

**Cono solo Lux  
Cono solo LED**



# Cono Solo Lux Cono Solo LED

– Una nueva forma de observar,  
escuchar y gozar.

La única simbiosis de iluminación y sonido reúne las exigencias de creación moderna de iluminación y diseño. El sonido suave y la tecnología innovadora de iluminación crean espacios de manera especial e invitan a quedarse y disfrutar desde la difusa iluminación secundaria hasta la reproducción de grabaciones estéreo de alta calidad con efectos de iluminación LED.



## A la Vista

### Principios de Funcionamiento

Altavoz Mono Direccional  
Radiación del sonido 360° de forma uniforme  
Banda de frecuencia extremadamente ancha



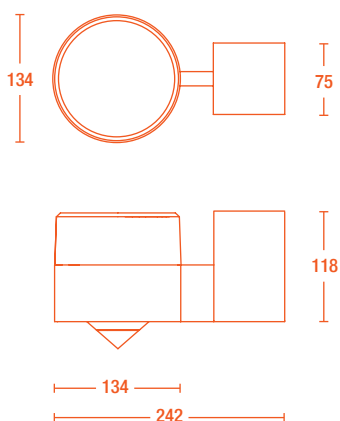
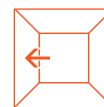
### Características

Diseño elegante, colores variables  
Luz y Sonido combinado en una sola unidad  
Montaje simple en la pared con clips de sujeción  
Máxima calidad de sonido



### Utilización

Excelente calidad de sonido para todas las necesidades desde la sonorización de fondo hasta la reproducción de sonido estéreo con calidad Hi-Fi  
Iluminación atmosférica  
Acentos lumínicos-sonoros



## Ámbitos de Uso

El sonido redefine la percepción de espacio.

Una buena acústica influye en el bienestar y prolonga por lo tanto la estancia en el área gastronómica, ambiente orientado al cliente y áreas de balneario.

La geometría cónica del **Cono solo Lux** una radiación de sonido muy presente, no localizable, la cual se forma por la utilización de la membrana de aluminio, que le da un color de sonido agradable y suave. Sonido e iluminación muestran una conducta de expansión similar y requieren en muchos espacios la misma posición ideal. La simbiosis de sonido e iluminación, envuelta en un diseño elegante, crea un impresionante comportamiento del sonido en el espacio, desde la iluminación difusa hasta la iluminación atmosférica.

El **Cono solo Lux** equipándolo con luz blanca, se presta extraordinariamente como iluminación secundaria atmosférica o como moderada iluminación nocturna. El **Cono solo LED**, equipado con potente RGB de alta calidad y W Led's permiten un fijo ajuste de 7 diferentes colores básicos y es compatible con todos los sistemas de control de la iluminación estándar y sus protocolos como p.e. DMX o Dali. El cambio de iluminación atmosférico y coreográfico ofrece amplias posibilidades de utilización, p.e. para apoyar la relajación en las zonas de balneario, el área gastronómica experimental, salas de espectáculo y en espacios exteriores.

A diferencia de en los modelos tradicionales, se puede sonorizar el espacio uniformemente y con alta calidad con menos sistemas de sonido. El montaje novedoso permite variantes de sonido puro hasta la atractiva integración con diferentes

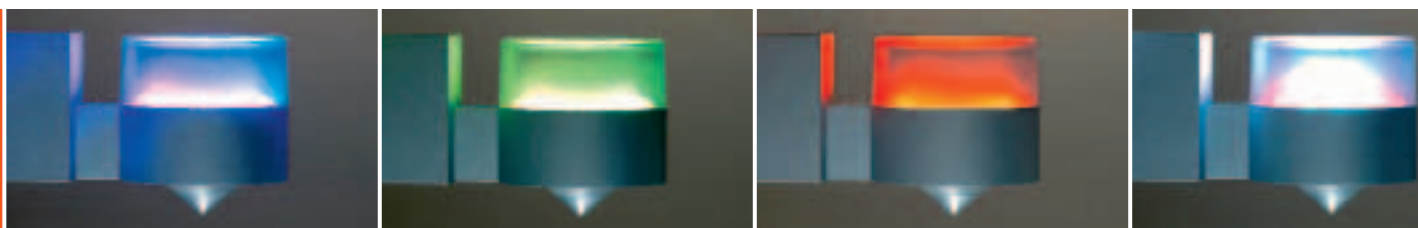
## Referencias

Ski Lounge Serfaus, VIP and outdoor areas  
M3, Munich, club room

## Datos Técnicos

Denominación	Cono solo Lux	Cono Solo LED
Medio de iluminación	Sylvania Micro Lynx	High current RGB LED
Potencia de Iluminación	7 Watt	8,4 Watt
Color de iluminación	Blanco	cyan,magenta,amarillo,rojo,verde,azul,blanco
Poder Lumínico	350 lux	320 lux
Suministro eléctrico	90 - 265 Volt AC	78 - 260 Volt AC / 24 Volt transformador integrado
Duración	6.000 a 7.000 horas	50.000 a 80.000 horas
Conectores	Ficha de empalme	Ficha de empalme de 6 conexiones para sistema de control e interface
Control	Interruptor clásico de corriente alterna de 220 voltios o regulador dimmer	Compatible con todos los controles de iluminación estándar, para crear cambios de iluminación individual o coreografías usando circuitos controladores

Tipo	Montaje en pared	Montaje en pared
Principio	Altavoz Mono Direccional	Altavoz Mono Direccional
Dimensiones An x L x Al (Vista)	134 mm x 242 mm x 118 mm	134 mm x 242 mm x 118 mm
Peso	2,8 kg	3,05 kg
Terminación de la Carcasa	Aluminio, cubierta de PLEXI Glass	Aluminio, cubierta de PLEXI Glass
Colores	Plateado, blanco – colores RAL bajo petición	sPlateado, blanco – colores RAL bajo petición
Equipamiento	1 NewTec M13 - 8633 by Scanspeak	1 NewTec M13 – 8633 by Scanspeak
Impedancia	8 Ω	8 Ω
Resistencia Nominal / Musical	90 Watt / 170 Watt	90 Watt / 170 Watt
Sensibilidad Nominal (1 W, 1 m)	82,4 dB (+6 dB a 360°)	82,4 dB (+6 dB a 360°)
Máxima SPL	105 dB (active high pass 120 Hz / 18 dB - Octave)	105 dB (active high pass 120 Hz / 18 dB - Octave)
Banda de Transmisión	120 - 20.000 Hz (-3 dB)	120 - 20.000 Hz (-3 dB)
Conectores	Clavijas RCA audio doradas	Clavijas con tornillos RCA audio doradas



## Descripción de Producto

### La Línea Cono



Cono alto



Cono pendo



Cono solo



Cono duo

### La Línea Cono con Luz Integrada



Cono solo Lux  
Cono solo LED



Cono modulo

### La Línea Pro



Pro 100



Pro 200



Pro 400

“Convergemos el sonido en forma.”

**NewTec**  
Design : Audio