

Für durchgängige Lichtkonzepte von außen nach innen: ERCO erweitert das universelle Iku Downlight-Programm

Belegexemplare und Links erbeten.

Für weiterführende Informationen oder Bildmaterial kontaktieren Sie bitte:

ERCO GmbH

Katrin Klein
Content Manager / PR
Brockhauser Weg 80-82
58507 Lüdenscheid
Tel.: +49 2351 551 345
k.klein@erco.com
www.erco.com

mai public relations GmbH

Arno Heitland
Senior PR Consultant
Leuschnerdamm 13
10999 Berlin
Tel.: +49 (0) 30 66 40 40 553
erco@maipr.com
www.maipr.com

Lüdenscheid, April 2025. Licht verbindet als integrales Element der Architektur Bauten mit ihrem Kontext. Es führt Nutzerinnen und Nutzer konsistent von außen nach innen und hilft dabei, eine durchgängige Story zu erzählen. Dafür wünschen sich Planende ganzheitlich gedachte Lichtwerkzeuge. Ein Anspruch, den das erweiterte Iku Downlight-Programm von ERCO erfüllt, im Neubau wie im Bestand: mit Leuchten für Innen und Außen, als [Einbau-](#) und [Aufbauvariante](#) sowie als [Downlight für die Stromschiene](#).

Aktuelle architektonische und städtebauliche Konzepte lösen den Übergang zwischen Innen und Außen zunehmend auf. Sie beziehen den räumlichen Kontext eines Gebäudes intensiv mit ein. Gestaltungs- wie auch Nutzungsprozesse folgen einer durchgängigen Geschichte. Entsprechend sollte auch die Beleuchtung die Nutzerinnen und Nutzer konsistent begleiten und ihnen ein ganzheitliches Erlebnis der Architektur vermitteln. Dies gelingt mit Beleuchtungslösungen, die von vornherein als ebenso ganzheitliche Systeme gedacht sind – so wie das Downlight-Programm Iku von ERCO. Es verbindet die Philosophie der wahrnehmungsorientierten Beleuchtung mit hervorragender Energieeffizienz und bietet Werkzeuge für nahezu alle Anwendungssituationen: Die bisherigen [Iku Deckeneinbauleuchten](#) und [Iku](#)

[Stromschienen-Downlights](#) werden jetzt durch [Iku Deckenaufbauleuchten](#) für den Innenraum sowie [Deckeneinbau-](#) und [-aufbauleuchten](#) für den Außenraum ergänzt.

Systemdesign – der Iku Vorteil

Planerinnen und Planern bietet dieses umfassende Programm im Systemdesign viele Vorteile: Unabhängig vom Anwendungsort stehen die gleich hohe Lichtqualität, vergleichbare Lichtverteilungen und übereinstimmende Lichtfarben zur Verfügung. Auch die digitalen Schnittstellen sind einheitlich – und mit den ERCO Lichtberatern als Ansprechpartnern ist Servicequalität auf höchstem Niveau über den gesamten Bauprozess hin gewährleistet. Dies gilt nicht nur für Neubauten, sondern dank der einfachen Installation der neuen Iku Deckenaufbauleuchten auch für Sanierungen von Bestandsgebäuden.

Universell und effizient: Iku Deckenaufbauleuchten für Innenräume

Besonders in Räumen mit massiven Decken sowie zur unkomplizierten Modernisierung sind [Iku Deckenaufbauleuchten](#) die richtige Wahl. Mit breit strahlenden runden und ovalen Lichtverteilungen eignen sie sich für die wirtschaftliche Allgemeinbeleuchtung und speziell für Verkehrszonen wie Flure, Treppen oder Foyers. Die effizienten Iku Linsenoptiken ermöglichen große Leuchtenabstände ohne Kompromisse beim Sehkomfort. Mit drei Baugrößen und Lumenpaketen von 615 bis 6192 lm lassen sich bedarfsgerechte Beleuchtungsstärken realisieren.

