

Presseinformation 14/04/21

Jetzt neu: Beta - Speziell für Ihre individuellen Anforderungen entwickelt

Beta von Thorn ist eine zuverlässige, effiziente und flexible Deckenleuchte für verschiedene Arbeitsumgebungen. Sie zeichnet sich durch hervorragende Leistungsfähigkeit aus.

Dornbirn, Österreich / April 2021 – Unabhängig davon ob es um Projekte für Büro– oder Schulgebäude geht: die neue Beta wurde entwickelt, um ein Höchstmaß an Flexibilität bei der Installation und maximale Leistungsfähigkeit sowie Benutzerfreundlichkeit zu bieten.

Herausragende Lichtqualität

Bei der Entwicklung dieses Produkts war die Lichtqualität ein entscheidendes Kriterium. Mit einem Farbwiedergabeindex (CRI) von über 80 und einem vereinheitlichten Blendungswert von UGR unter 19 über alle Versionen hinweg bietet Beta eine exzellente Lichtqualität für alle Anforderungen an die Beleuchtung von Arbeitsplätzen in Innenräumen und entspricht der Norm EN 12464-1, wodurch alle Anforderungen an Sehkomfort und Leistung erfüllt werden.

Planung leicht gemacht

Da Beta in verschiebenden Maßen - quadratisch oder rechteckig - verfügbar ist, passt die Leuchte zu verschiedenen Deckenmaßen (600 mm, 625 mm, 300 x 1200 mm) und kann bei unterschiedlichen Deckentypen (Deckenraster und Gipskartondecken) verwendet werden. Die Montage ist als Anbau und abgehängte Version möglich. Dank der drei verfügbaren Lumenpakete (3200 lm, 4100 lm, 4800 lm) ist bei der Verwendung von Beta eine vielseitige Projektplanung gewährleistet. Beta eignet sich hervorragend für den eins-zu-eins Austausch in Sanierungsprojekten. Mit dem höchsten Lumenpaket ist es möglich die Anzahl der Installationspunkte zu minimieren und somit ein Projekt und dessen Installationsdauer zu optimieren.

LRO - Blendung reduzieren

Büros oder Bildungseinrichtungen benötigen eine Beleuchtung, die nicht nur leistungsfähig ist, sondern auch zu den Bedürfnissen der Menschen passt, die den Raum nutzen. Komfort ist dabei von höchster Bedeutung, daher ist die LRO-Optik (luminance reduced optic) in Beta optimal, da sie der EN12464-1 entspricht. Das leistungsoptimierte Hinterleuchtungskonzept von Beta ermöglicht eine geringe Blendwirkung und ein gleichmäßiges Erscheinungsbild. Die optische Doppelschichtanordnung und die drei Lumenpakete (bis zu 4800 lm) ergeben ein Produkt, das seinesgleichen sucht.

1

www.thornlighting.de www.thornlighting.at www.thornlighting.ch



Jakob Geppert, Senior Director Application Office, sagt: "Wir sind uns des Drucks bewusst, ein Projekt sowohl termingerecht als auch zu einem günstigen Preis zu liefern. Aus diesem Grund haben wir die neue Beta als flexible, leistungsoptimierte LED-Leuchte für eine Arbeitsumgebung entwickelt, die sich auf die funktionalen Anforderungen der Kunden konzentriert, aber dennoch ein besonderes Augenmerk auf Entblendung legt und somit auch einen erhöhten Sehkomfort bietet."

# Bilder

(Bildnachweis: Thorn)



Beta ist in verschiebenden Maßen - quadratisch oder rechteckig - verfügbar und kann bei unterschiedlichen Deckentypen verwendet werden



Das leistungsoptimierte Hinterleuchtungskonzept von Beta ermöglicht eine geringe Blendwirkung und ein gleichmäßiges Erscheinungsbild





Büros oder Bildungseinrichtungen benötigen eine Beleuchtung, die nicht nur leistungsfähig ist, sondern auch zu den Bedürfnissen der Menschen passt, die den Raum nutzen

## Video

https://www.youtube.com/watch?v=tWwocK6tsYk



### **Hinweis**

Diese Pressemitteilung und Bilder in hoher Auflösung sind hier als Download verfügbar: www.thornlighting.com/en/about-us/press

### Über Thorn

Thorn entwirft und entwickelt innovative, leistungsstarke und zuverlässige Beleuchtungs- und Steuerungslösungen für den Innen- und Außenbereich. Unser umfangreiches Portfolio erfüllt die Anforderungen von Kommunen, Bauunternehmern, Beratern, Architekten, Installateuren, Großhändlern und Endanwendern für den täglichen Einsatz. Es deckt ein breites Spektrum von Anwendungen ab, darunter Lösungen in den Bereichen Büro- und Bildungswesen, Industrie, urbane Räume, Transport, Sport, Straßenverkehr und Parken. Darüber hinaus stehen auch Notfall- und Steuerungslösungen zur Verfügung. Der Name Thorn ist weltweit bekannt und steht für Qualität, Verlässlichkeit und Effizienz. Mit über 90 Jahren Erfahrung im Bereich Beleuchtung haben wir uns als vertrauenswürdiger Partner etabliert, der seinen Kunden Unterstützung bietet, die weit über das Produkt selbst hinausgeht. Wir helfen dabei, die Sicherheit in der Öffentlichkeit und im Verkehrssektor in Kommunen durch den Einsatz intelligenter Lösungen und verbesserter Konnektivität zu erhöhen. Thorn ist ein stolzes Mitglied der Zumtobel Group und setzt sich uneingeschränkt dafür ein, das optimale Licht für Menschen, Plätze und die Umwelt zu schaffen. Bei all unseren Bemühungen gilt unser Leitspruch: We make light work for you. Weitere Informationen erhalten Sie unter www.thornlighting.com

### Pressekontakt:

Daniela Thanner
Brand Project and Communications Manager Thorn
T +43 664 80892 2263
Daniela.Thanner@zumtobelgroup.com

Verena Heidsiek Marketing Manager Deutschland T +49 175 5232 108 verena.heidsiek@zumtobelgroup.com

Gudrun Schach
Marketing Manager Österreich
T +43 664 80892 4030
Gudrun.Schach@zumtobelgroup.com

Daniel Cathomen
Marketing Director Schweiz
T +41 79 631 8221
Daniel.Cathomen@zumtobelgroup.com