

Die neue Isaro geht keine Kompromisse ein

Isaro ist die neue Straßenleuchte von Thorn, die kompromisslose Leistung und Sicherheit genau dort bietet, wo sie gebraucht wird.

Dornbirn, Österreich/April 2021 – Isaro ist mehr als nur eine Straßenleuchte. Isaro ist eine Plattform, über die Städte kostengünstige, nachhaltige und kundenfreundliche Beleuchtungsprojekte realisieren können. Durch ihre zahlreichen Lichtverteilungs- und Steuerungsoptionen unterstützt Isaro die langfristigen Effizienz- und intelligenten Beleuchtungsstrategien von Städten und sorgt zudem für noch mehr Sicherheit auf den Straßen. Die einfache Installation und die außergewöhnliche Langlebigkeit machen sie zur idealen Lösung für aktuelle und zukünftige Projektanforderungen.

Optimierte Leistung

Isaro ist in zwei Größen und mit LED-Modulen der neuesten Generation erhältlich. Sie ist dezent, aber leistungsstark, und erreicht einen Lichtstrom von 170 lm/W. Isaro wurde entwickelt, um die Beleuchtungsleistung zu maximieren, Strategien der Kreislaufwirtschaft zu optimieren und den CO₂-Fußabdruck zu reduzieren. Zusammen mit dem optischen System R-PEC von Thorn bietet Isaro mehr als 20 Lichtverteilungen, darunter auch für Fußgängerüberwege.

Sicherheit, wo es darauf ankommt

Das Gehäuse aus Aluminiumdruckguss (EN AC 44300) verleiht Isaro die höchstmögliche Schutzklasse (Klasse 5 – sehr hoch nach EN ISO 9223), weshalb sie auch für den Einsatz in Küstennähe geeignet ist, wo die Bedingungen am härtesten sind. Bei Straßenbeleuchtungen spielt die Aufrechterhaltung der Beleuchtungsleistung eine sehr wichtige Rolle. Daher bietet die Glasabdeckung im Vergleich zur Polycarbonat-Technologie die beste optische Leistung und den besten Wartungsfaktor über lange Zeiträume. Die sorgfältig ausgewählten elektronischen Komponenten ermöglichen einen langlebigen Leuchtenbetrieb und Kompatibilität mit anderen Geräten. Zudem ist die Leuchte nach ENEC/ENEC+ zertifiziert. Ausgestattet mit hochmodernen Treibern für Außenbereiche ist Isaro effizient, zuverlässig und bereit für die Anbindung an andere Geräte.

Montagefreundliches und zukunftssicheres Design

Isaro wird aus Sicherheitsgründen vorverdrahtet geliefert und ist aufgrund ihres geringen Gewichts einfach und sicher zu handhaben, zu installieren und zu warten. Isaro wurde speziell für Modernisierungsprojekte entwickelt und ist kompatibel mit bestehenden Masten, Halterungen und

Verkabelungskonfigurationen. Vielseitige Optionen bieten die Möglichkeit die „eigene Leuchte bauen“ zu können. Es stehen zahlreiche Steuerungsmöglichkeiten zur Verfügung, darunter NEMA- und Zhaga-Schnittstellen (Zhaga-D4i-zertifiziert), Bi-Power-Steuerung, CLO (Constant Lumen Output, Konstante Lumenleistung) usw.

Romain Viry, Product Manager Road & Street Lighting, sagt: „Isaro bietet höchste Leistungsfähigkeit. Sie wurde für Situationen entwickelt, in denen Höchstleistung notwendig ist. Die Straßen von heute sind stark genutzte, enorm wichtige Verkehrssysteme, bei denen die Sicherheit an erster Stelle stehen muss. Vor diesem Hintergrund wurde Isaro mit dem Ziel entwickelt, die robusteste, zuverlässigste und anpassungsfähigste Straßenleuchte zu sein, die wir je entwickelt haben.“

Bilder

(Bildnachweis: Thorn)



Isaro ist die neue Straßenleuchte von Thorn, die kompromisslose Leistung und Sicherheit genau dort bietet, wo sie gebraucht wird.



Isaro wurde speziell für Modernisierungsprojekte entwickelt und ist kompatibel mit bestehenden Masten, Halterungen und Verkabelungskonfigurationen. Vielseitige Optionen bieten die Möglichkeit die „eigene Leuchte bauen“ zu können.



Zusammen mit dem optischen System R-PEC von Thorn bietet Isaro mehr als 20 Lichtverteilungen, darunter auch für Fußgängerüberwege.



Isaro ist eine Plattform, über die Städte kostengünstige, nachhaltige und kundenfreundliche Beleuchtungsprojekte realisieren können.

Video

<https://www.youtube.com/watch?v=PX5leGd-gyo>

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