Zeigen Witterungseinflüssen die kalte Schulter: Iku Leuchten für den Außenraum

Auch unter den härteren Bedingungen, die im Außenraum oder in durch Feuchtigkeit und Staub belasteten Innenräumen herrschen, bieten die entsprechenden [Iku Ein-](#) und [Aufbauleuchten](#) die gewohnte herausragende Lichtqualität. Mit Schutzart IP65 und korrosionsbeständigen Materialien sind sie auf den Langzeitbetrieb ausgelegt – entsprechend ERCOs [Lighting Durability](#)-Ansatz, der darauf abzielt, Leuchten für eine Nutzungsdauer von mindestens 20 Jahren zu konstruieren und zu bauen.

Wie ihre Pendants für den Innenraum, orientieren sich die Iku Außenraumleuchten an der Formel „AAA“ – sie steht für Architektur, Aktivität und Atmosphäre. In der Praxis bedeutet dies, dass Iku Ein- und Aufbauleuchten für den Außenraum sowohl mit den Downlight-Charakteristiken wide flood, extra wide flood und oval flood als auch als Wandfluter erhältlich sind. So ergänzen sie die horizontale Allgemeinbeleuchtung um die für die visuelle Wahrnehmung so wichtigen vertikalen Beleuchtungsstärken, zum Beispiel auf Wandflächen oder Fassaden.

Auch Tunable White und Casambi im Programm

Zur AAA-Formel gehört außerdem die digitale Konnektivität der Leuchten sowie die Option, mit dynamischen Lichtfarben zu jeder Tages- und Nachtzeit die richtige Atmosphäre zu erzeugen. Entsprechend ist im Iku Programm auch für die neuen Leuchtenfamilien [Bluetooth Casambi](#) zur drahtlosen Steuerung sowie Tunable White als Option verfügbar.

Damit bietet das Iku Programm hohen Sehkomfort, smarte Dimmbarkeit und vertikale Beleuchtung mit höchster Performance – ob innen oder außen. Und während [Iku Einbauleuchten](#) das Prinzip „Licht statt Leuchten“ besonders klar repräsentieren, bieten die Gehäuse der [Iku Aufbauleuchten](#) über den Service „[ERCO individual](#)“ die Möglichkeit, mit bis zu 10.000 Wunschfarben Designakzente im Raum zu setzen.

Belegexemplare und Links erbeten.

Für weiterführende Informationen oder Bildmaterial kontaktieren Sie bitte:

ERCO GmbH

Katrin Klein
Content Manager / PR
Brockhauser Weg 80-82
58507 Lüdenscheid
Tel.: +49 2351 551 345
k.klein@erco.com
www.erco.com

mai public relations GmbH

Arno Heitland
Senior PR Consultant
Leuschnerdamm 13
10999 Berlin
Tel.: +49 (0) 30 66 40 40 553
erco@maipr.com
www.maipr.com

Technische Eigenschaften

ERCO Linsensystem:	Kollimatoroptik aus optischem Polymer Fresnellinsen
Lichtverteilungen:	Außenraum: Wide flood (ca. 60°), Extra wide flood (ca. 85°), Oval flood (ca. 20° x 60°), Wallwash (gleichmäßige Wandflutung) Innenraum: Wide flood (ca. 60°), Extra wide flood (ca. 85°), Oval flood (ca. 20° x 60°), Oval wide flood (ca. 60° x 80°)
ERCO LED-Modul:	Mid-power LEDs (Downlights), High-power LEDs (Wandfluter)
Lichtfarben:	Downlights: 3000K Ra92, 4000K Ra82, tunable white (2700K – 6500K)
Wandfluter:	3000K Ra92, 4000K Ra82, tunable white (2700K – 6500K)
Gehäuse:	Aluminiumguss, Abblendkonus: Schwarz, Silber
Montage:	Deckenaufbau, Deckeneinbau
Betriebsgeräte:	Schaltbar, DALI-dimmbar oder Casambi Bluetooth

Belegexemplare und Links erbeten.

**Für weiterführende Informationen oder
Bildmaterial kontaktieren Sie bitte:**

ERCO GmbH

Katrin Klein
Content Manager / PR
Brockhauser Weg 80-82
58507 Lüdenscheid
Tel.: +49 2351 551 345
k.klein@erco.com
www.erco.com

mai public relations GmbH

Arno Heitland
Senior PR Consultant
Leuschnerdamm 13
10999 Berlin
Tel.: +49 (0) 30 66 40 40 553
erco@maipr.com
www.maipr.com

Abbildungen



Lichtkonzepte mit dem Iku Downlight-Programm begleiten die Nutzerinnen und Nutzer konsistent von außen nach innen und vermitteln ein ganzheitliches Erlebnis der Architektur.

