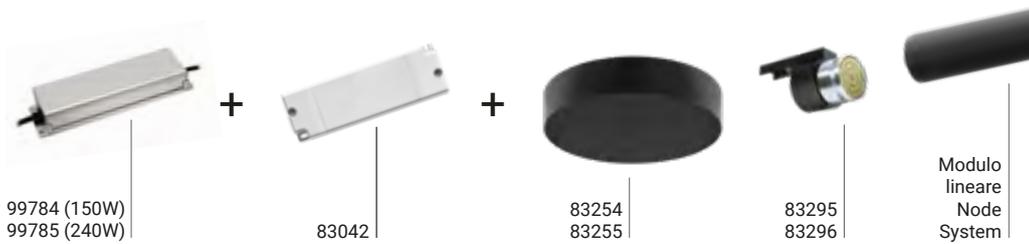


Instalación  
colgante

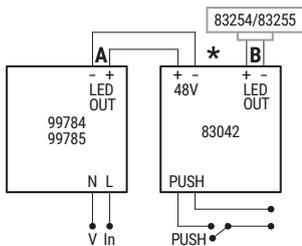


## DRIVER Y REGULADORES REMOTOS (DALI, PUSH, 0/1-10V)

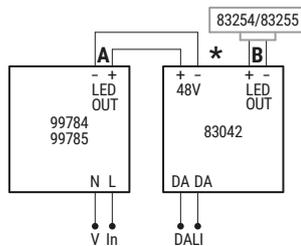
Para el atenuado de todo el sistema con el accesorio Dimmer Converter 83042.



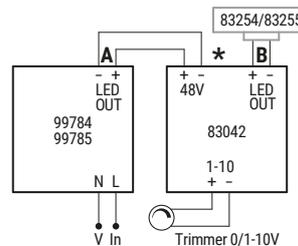
**PUSH 230V AC**



**DALI**



**0/1-10V**



* Sección de cable 1,5 mm <sup>2</sup>	
Distancia de A a B	V In
1000 mm	47,8 V
3000 mm	47,6 V
5000 mm	47,4 V
10000 mm	46,8 V
15000 mm	46,2 V
20000 mm	45,6 V

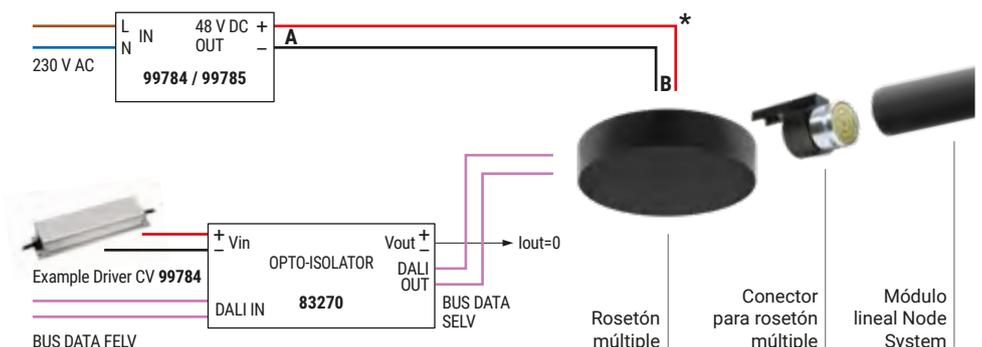
  

Sección de cable 2,5 mm <sup>2</sup>	
Distancia de A a B	V In
1000 mm	47,9 V
3000 mm	47,8 V
5000 mm	47,6 V
10000 mm	47,3 V
15000 mm	46,9 V
20000 mm	46,6 V

## ALIMENTACIÓN REMOTA DALI 2

Con el accesorio 83270.

El dispositivo optoaislador 83270 es un repetidor y regenerador de señal compatible con el protocolo DALI 2, con fuente de alimentación integrada para la línea de salida. Se utiliza para extender y/o aislar eléctricamente la línea digital de entrada de la de salida.



