



Iluminación flexible para oficinas con ambiente tipo loft: downlights para raíles electrificados Jilly lineal

Lüdenscheid, febrero 2021. Los atractivos espacios de cotrabajo y las modernas oficinas tipo loft, al estilo industrial, representan una nueva forma de entender las oficinas. La flexibilidad forma parte del ADN de los entornos laborales modernos, que facilitan el trabajo ágil y la convivencia. La disposición de los muebles debe poder adaptarse a los nuevos equipos, y con ella también la luz. Los downlights para raíles electrificados [Jilly lineal](#) son la respuesta a la adaptabilidad que se demanda actualmente en las oficinas. Son especialmente adecuados para espacios de cotrabajo con techos altos, ofrecen una iluminación conforme a la normativa para puestos de trabajo y pueden cambiarse de posición en el rail electrificado sin herramientas. Su elevada eficiencia luminosa, el control por wireless y su elevado grado de personalización son solo algunas de las características que convierten a Jilly lineal en la herramienta ideal para las oficinas que están al tanto de los últimos avances.

Solicitar ejemplares de muestra y enlaces.

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

ERCO GmbH

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

mai public relations GmbH

Elena Artzt / Arno Heitland
Leuschnerdamm 13
10999 Berlin
Alemania
Tel.: +49 30 66 40 40 558
erco@maipr.com
www.maipr.com

¿Cómo queremos trabajar? El mundo laboral se plantea esta pregunta, y no solo en lo referente a los procesos digitales, sino también a los lugares donde trabajamos. Las expectativas han cambiado: las personas que trabajan de forma productiva quieren un entorno atractivo, en el que se sientan bien y que les inspire. No obstante, también necesitan la libertad de poder utilizar los espacios de forma que éstos se adapten a su manera de trabajar.

La posición se adapta a la funcionalidad: la luz donde se la necesite

El trabajo individual que requiere concentración, o el trabajo en equipo: los lugares de trabajo diseñados como espacios abiertos, tal y como los conocemos por los [espacios de cotrabajo](#), permiten diversas maneras de trabajar. Los conceptos de mobiliario especialmente flexibles desempeñan un papel decisivo a la hora de equiparlos. La iluminación adecuada de la oficina es parte integrante del diseño de interiores. Los downlights para raíles electrificados representan todo lo que una solución de iluminación debe satisfacer en este punto: el elevado confort visual de los downlights unido a la flexibilidad de los proyectores. La luminaria instalada en el rail electrificado se puede cambiar de posición y fijar en pocos pasos. Jilly lineal es la variante más larga del conocido [downlight para raíles electrificados Jilly](#) y, con sus dos adaptadores para raíles electrificados y 6700lm, ofrece una iluminación conforme a la normativa para puestos de trabajo en oficinas tipo loft y espacios de cotrabajo de hasta 5m de altura. La instalación en el rail electrificado encaja perfectamente en una arquitectura con techos en bruto visibles.

Control de la luz por separado mediante el smartphone

La máxima flexibilidad también se extiende a los controles. Los downlights para raíles electrificados Jilly lineal están disponibles con el equipo auxiliar DALI. Como alternativa, se puede conmutar y regular las luminarias por separado por wireless mediante [Casambi Bluetooth](#). No hay duda de que una tarea individual, por la mañana, que exige concentración, requiere un ambiente luminoso diferente al que requiere el trabajo por la tarde, en equipo, donde se lleva a cabo una lluvia de ideas. Por eso, los usuarios pueden configurar escenas de luz predeterminadas para diferentes entornos, y ajustar el grado de iluminación por separado para su puesto de trabajo. Los sensores de luz natural y los detectores de movimiento de ERCO con adaptador de raíles electrificados se integran rápidamente. De este modo se pueden controlar las escenas de luz y la luminosidad dependiendo del movimiento y de la entrada de luz natural, lo que supone una enorme ventaja para un concepto de iluminación eficiente desde el punto de vista energético. Los usuarios pueden configurar y controlar todo esto, de manera fácil e intuitiva, con un smartphone o una tableta mediante la aplicación Casambi, sin necesidad de realizar inversiones adicionales en componentes de control.

Eficiente y conforme a la normativa incluso en espacios de hasta 5m de altura

La mejor luminotecnia integrada en una silueta esbelta. El cuerpo plano y rectangular de los downlights para raíles electrificados Jilly lineal dispone de un equipo auxiliar y de una luminotecnia innovadora. Está compuesto por sistemas de lentes de polímero óptico altamente eficientes, dispuestos en cuadrícula, y combinados con mid-power LEDs, que proporcionan una eficacia luminosa sumamente elevada de 149 lúmenes por vatio. En oficinas más altas, se puede lograr así, con 500lx, la iluminación del puesto de trabajo conforme a la normativa. En combinación con la rejilla de lamas, las ópticas de lentes ofrecen el máximo confort visual, y con UGR<19 cumplen la normativa para puestos de trabajo de oficina. La proporción de luz sin deslumbramiento genera elevadas iluminancias cilíndricas a la altura de la cabeza: esto permite iluminar de manera claramente reconocible los rostros de compañeros e interlocutores, lo cual favorece una comunicación agradable en la oficina y en las videoconferencias. La distribución luminosa especialmente diseñada para oficinas, oval wide flood, con un haz de luz de 3,6m x 5,3m (61° x 83°) a cuatro metros de altura, es perfecta para escritorios dispuestos en fila.

