



Parscan – Variedad por sistema

El sistema de proyectores elegante y universal para museos y tiendas

Luz en lugar de luces: la sencilla forma básica cilíndrica de Parscan obedece a esta idea directriz. La luminotecnia precisa y flexible permite implementar eficientemente diversas soluciones de iluminación. Si se orienta el proyector hacia abajo como si se tratara de un Downlight, el brazo de soporte se integra perfectamente en la forma

El color negro del cuerpo, la forma compacta y la reducida bascula-

ción hacia fuera del cabezal de la luminaria al girarla e inclinarla predestinan a Parscan para el montaje en canales en el techo. A su vez, el excelente apantallamiento garan-tiza un confort visual agradable, incluso en tareas de iluminación exigentes. En virtud de su diseño minimalista, la luminaria se integra muy discretamente en museos, tiendas o espacios religiosos.



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

- Distribuciones luminosas: narrow spot, spot, flood, wide flood, extra wide flood, oval flood o wallwash
- Oval flood girable 360°

Montura (proyectores de enfoque)

- Lente de enfoque, ajustable sin escalonamiento Distribuciones luminosas: zoom spot,
- zoom oval Zoom oval girable 360°

Módulo LED ERCO

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

- 3 Cuerpo y brazoBlanco (RAL9002), negro o plateadoFundición de aluminio, pintura en polvo Inclinable 0°-90° Brazo girable 360° en el adaptador

- Equipo auxiliar
 Conmutable, regulable por fases+Onboard Dim, DALI regulable o Casambi
 Construction of the control of the control
- Variante regulable por fases + On-board Dim: posibilidad de regulación con reguladores externos (control de fase descendente) y regulador para regular la luminosidad en la luminaria
- 5 Adaptador trifásico ERCO o Adaptador DALI ERCO

Variantes bajo demanda

- Cuerpo: 10.000 colores adicionales
Diríjase a su asesor de ERCO.



Diseño y aplicación: www.erco.com/parscan

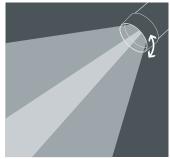
Parscan para raíles electrificados 220-240V



Elevados paquetes de flujo luminoso para intensidades lumínicas muy elevadas Mediante acentos contrastados puede dirigir la atención del observador. Para ello, ERCO ofrece en su programa luminarias potentes con grandes paquetes de flujo luminoso.



Oval flood libremente giratoria La lente Spherolit oval flood puede girarse libremente en los cabezales redondos para adaptar la iluminación de manera óptima a los distintos objetos.



Proyectores de enfoque Mediante un simple giro de la lente, se puede ajustar sin escalonamiento el diámetro del haz de luz desde spot (15°) hasta wide flood (65°). Los proyectores de enfoque están especialmente indicados para la iluminación de zonas con objetos expuestos y productos cambiantes.

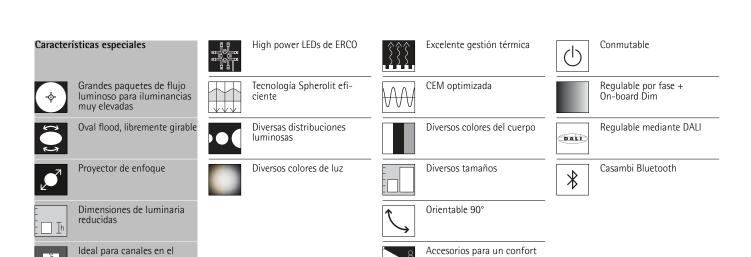


Dimensiones de luminaria reducidas
Las luminarias pequeñas resultan discretas y dirigen la atención hacia la luz. Las luminarias de dimensiones compactas están especialmente indicadas para espacios reducidos.



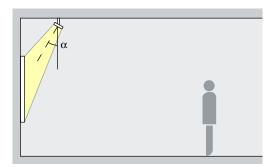
Ideal para foseados en el techo La forma minimalista de Parscan está indicada para situaciones en las que la luminaria debe resultar lo más discreta posible, como por ejemplo, en museos o tiendas. Si se integran las luminarias en foseados en el techo, permanecen casi completamente ocultas.

visual máximo



Parscan para raíles electrificados 220-240V - Disposición de luminarias

Proyectores Narrow spot, Spot, Flood

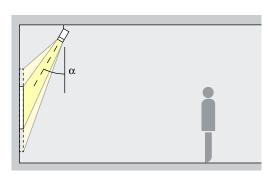


Acentuación

Los proyectores Parscan permiten acentuar 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: $\alpha = 30^{\circ}$

Proyectores de enfoque Zoom spot, Zoom oval

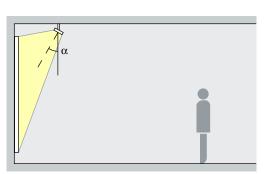


Acentuación

Los proyectores de enfoque ofrecen ángulos de irradiación ajustables sin escalonamiento. Con el rango de enfoque desde spot hasta wide flood y un ángulo de inclinación (α) de aprox. 30° se pueden acentuar pequeñas obras de arte de manera expresiva. El enfoque oval es ideal para obras de arte alargadas. De este modo se modela el objeto sin distorsionar el efecto mediante una proyección de som-bras excesiva. Además permite evitar la proyección de sombras por el propio observador.

