



## LYNO-TIRA LED 24V PRO COB RGB 15W 840LED

SKU: N / A

Categorías: [Tiras LED](#), [Tiras LED 24V](#)

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**LYNO-TIRA LED 24V PRO COB RGB 15W 840LED** es una tira LED profesional de 24V que combina tecnología COB y control RGB para crear líneas de luz continuas con una amplia variedad de colores. Su elevada densidad de 840 LED por metro favorece una emisión uniforme y reduce la percepción de puntos luminosos, logrando un acabado limpio en iluminación decorativa y arquitectónica, por lo que no marca LED.

Con una potencia de 15 W/m y control mediante un sistema RGB compatible, LYN0-TIRA LED 24V PRO COB RGB 15W 840LED permite transformar la atmósfera de un espacio y adaptar el color a diferentes escenas, eventos o necesidades visuales. Está disponible en IP20 e IP67 para responder tanto a instalaciones interiores secas como a proyectos que requieren una protección superior.



## Especificaciones de LYNO-TIRA LED 24V PRO COB RGB 15W 840LED

- Serie profesional con tecnología COB.
- Tensión de alimentación: 24V.
- Potencia: 15 W/m.
- Densidad: 840 LED/m.
- Ángulo de apertura: 180°.
- Color de luz: RGB.
- Flujo luminoso: según CCT.
- CRI >90, Rg 100, Rf >95 y R9 >90.
- Uniformidad del color: 3 MacAdam Steps.
- Desviación de color: One bin.
- Protección disponible: IP20 e IP67.
- Ancho: 10 mm en IP20 y 12 mm en IP67.
- Corte cada 25 mm.
- Disponible en 1 m, 5 m, 50 m y a medida.
- Garantía: 5 años.

## Aplicaciones de LYNO-TIRA LED 24V PRO COB RGB 15W 840LED

LYNO es adecuada para iluminación ambiental en viviendas, comercios, restauración, hostelería, ocio y espacios expositivos. Puede integrarse en foseados, mobiliario, vitrinas, barras, estanterías, perfiles lineales y elementos arquitectónicos donde se busque una línea de color continua y visualmente homogénea.

La versión IP20 está indicada para interiores secos. La variante IP67 amplía las posibilidades de instalación en entornos que requieren mayor protección, conservando el control RGB y la continuidad luminosa característica de la tecnología COB.

## Beneficios de LYNO-TIRA LED 24V PRO COB RGB 15W 840LED

- Amplia variedad cromática mediante control RGB.
- Línea luminosa continua gracias a sus 840 LED/m.
- Tecnología COB para minimizar la percepción de puntos de luz.
- Dos grados de protección disponibles: IP20 e IP67.
- Corte cada 25 mm para adaptar la instalación con precisión.
- Alimentación a 24V adecuada para proyectos profesionales.



## Comparaciones con otras tiras LED

Frente a una tira monocolor, LYNO permite modificar el color y crear escenas dinámicas mediante un controlador RGB. En comparación con una tira RGB SMD convencional, su construcción COB y su elevada densidad de LED proporcionan una superficie luminosa más continua, especialmente apreciable en instalaciones visibles o perfiles con difusores próximos a la fuente de luz.

## Consejos de uso e instalación de LYNO-TIRA LED 24V PRO COB RGB 15W 840LED

Para gestionar los colores y las escenas debe utilizarse un controlador RGB compatible con la tensión y la potencia de la instalación. Se recomienda montar la tira sobre un perfil de aluminio para facilitar la disipación térmica. La fuente de alimentación debe dimensionarse según la longitud total y el consumo, dejando un margen de seguridad. En recorridos largos conviene planificar varios puntos de alimentación para mantener una respuesta uniforme.

## Referencias disponibles del modelo LYNO-TIRA LED 24V PRO COB RGB 15W 840LED

| Color de luz | IP20    | IP67    | Flujo luminoso |
|--------------|---------|---------|----------------|
| RGB          | 24-5174 | 24-5374 | Según CCT      |

## Tabla de características técnicas

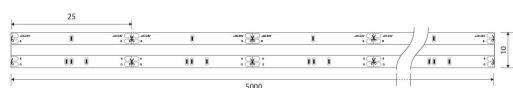
|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| Serie                 | PRO COB         |
| Tensión               | 24V             |
| Potencia              | 15 W/m          |
| LED por metro         | 840 LED/m       |
| Fuente lumínica       | COB             |
| Ángulo de apertura    | 180°            |
| Color de luz          | RGB             |
| Flujo luminoso        | Según CCT       |
| CRI                   | >90             |
| Rg / Rf / R9          | 100 / >95 / >90 |
| Uniformidad del color | 3 MacAdam Steps |
| Desviación de color   | One bin         |



|                      |                           |
|----------------------|---------------------------|
| <b>Protección</b>    | IP20 / IP67               |
| <b>Ancho</b>         | 10 mm (12 mm IP67)        |
| <b>Corte</b>         | 25 mm                     |
| <b>Disponible en</b> | 1 m, 5 m, 50 m y a medida |
| <b>Garantía</b>      | 5 años                    |
| <b>No marca LED</b>  |                           |



## GALERÍA DE IMÁGENES





## VARIACIONES

| Imagen                                                                           | SKU     | Color de luz | IP   |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------|------|
|  | 24-5174 | RGB          | IP20 |
|  | 24-5374 | RGB          | IP67 |