Una familia para cada tarea de iluminación

La familia de luminarias Jilly representa la máxima flexibilidad y un elevado confort visual en la iluminación de oficinas modernas. Con los downlights para raíles electrificados Jilly lineal ha llegado un nuevo miembro a la familia, que introduce estas características para los espacios de cotrabajo con techos altos. Las luminarias de techo empotrables y de superficie, y las luminarias pendulares completan, junto a los downlights para raíles electrificados, el diverso programa de luminarias. Su exterior, completamente elegante, con proporciones claras y una característica óptica de rejilla, está en armonía con las expectativas de diseño de las oficinas modernas. La familia Jilly puede satisfacer óptimamente todas las tareas de iluminación en superficies de oficina grandes, por ejemplo, con diferentes niveles y alturas, ya sea con una luminaria pendular Jilly con tunable white colocada sobre la mesa de reuniones, o con la variante

Solicitar ejemplares de muestra y enlaces.

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

ERCO GmbH

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

mai public relations GmbH

Elena Artzt / Arno Heitland
Leuschnerdamm 13
10999 Berlin
Alemania
Tel.: +49 30 66 40 40 558
erco@maipr.com
www.maipr.com

cuadrada empotrable en el techo para proyectar una luz sin deslumbramiento en los elementos acústicos situados sobre los escritorios.

¿Elegante o extravagante? La estética de la luminaria hecha a medida

La aplicación de Jilly lineal es tan flexible, como versátil es su exterior. Los diseñadores pueden personalizar las luminarias de acuerdo a las necesidades o especificaciones de diseño de los propietarios del edificio. La combinación de un cuerpo de color blanco con rejillas de lamas plateadas de brillo intenso o negras mate ofrece numerosas opciones de diseño. Éstas se amplían aún más mediante los colores de cuerpo y las superficies de rejilla personalizados, por ejemplo, en color oro, champán o cobre, y que se pueden implementar adaptadas específicamente a cada proyecto a través del servicio [«ERCO individual»](#). De este modo, no solo la iluminación se adapta al entorno de la oficina, sino también se adapta la luminaria al concepto de diseño. Los downlights Jilly lineal para railes electrificados representan una solución de iluminación eficiente y con perspectiva de futuro para proyectos de oficinas modernos con techos altos, que satisfacen la demanda de flexibilidad en el mundo laboral actual.

Características técnicas

Sistema de lentes ERCO:	óptica de lentes de polímero óptico
Distribuciones luminosas directas:	extra wide flood, oval wide flood
Módulo LED de ERCO:	mid-power LEDs
Temperaturas de color:	3000K y 4000K (CRI 82) así como 2700K, 3000K, 3500K y 4000K (CRI 92)
Reflector de apantallamiento:	material sintético, plateado o negro
Cuerpo:	fundición de aluminio, material sintético
Montaje:	dos adaptadores para railes electrificados ERCO
Equipos auxiliares:	conmutable, DALI, Casambi

Solicitar ejemplares de muestra y enlaces.

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

ERCO GmbH

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

mai public relations GmbH

Elena Artzt / Arno Heitland
 Leuschnerdamm 13
 10999 Berlin
 Alemania
 Tel.: +49 30 66 40 40 558
erco@maipr.com
www.maipr.com

Figuras



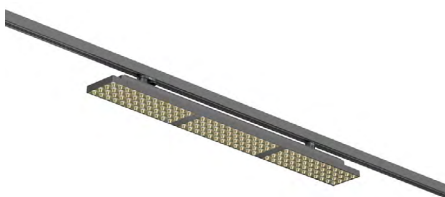
El elevado confort visual se fusiona con la máxima flexibilidad: los downlights para railes electrificados Jilly lineal se adaptan a cualquier disposición del mobiliario tan solo cambiándolos de posición en el rail electrificado.

© ERCO GmbH www.erco.com
Visualización: Electric Gobo



Perfecto para oficinas tipo loft o espacios de cotrabajo con techos de hasta 5m de altura: Jilly lineal proporciona una iluminación conforme a la normativa para puestos de trabajo y ofrece numerosas opciones para el control de la luz por separado.

© ERCO GmbH www.erco.com



El servicio «ERCO individual» ofrece un amplio abanico de posibilidades para personalizar las luminarias de Jilly mediante más colores de cuerpo y temperaturas de color, entre otras posibilidades.

© ERCO GmbH www.erco.com

Solicitar ejemplares de muestra y enlaces.

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

ERCO GmbH

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

mai public relations GmbH

Elena Artzt / Arno Heitland
Leuschnerdamm 13
10999 Berlin
Alemania
Tel.: +49 30 66 40 40 558
erco@maipr.com
www.maipr.com

Sobre ERCO

La fábrica de luz ERCO, con sede en Lüdenscheid, es un especialista líder en iluminación arquitectónica mediante tecnología LED. La empresa familiar, fundada en 1934, opera en 55 países de todo el mundo a través de organizaciones de distribución independientes y empresas asociadas. Desde 2015, el programa de productos se basa completamente en la tecnología LED. Por este motivo, ERCO desarrolla, diseña y produce en Lüdenscheid luminarias digitales centradas en ópticas luminotécnicas, electrónica y diseño. Las herramientas de iluminación son producidas en colaboración con arquitectos, proyectistas de iluminación y electrónica y se utilizan principalmente en los siguientes ámbitos de aplicación: Work y Shop, Culture y Community, Hospitality, Living, Public y Contemplation. ERCO entiende la luz como la cuarta dimensión de la arquitectura y ayuda a los proyectistas a plasmar sus proyectos en la realidad con soluciones de iluminación altamente precisas y eficaces.

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