Disposición: $\alpha = 30^{\circ}$

Bañadores Wide flood, Extra wide flood, Oval



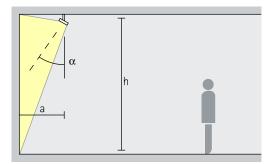
Bañado

Para el bañado de objetos de forma alargada y rectangular, tales como cuadros, esculturas o expositores de productos, está indicado un ángulo de inclinación (α) de aprox. 30°.

Disposición: $\alpha = 30^{\circ}$

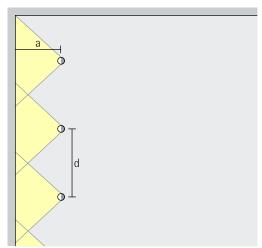
Parscan para raíles electrificados 220-240V - Disposición de luminarias

Bañadores de pared con lente Wallwash



Bañado de pared Para una iluminación vertical uniforme, la distancia a la pared (a) de los bañadores de pared con lente Parscan debería ser de aproximadamente un tercio de la altura del techo (h). De ello se deriva un ángulo de inclinación (α) de aprox. 35°.

Disposición: $a = 1/3 \times h y \alpha = 35^{\circ}$



Para lograr una buena uniformidad longitudinal, la interdistancia de luminarias (d) de los bañadores de pared con lente Parscan puede equivaler a hasta 1,2 veces la distancia a la pared (a).

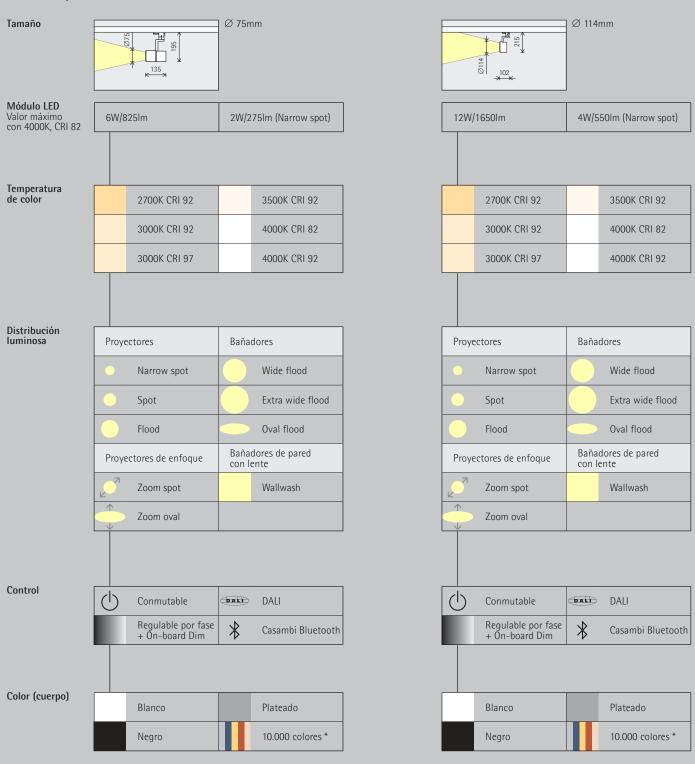
Disposición: d ≤ 1,2 x a

En las tablas de bañadores de pared en el catálogo y en las hojas de datos de los artículos puede consultar las correspondientes distancias a la pared e interdistancias de luminarias óptimas de cada artículo.

Capilla de los Prín-cipes, Florencia. Diseño de iluminación: arquitecta Maria Cristina Valenti. Fotografía: Marcela Schneider Ferreira, Florencia.

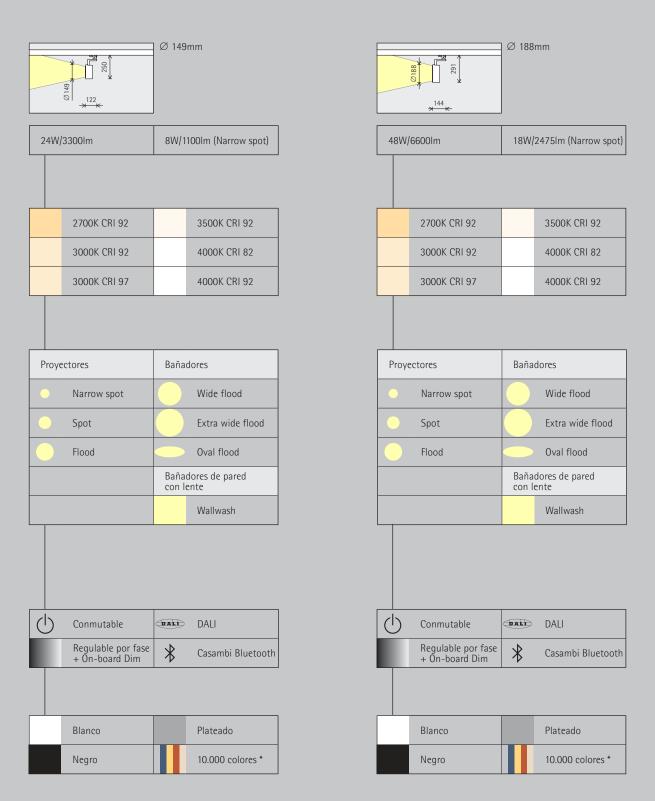


Parscan para raíles electrificados 220-240V



Accesorios

	Lentes	Rejilla en cruz
	Snoots	Rejilla de panal





Diseño y aplicación: www.erco.com/parscan



^{*}disponible a petición