# Accessories Rubber\_0

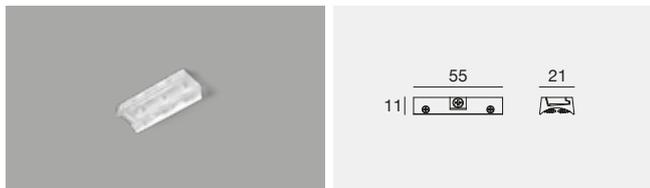
## Rubber\_0 | Kit suspensión



**WH** **C-W500001** 1 x ring + steel cable

Accesorio para el montaje suspendido de los módulos Rubber\_0.

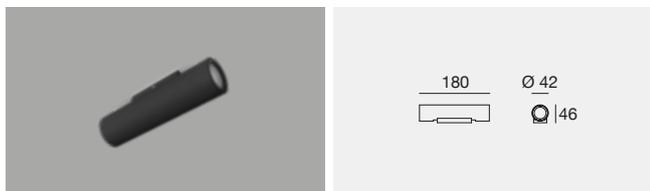
## Rubber\_0 | Clip para fijación pared/techo



**TR** **C-F400005** 1 x wall clip + 3 x screws

Clip para fijación pared/techo módulos Rubber\_0.

## Rubber\_0 | Conector 1/2 vías

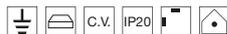
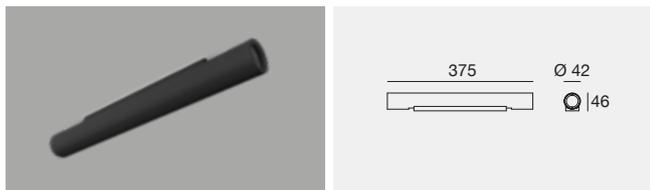


**WH** **C-F300001**

**BB** **C-F300002**

Accesorio para fijación pared/techo o alimentación (con driver remoto) módulos Rubber\_0.

## Rubber\_0 | Conector 1/2 vías con Driver on/off

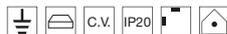
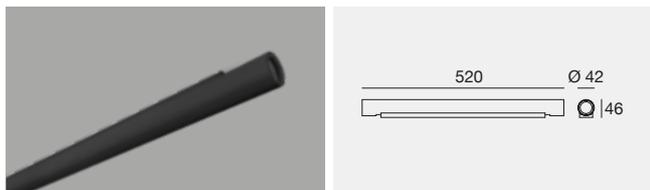


**WH** **C-F300003** 48 V DC - 60W max

**BB** **C-F300004** 48 V DC - 60W max

Accesorio para fijación pared/techo y alimentación módulos Rubber\_0.

## Rubber\_0 | Conector 1/2 vías con Driver on/off

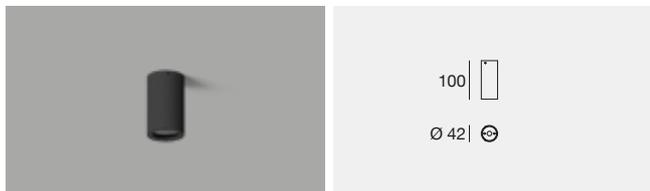


**WH** **C-F300009** 48 V DC - 120W max

**BB** **C-F300010** 48 V DC - 120W max

Accesorio para fijación pared/techo y alimentación módulos Rubber\_0.

## Rubber\_0 | Conector techo

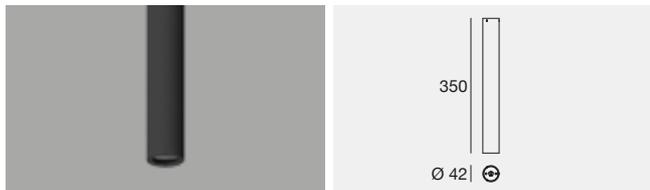


**WH** **C-F300005**

**BB** **C-F300006**

Accesorio para fijación techo o alimentación (con driver remoto) módulos Rubber\_0.

## Rubber\_0 | Conector techo con Driver on/off

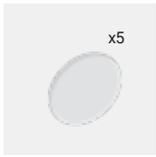


**WH** **C-F300007** 48 V DC - 60W max

**BB** **C-F300008** 48 V DC - 60W max

Accesorio para fijación techo y alimentación módulos Rubber\_0.

