

Gecko – Luz potente que procede de una fuente prácticamente invisible

Acentuación, bañado y bañado de paredes sin deslumbramiento en espacios exteriores

Pese a su forma compacta, Gecko transmite un dinamismo ligero, gracias a su forma ligeramente cónica y a detalles de diseño refinados como las transiciones fluidas. Con su silueta estilizada y redondeada, la luminaria para exteriores enriquece jardines y parques introduciendo un elemento de diseño versátil que se integra de forma flexible en cualquier entorno. Tras el cuerpo de dimensiones reducidas se ocultan características

luminotécnicas de primer nivel: disponible optativamente con cono de luz extensivo y uniforme o con luz acentuadora nítida, Gecko posibilita escenificaciones impresionantes de fachadas y otros espacios exteriores utilizando un número reducido de luminarias. El excelente apantallamiento permite la acentuación, el bañado y el bañado de paredes desde una fuente de luz prácticamente invisible. Por medio del cabezal girable e inclinable en todas las direcciones, Gecko puede ajustarse con facilidad y precisión; además, la optoelectrónica LED

exenta de mantenimiento reduce los costes operativos.





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°

2 Módulo LED ERCO

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

3 Cabezal

- Fundición de aluminio resistente a la corrosión, tratamiento de superficie No-Rinse
- Graphit m, dos capas de pintura en polvo
- Cristal de protección con tratamiento antirreflexivo

4 Cuerpo y articulación

- Fundición de aluminio resistente a la corrosión, tratamiento de superficie No-Rinse
- Graphit m, dos capas de pintura en polvo
- Superficie optimizada para reducir la acumulación de la suciedad
- Inclínable 130°, girable 360°
- Articulación con escala y conducto de cables interior

5 Base

- Fundición de aluminio resistente a la corrosión, tratamiento de superficie No-Rinse
- Graphit m, dos capas de pintura en polvo
- Superficie optimizada para reducir la acumulación de la suciedad

6 Equipo auxiliar

- Conmutable o regulable mediante DALI

Tipo de protección IP65

Estanco al polvo y protegido contra chorros de agua

Variantes bajo demanda

- High power LEDs: 3000K CRI 97 o 2700K, 3500K, 4000K con CRI 92
 - Cuerpo: 10.000 colores adicionales
- Diríjase a su asesor de ERCO.



Diseño y aplicación:
www.erco.com/gecko

Gecko Proyector, bañadores, bañadores de pared



Confort visual mejorado
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.

Oval flood libremente giratoria
La lente Spherolit redonda oval flood puede girarse libremente en todas las luminarias para adaptar la iluminación de manera óptima a los distintos objetos.

Dimensiones de luminaria reducidas
Las luminarias pequeñas resultan discretas y dirigen la atención hacia la luz. Las dimensiones reducidas de las luminarias resultan ventajosas especialmente en situaciones espaciales compactas.

Características especiales

	Confort visual mejorado
	Oval flood, libremente girable
	Dimensiones de luminaria reducidas

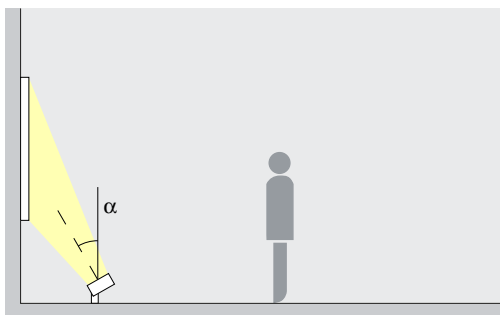
	High power LEDs de ERCO
	Tecnología Spherolit eficiente
	Diversas distribuciones luminosas
	Diversos colores de luz

	Excelente gestión térmica
	CEM optimizada
	Escala graduada para facilitar el ajuste
	Orientable 130°
	Tipo de protección IP65

	Conmutable
	Regulable mediante DALI

Gecko Proyectores, bañadores, bañadores de pared – Disposición de luminarias

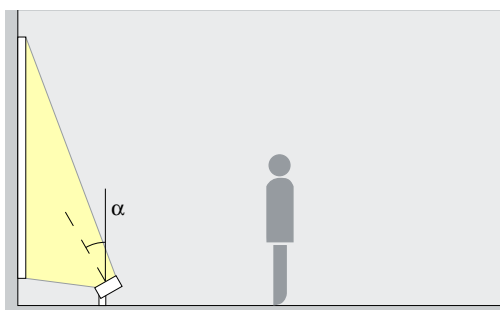
Proyectores
Narrow spot, Spot, Flood



Acentuación
Para la iluminación de acento mediante proyectores Gecko está indicado un ángulo de inclinación (α) de aprox. 30°. De este modo resulta posible enfatizar la plasticidad de detalles arquitectónicos, esculturas o árboles sin distorsionar la impresión visual mediante una proyección de sombras excesiva.

