



Perfil estilizado, gran rendimiento, iluminación flexible para oficinas: los nuevos downlights lineales Compar de ERCO para rail electrificado

Solicitar ejemplares de muestra y enlaces.

Si desea recibir información adicional o material gráfico, póngase en contacto con:

ERCO GmbH

Katrin Klein
Administradora de contenidos / RP
Brockhauser Weg 80-82
58507 Lüdenscheid
Alemania
Tel.: +49 2351 551 345
k.klein@erco.com
www.erco.com

mai public relations GmbH

Arno Heitland
Consultor senior de RP
Leuschnerdamm 13
10999 Berlín
Alemania
Tel.: +49 30 66 40 40 553
erco@maipr.com
www.maipr.com

Lüdenscheid, marzo 2026. Las luminarias empotrables y los proyectores para rail electrificado son las herramientas básicas clásicas de la iluminación arquitectónica. A partir de ellas, ERCO ha creado la categoría híbrida de los downlights para rail electrificado, que combinan las ventajas de unas y otros. La última novedad son los [downlights lineales Compar para rail electrificado](#). Combinan la precisión, la eficiencia y el confort visual de las [luminarias de techo empotrables Compar](#) con la flexibilidad de los [sistemas de railes electrificados](#).

Las luminarias como los nuevos [downlights lineales Compar para rail electrificado](#) son la solución óptima, por ejemplo, para espacios de oficina de alta calidad y personalizados, como consultas, agencias, bufetes y oficinas boutique. En estos casos, las necesidades de versatilidad son tan altas como las exigencias en cuanto a confort visual y diseño. La principal ventaja del rail electrificado como infraestructura para la iluminación de oficinas consiste en que es posible reubicar las luminarias en el rail electrificado en cualquier momento, por ejemplo si cambia la disposición de las mesas en la oficina. Para ello, los usuarios no necesitan herramientas ni conocimientos

técnicos especiales. Los downlights lineales Compar para rail electrificado ofrecen un gran rendimiento gracias a su cuerpo de aluminio delgado y de proporciones elegantes, así como a su potente luminotecnia lineal y a sus doce LED altamente eficientes de última generación. El concepto acreditado de la luminotecnia de Compar, con ópticas de lente compactas y rejilla de lamas, permite un alto confort visual conforme a la normativa incluso en puestos de trabajo con pantallas.

Gran variedad y alta eficiencia

Con su amplia selección de distribuciones luminosas, los [downlights lineales Compar para rail electrificado](#) abarcan muchas aplicaciones en oficinas, administraciones y edificios públicos, es decir, cualquier lugar donde se han planificado o ya existen raíles electrificados, para aplicaciones que van desde una iluminación básica eficiente con grandes distancias entre luminarias hasta la iluminación ergonómica del lugar de trabajo con UGR<19. Las distribuciones luminosas más estrechas spot, flood y oval flood están equipadas con LED de alta potencia. Por su parte, en las distribuciones luminosas más amplias wide flood, extra wide flood y oval wide flood, ERCO emplea ahora LED COB en dos niveles de potencia, con lo que se consigue un rendimiento muy elevado de hasta 130lm/W. La combinación eficiente de amplias distancias entre luminarias y bajo consumo energético hace que los conceptos de iluminación resulten muy rentables, tanto en el momento de la adquisición como durante su funcionamiento.

Regulables de forma inalámbrica o mediante DALI

El aspecto uniforme y la lógica coherente de las distribuciones luminosas, así como los niveles de potencia y los colores de luz, sugieren como opción lógica combinar en los proyectos los [downlights lineales Compar para rail electrificado](#) con las [luminarias de techo empotrables Compar lineales](#). Los downlights para rail electrificado se acoplan mediante un adaptador al rail electrificado trifásico de ERCO o —en la versión DALI— al rail electrificado DALI, pero también a las correspondientes salidas de conexión. Como alternativa a DALI, los downlights lineales Compar para rail electrificado también están disponibles con regulación inalámbrica a través de Casambi o bien directamente en la luminaria.

Duraderos y personalizables

Los nuevos downlights lineales Compar para rail electrificado no solo destacan respecto a la competencia por su diseño, luminotecnia y confort visual, sino también por su sostenibilidad y durabilidad. Al igual que todos los productos nuevos del fabricante, esta gama también está diseñada para una vida útil de al menos veinte años. Los componentes cruciales, como las lentes, los módulos LED y la electrónica de control, son desarrollados y producidos por la propia ERCO. Además, la flexibilidad de la producción en la planta de Lüdenscheid permite satisfacer los requisitos especiales de cada proyecto a través del servicio «[ERCO individual](#)»: en el caso de los downlights lineales Compar para rail electrificado, esto abarca desde colores personalizados para la carcasa y la rejilla de lamas hasta adaptadores originales para rail electrificado y equipamiento con luminotecnia de bañador de pared de la gama Compar.

Solicitar ejemplares de muestra y enlaces.

