

## **Presentamos Beta: diseñada para adaptarse a sus necesidades**

*Beta es la luminaria eficiente, fiable y flexible de Thorn que funciona a la perfección en todo tipo de entornos de trabajo.*

Dornbirn, Austria / Abril de 2021 – Tanto si se trata de un proyecto de oficina como de escuela, Beta se ha creado para ofrecer la máxima flexibilidad y el mejor rendimiento en cualquier tipo de proyecto.

### **Excelente calidad lumínica**

La calidad de iluminación ha sido un aspecto clave del diseño de este producto. Con un índice de reproducción cromática (IRC) de 80+ y un índice de deslumbramiento unificado (UGR) de <19 en todas las versiones, Beta ofrece una calidad de luz excelente para todas las necesidades de iluminación en espacios de trabajo interiores y cumple con la norma de iluminación EN 12464-1, por lo que cubre así todos los requisitos de confort visual y rendimiento.

### **Una planificación perfecta**

Al ser cuadrada o rectangular, Beta encaja en múltiples dimensiones de techo (600 mm, 625 mm, 300 x 1200 mm) y se puede utilizar en distintos tipos de techo (falso techo, cartón yeso), ya sea mediante un montaje suspendido o en superficie. Con los productos Beta se garantiza una entrega de proyectos sin problemas gracias a los tres paquetes de lúmenes disponibles: 3200 lm, 4100 lm y 4800 lm. Con los paquetes de lúmenes tradicionales, se pueden realizar sustituciones individuales durante un proyecto de renovación. Con el paquete más completo, puede incluso especificar nuevas rejillas con menos puntos de instalación, lo que permite optimizar el proyecto y el período de instalación.

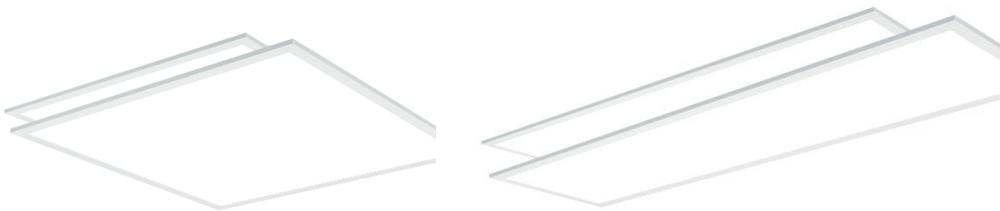
### **LRO: reducción del deslumbramiento**

Las oficinas profesionales y los centros educativos requieren una iluminación que, además de ofrecer un alto rendimiento, se adecue a las necesidades de las personas que utilizan estos espacios. El confort es fundamental: la óptica de luminancia reducida (LRO) de Beta lo optimiza, pues cumple con la norma EN12464-1 para lograr una reducción de los destellos y una apariencia elegante gracias al concepto de retroiluminación de alto rendimiento de Beta. El módulo óptico de doble capa y sus tres salidas de lúmenes (de hasta 4800 lm) dan como resultado un producto inigualable.

En palabras de Jakob Geppert, director sénior de aplicaciones para oficinas: "Entendemos la presión que supone entregar un proyecto a tiempo y de acuerdo con el presupuesto. Por ello, hemos diseñado Beta con el objetivo de conseguir una luminaria LED flexible y de alto rendimiento para entornos de trabajo que, por un lado, se centran en los requisitos de funcionalidad que exige el cliente y, por el otro, prestan una especial atención al control del deslumbramiento para lograr también una mejora del confort visual".

## Imágenes

(Fotos cortesía de Thorn)



Al ser cuadrada o rectangular, Beta encaja en múltiples dimensiones de techo



La óptica de luminancia reducida (LRO) de Beta lo optimiza, pues cumple con la norma EN12464-1 para lograr una reducción de los destellos y una apariencia elegante gracias al concepto de retroiluminación de alto rendimiento de Beta



Las oficinas profesionales y los centros educativos requieren una iluminación que, además de ofrecer un alto rendimiento, se adecue a las necesidades de las personas que utilizan estos espacios

#### Video

<https://www.youtube.com/watch?v=wVnndHUTDPQ>

#### Información

Puede descargar este comunicado de prensa y las imágenes de alta resolución en:

<http://www.thornlighting.com/en/about-us/press>

#### Acerca de Thorn

Thorn diseña y desarrolla soluciones fiables para iluminación de interior y exterior y de control innovadoras, orientadas al rendimiento. Nuestra exhaustiva gama de productos responde a las necesidades diarias de municipios, contratistas, asesores, arquitectos, instaladores, mayoristas y usuarios finales. Cubre un amplio espectro de aplicaciones que incluye oficinas, educación, industria, urbana, transporte, deportes, vial, aparcamientos y soluciones de emergencia y control. Thorn diseña y desarrolla soluciones para iluminación de interior y exterior y de control innovadoras, orientadas al rendimiento. Con más de 90 años de experiencia en iluminación, nos hemos establecido como un socio de confianza comprometido a proporcionar a sus clientes un apoyo que vas mucho más allá del producto. Nuestra comple gama de productos responde a las necesidades diarias de municipios, contratistas, asesores, arquitectos, instaladores, mayoristas y usuarios finales. En Thorn, miembros orgullosos del Grupo Zumtobel, nos dedicamos a proporcionar la luz adecuada para personas, lugares y ambientes. Nuestro objetivo es: We make light work for you. Obtenga más información en [www.thornlighting.com](http://www.thornlighting.com)

#### Relaciones con la prensa:

Daniela Thanner  
Brand Project and Communications Manager Thorn  
T +43 664 80892 2263  
[Daniela.Thanner@zumtobelgroup.com](mailto:Daniela.Thanner@zumtobelgroup.com)

Cristina Hernández  
Responsable de comunicación de Thorn Iberia  
T +34 635 243 962  
[Cristina.Hernandez@zumtobelgroup.com](mailto:Cristina.Hernandez@zumtobelgroup.com)