### Rubber\_O | Kit de tapas

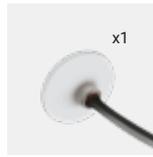


**WH** C-K400076

Kit 5 round Rubber\_O caps  
Ø 30 mm

**suitable for:** Rubber\_O

### Rubber\_O | Kit tapa + cable



**WH** C-K400077

Kit 1 round Rubber\_O cap  
Ø 30 mm + cable 2 poles

**suitable for:** Rubber\_O

### Rubber\_O | Kit de sellado



**TR** C-K400080

Silicone glue for sealing

**suitable for:** Rubber\_O

## Electronics

### EK

#### 99784

ON/OFF  
150W CV 48V  
219 x 63 x h 35  
80

#### 99785

ON/OFF  
240W CV 48V  
244 x 71 x h 38  
81

#### C-E400003

DALI/PUSH  
150W CV 48V  
188 x 68 x h 34  
77

#### Switching

CV 48V  
Pag. 945-946

#### 83177

Dimmer DMX  
312W  
97 x 36 x h 62

# Addresses

**Linea Light HQ Italy**

Via Europa, 14  
31028 Vazzola TV  
Italy

+39 0438 444826  
info@linealight.com

**Linea Light Milano**

Via Giovanni Boccaccio, 15/A  
20121 Milano MI  
Italy

+39 02 36750915  
milano@linealight.com

**Linea Light Nord-Est**

Via Medoaco 4  
c/o Hope Center  
35135 Padova PD  
Italy  
+39 049 7969440  
nordest@linealight.com

**Linea Light Roma**

Via La Spezia, 34  
00182 Roma  
Italy

+39 06 68589134  
info@linealightroma.com

**Linea Light UK**

Suite205 The business design center  
52 Upper Street Islington  
N10QH London  
United Kingdom  
+44 0203 6371983  
info@linealight.co.uk

**Linea Light France**

Rue des Pays-Bas 12  
68310 Wittelsheim  
France

+33 389 75 52 23  
info@linealight.fr

**Linea Light Deutschland**

Aktienstraße 214  
45473 Mülheim an der Ruhr  
Germany

+49 208 299979-0  
service@linealight.de

**Linea Light Greece**

538 Vouliagmenis Ave.  
17456 Alimos Athens  
Greece

+30 210 9940559  
g.virinis@linealight.com

**Linea Light Spain**

C/ Longares, 48  
28022 Madrid  
Spain

+34 912534773  
gestion@linealight.com

**Linea Light USA - Inter Lux**

3741 Commerce Drive - Suites 306-308  
MD21227 Baltimore  
USA

+1 410 381 1497  
answers@inter-lux.com

**Linea Light GCC**

P.O. Box 125902  
Jumeirah Lake Towers JBC2  
35<sup>th</sup> Floor Office 04  
Dubai UAE  
+971 4 4218275  
info@linealight.ae

**Linea Light Asia - Pacific**

No. 7, Nanyi Huayuan Road,  
Industry Avenue, 528478 Xiaolan Town,  
Zhongshan City, Guangdong Province  
China  
+86 760 87618355  
info@linealight.com.cn

**Linea Light Singapore**

21 Kaki Bukit Place, 5th Fl.  
416199 Singapore  
Singapore

+65 6908 5758  
info.sg@linealight.com

Printed in Italy  
February 2025

# linealight.com

Los dibujos, dimensiones, materiales y colores de este catálogo se muestran a título meramente informativo. En interés de la clientela, la empresa se reserva el derecho de modificar los modelos en cualquier momento sin previo aviso.

"Linea Light Group" se reserva el derecho de modificar, en cualquier momento sin previo aviso, las características de sus productos, así como la disponibilidad de los mismos. Todos los productos, sus datos técnicos, las ilustraciones y la información del catálogo no son vinculantes para "Linea Light Group". "Linea Light Group" no se hace responsable de los errores de las ilustraciones, los textos y/o la traducción. Pueden encontrarse características adicionales de los productos en las correspondientes hojas de datos e instrucciones. Este catálogo está protegido por la ley de derechos de autor (ley 22/04/1941 n° 633 y ley 14/12/1942 n° 1485: está prohibida toda reproducción total o parcial de este catálogo). Todos los valores reflejados en el catálogo son valores medidos. Los datos de flujo, CCT y potencia están sujetos a tolerancias de +/- 10 %.





**LIGHT UP NEW IDEAS!**

[linealight.com](http://linealight.com)