Si desea recibir información adicional o material gráfico, póngase en contacto con:

ERCO GmbH

Katrin Klein
Administradora de contenidos / RP
Brockhauser Weg 80-82
58507 Lüdenscheid
Alemania
Tel.: +49 2351 551 345
k.klein@erco.com
www.erco.com

mai public relations GmbH

Arno Heitland
Consultor senior de RP
Leuschnerdamm 13
10999 Berlín
Alemania
Tel.: +49 30 66 40 40 553
erco@maipr.com
www.maipr.com

Más sobre: <https://www.erco.com/press/8107/es>



Más información sobre Compar linear track

Características técnicas

Sistema de lentes:	polímero óptico de ERCO
Distribuciones luminosas:	spot, flood, oval flood (High-power LED), wide flood, extra wide flood, oval wide flood (LED COB)
Módulo LED de ERCO:	High-power LED, Chip-on-Board LED
Temperaturas de color:	2700K Ra 92, 3000K Ra 92, 3500K Ra 92, 4000K Ra 92
Cuerpo:	fundición de aluminio; color: negro, blanco
Montaje:	adaptador para raíles electrificados ERCO, giratorio 360°
Equipos auxiliares:	Casambi Bluetooth, On-board Dim, DALI regulable

Imágenes



Los downlights lineales Comparex para rail electrificado combinan la precisión, la eficiencia y el confort visual de las luminarias de techo empotrables Comparex con la flexibilidad de los sistemas de raíles electrificados.

© ERCO GmbH



Los downlights lineales Comparex para rail electrificado combinan la precisión, la eficiencia y el confort visual de las luminarias de techo empotrables Comparex con la flexibilidad de los sistemas de raíles electrificados.

© ERCO GmbH



El servicio «ERCO individual» permite satisfacer requisitos especiales propios de cada proyecto: en el caso de los downlights lineales Comparex para rail electrificado, esto abarca desde colores personalizados para la carcasa y la rejilla de lamas hasta adaptadores originales para rail electrificado y equipamiento con lumino-
tecnía de bañador de pared de la gama Comparex.

© ERCO GmbH

Solicitar ejemplares de muestra y enlaces.

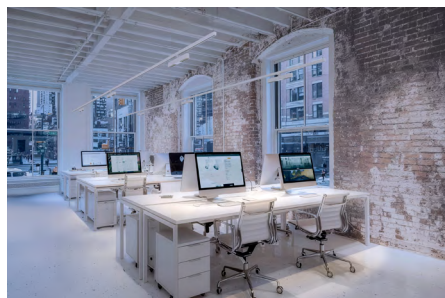
Si desea recibir información adicional o material gráfico, póngase en contacto con:

ERCO GmbH

Katrin Klein
Administradora de contenidos / RP
Brockhauser Weg 80-82
58507 Lüdenscheid
Alemania
Tel.: +49 2351 551 345
k.klein@erco.com
www.erco.com

mai public relations GmbH

Arno Heitland
Consultor senior de RP
Leuschnerdamm 13
10999 Berlin
Alemania
Tel.: +49 30 66 40 40 553
erco@maipr.com
www.maipr.com



Los nuevos downlights lineales Comparex para rail electrificado son la solución óptima para espacios de oficina de alta calidad y personalizados como consultas, agencias, bufetes y oficinas boutique. En estos casos, las necesidades de versatilidad son tan altas como las exigencias en cuanto a confort visual y diseño.

© ERCO GmbH

Visualización: Electric Gobo

Sobre ERCO

ERCO es una empresa internacional especialista en la iluminación arquitectónica digital de calidad excelente. La empresa familiar, fundada en 1934, opera en 55 países de todo el mundo a través de organizaciones de distribución independientes y empresas asociadas.

En ERCO, entendemos la luz como la cuarta dimensión de la arquitectura y, por lo tanto, como parte integrante de la construcción sostenible. La luz es la contribución para mejorar la sociedad y la arquitectura, y proteger, del mismo modo, el medio ambiente. ERCO Greenology® – la estrategia empresarial para una iluminación sostenible – aúna la responsabilidad ecológica y la eficiencia tecnológica.

En la fábrica de luz de Lüdenscheid, ERCO desarrolla, diseña y produce luminarias con un alto grado de especialización en ópticas luminotécnicas, electrónica y diseño sostenible. Las herramientas de iluminación son producidas en estrecha colaboración con arquitectos, diseñadores de iluminación y de electrónica. Se utilizan principalmente en los siguientes ámbitos de aplicación: Work y Culture, Community y Public/Outdoor, Contemplation, Living, Shop y Hospitality. Los expertos y expertas en iluminación de ERCO asesoran a diseñadores de todo el mundo para convertir en realidad sus proyectos con soluciones de iluminación de absoluta precisión, eficientes y sostenibles.

Si desea recibir información adicional o material gráfico acerca de ERCO, visítenos en www.erco.com/press. Estaremos encantados de facilitarle también material relativo a proyectos en todo el mundo para elaborar su información.

Solicitar ejemplares de muestra y enlaces.

Si desea recibir información adicional o material gráfico, póngase en contacto con:

ERCO GmbH

Katrin Klein
 Administradora de contenidos / RP
 Brockhauser Weg 80-82
 58507 Lüdenscheid
 Alemania
 Tel.: +49 2351 551 345
k.klein@erco.com
www.erco.com

mai public relations GmbH

Arno Heitland
 Consultor senior de RP
 Leuschnerdamm 13
 10999 Berlín
 Alemania
 Tel.: +49 30 66 40 40 553
erco@maipr.com
www.maipr.com