Disposición: $\alpha = 30^\circ$

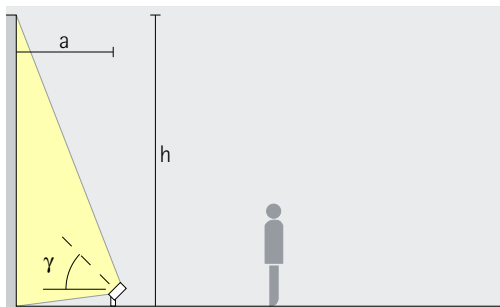
Bañadores
Wide flood, Extra wide flood, Oval flood



Bañado
Los proyectores Gecko permiten bañar uniformemente superficies de pared alargadas, columnas o árboles. Para ello resulta ideal un ángulo de inclinación (α) de aprox. 30°

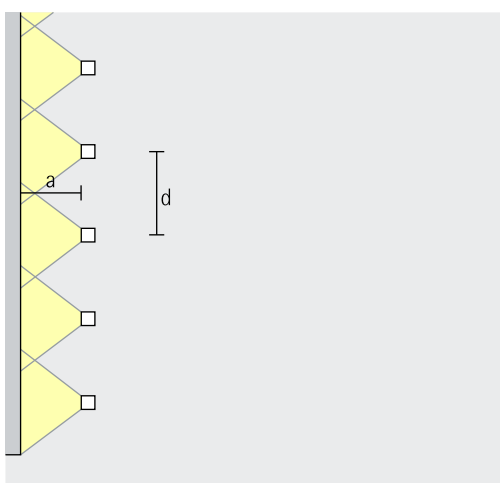
Disposición: $\alpha = 30^\circ$

Bañadores de pared con lente
Wallwash



Bañado de pared
En espacios abiertos, una iluminación vertical uniforme define límites espaciales. Para ello, la distancia a la pared (a) de los bañadores de pared con lente Gecko debería ser de aproximadamente un tercio de la altura del techo (h). De ello se deriva un ángulo de inclinación (γ) de aprox. 55°.

Disposición: $a = 1/3 \times h$ y $\gamma = 55^\circ$



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

Disposición: $d \leq 1,2 \times a$

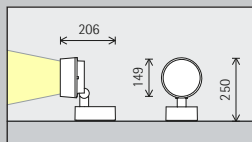
En las tablas de bañadores de pared en el catálogo y en las hojas de datos de los artículos puede consultar las correspondientes distancias a la pared e interdistancias de luminarias óptimas de cada artículo.

Estación, Ber-
gen. Diseño de
iluminación: Mul-
ticonsult: Ruth
Marie Bottenheim.
Fotografía: Johan
Elm, Estocolmo.



Gecko Proyectores, bañadores, bañadores de pared

Tamaño









Ø 149mm

Módulo LED








Valor máximo con 4000K, CRI 82

12W/1650lm	8W/1100lm (Narrow spot)
18W/2475lm	



Temperatura de color

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



Distribución luminosa

Proyectores	Bañadores
 Narrow spot	 Wide flood
 Spot	 Extra wide flood
 Flood	 Oval flood
	Bañadores de pared con lente
	 Wallwash




Control

	Conmutable
	DALI

Color (cuerpo)

	Graphit m
	10.000 Farben *

Accesorios

	Caja de distribución		Distanciador
	Piquete		



Estación, Bergen.
Diseño de iluminación:
Multiconsult: Ruth Marie
Bottenheim. Fotografía:
Johan Elm, Estocolmo.

*disponible a petición

Número de artículo y datos de
planificación:
www.erco.com/015338

Diseño y aplicación:
www.erco.com/gecko





고숙하의원
유열 유진
피부과 561-7979

소녀과의원 569-1655

나무산부인과 122-1887

치과교정과 554-3330

557-1950
발머스 하의원
발머스 하의원

대한간호전문학원 657-7001

A 커리어

바오밥나무 BOOK CAFE Study Room 5613-0636

구림한의원

365

554-0515
영어
정철에서 원스톱으로 끝내기

다락마을

KM 성형외과

The Coffee Bean & The Leaf

한솔부동산 이만

BU KING 버거킹 world