



Quintessence Pinhole – Acentuación en su máxima expresión

Proyectores orientables minimalistas y precisos para efectos brillantes en la tienda

Los proyectores orientables Quintessence Pinhole le permiten acentuar sutilmente objetos concretos en la tienda. En el techo es visible únicamente una pequeña abertura de emisión de luz. De este modo, la luminaria se integra con elegancia en la estética del techo y prácticamente desaparece como detalle técnico. La abertura alargada permite girar el cabezal en el techo. Un mecanismo de giro adicional posibilita la orientación precisa. Los proyectores orientables

Quintessence Pinhole encarnan la actitud «luz en lugar de luces» y dirigen así la atención del cliente.



Estructura y propiedades

Las propiedades aquí descritas son típicas de los artículos de esta familia de productos. Los artículos especiales pueden presentar propiedades distintas. En nuestro sitio web encontrará una descripción detallada de las propiedades de artículos concretos.

1 Lente Spherolit ERCO

- Distribución luminosa: narrow spot

2 Módulo LED ERCO

- High power LEDs: blanco cálido (2700K o 3000K) o blanco neutro (3500K o 4000K)
- Óptica colimadora de polímero óptico

3 Cubierta con cono de apantallamiento

- Blanco
- Abertura de salida de la luz 72x35mm, interior negro
- Ángulo de apantallamiento 50°
- Material sintético

4 Aro empotrable

- Detalle de montaje superpuesto
- Fijación para grosores de techo 1-25mm
- Material sintético, blanco
- Para un montaje empotrado a ras de techo: pedir el aro empotrable por separado, fijación para grosores de techo 12,5-25mm

5 Cuerpo

- Fundición de aluminio, ejecutado como cuerpo de refrigeración
- Inclinable 0°-30°
- Aro de sujeción: material sintético, negro
- Girable 360°. Ángulos de giro fijos

6 Equipo auxiliar

- Conmutable, regulable por fase, DALI regulable o Casambi Bluetooth
- Ejecución regulable por fase: Posibilidad de regulación con reguladores externos (control de fase descendente)

Variantes bajo demanda

- Conexión: clavija de 3 o 5 polos con cable de conexión (Wago o Wieland)
 - Cubierta y aro empotrable: 10.000 colores adicionales
 - Sistema de foseado en el techo
- Diríjase a su asesor de ERCO.



Diseño y aplicación:
www.erco.com/quintessence-ph

Quintessence Pinhole Luminarias empotrables en el techo



Confort visual muy elevado
Especialmente para tareas visuales exigentes, ERCO ha desarrollado luminarias con una forma especial del cuerpo y unos componentes ópticos sofisticados que proporcionan un confort visual mejorado.

Posibilidad de empotramiento superpuesto o enrasado
Para un lenguaje formal minimalista, ERCO ofrece también luminarias con detalle de montaje enrasado.

Características especiales



Máximo confort visual



Posibilidad de empotramiento enrasado o superpuesto



High power LEDs de ERCO



Tecnología Spherolit eficiente



Cut-off 50°



Diversos colores de luz



Excelente gestión térmica



CEM optimizada



Enclavable



Montaje sin herramientas



Conmutable



Regulable por fase



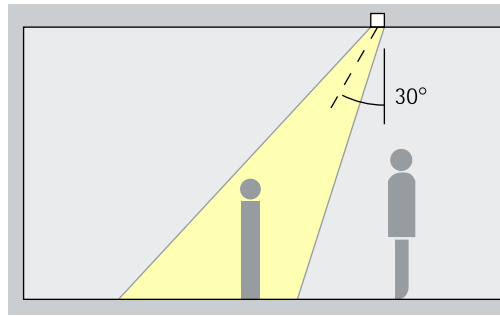
Regulable mediante DALI



Casambi Bluetooth

Quintessence Pinhole Luminarias empotrables en el techo – Disposición de luminarias

Proyectores orientables
Narrow spot



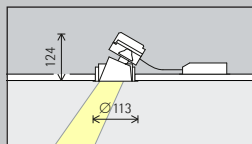
Acentuación

Los proyectores empotrables Quintessence Pinhole acentúan de manera expresiva obras de arte, productos y detalles arquitectónicos. Para ello resulta ideal un ángulo de inclinación (α) de aprox. 30°. De este modo se modela el objeto sin distorsionar el efecto mediante una proyección de sombras excesiva. Además permite evitar la proyección de sombras por el propio observador.

Disposición: $\alpha = 30^\circ$

Quintessence Pinhole Luminarias empotrables en el techo

Tamaño Tamaño 3



Módulo LED
Valor máximo
con 4000K, CRI 82

2W/275lm
3W/410lm

Temperatura de color

	2700K CRI 92		3500K CRI 92
	3000K CRI 92		4000K CRI 82
	3000K CRI 97		4000K CRI 92

Distribución luminosa

Proyectores orientables
Narrow spot

Control

	Conmutable		DALI
	Regulable por fase		Casambi Bluetooth

Color (cuerpo)

	Blanco
	10.000 colores *

Accesorios

	Cuerpo empotrable en hormigón		Molde		Juego de compensación
	Aro empotrable		Cassette para techos de paneles		Aro de recubrimiento



*disponible a petición

Número de artículo y datos de
planificación:
www.erco.com/017290

Diseño y aplicación:
www.erco.com/quintessence-ph