© ERCO GmbH



Iku Deckeneinbauleuchten für den Außenraum bieten die gleiche herausragende Lichtqualität wie ihre Pendants für den Innenraum.

© ERCO GmbH



Mit Downlights und Wandflutern schafft das Iku Programm repräsentative Einblicke. Eine gleichmäßige Wandflutung hebt die Architektur hervor.

© ERCO GmbH

IP 65



Iku Deckenaufbauleuchten für den Außenraum zeigen Witterungseinflüssen die kalte Schulter: mit Schutzart IP65 und korrosionsbeständigen Materialien.

© ERCO GmbH

Belegexemplare und Links erbeten.

Für weiterführende Informationen oder Bildmaterial kontaktieren Sie bitte:

ERCO GmbH

Katrin Klein
Content Manager / PR
Brockhauser Weg 80-82
58507 Lüdenscheid
Tel.: +49 2351 551 345
k.klein@erco.com
www.erco.com

mai public relations GmbH

Arno Heitland
Senior PR Consultant
Leuschnerdamm 13
10999 Berlin
Tel.: +49 (0) 30 66 40 40 553
erco@maipr.com
www.maipr.com



Die Lichtverteilungen der Iku Deckenaufbauleuchten für den Außenraum ermöglichen besonders große Leuchtenabstände. Dies minimiert Investitions- und Energiekosten.

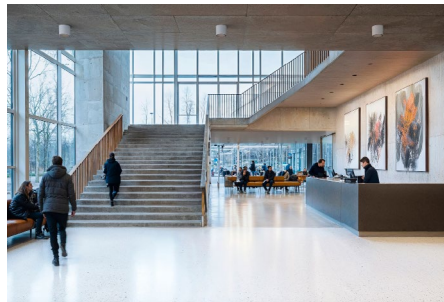
© ERCO GmbH

Abbildungen



Iku Deckenaufbauleuchten für den Innenraum sind insbesondere in Räumen mit massiven Decken sowie zur einfachen Modernisierung die richtige Wahl.

© ERCO GmbH



Mit Lichtverteilungen für die Allgemeinbeleuchtung und speziell für Verkehrszonen ermöglichen Iku Deckenaufbauleuchten für den Innenraum große Leuchtenabstände – ohne Kompromisse beim Sehkomfort.

© ERCO GmbH

Belegexemplare und Links erbeten.

Für weiterführende Informationen oder Bildmaterial kontaktieren Sie bitte:

ERCO GmbH

Katrin Klein
Content Manager / PR
Brockhauser Weg 80-82
58507 Lüdenscheid
Tel.: +49 2351 551 345
k.klein@erco.com
www.erco.com

mai public relations GmbH

Arno Heitland
Senior PR Consultant
Leuschnerdamm 13
10999 Berlin
Tel.: +49 (0) 30 66 40 40 553
erco@maipr.com
www.maipr.com

Über ERCO

ERCO ist ein internationaler Spezialist für hochwertige und digitale Architekturbeleuchtung. Das 1934 gegründete Familienunternehmen operiert weltweit in 55 Ländern mit eigenständigen Vertriebsorganisationen und Partnern.

ERCO versteht Licht als die 4. Dimension der Architektur – und damit als integralen Bestandteil von nachhaltigem Bauen. Licht ist der Beitrag, um Gesellschaft und Architektur besser zu machen und gleichermaßen die Umwelt zu bewahren. ERCO Greenology® – die Unternehmensstrategie für nachhaltige Beleuchtung – vereint ökologische Verantwortung mit technologischer Kompetenz.

In der Lichtfabrik in Lüdenscheid entwickelt, gestaltet und produziert ERCO Leuchten mit den Schwerpunkten lichttechnische Optiken, Elektronik und nachhaltiges Design. Die Lichtwerkzeuge entstehen in engem Kontakt mit Architekten, Licht- sowie Elektroplanenden. Sie kommen primär in den folgenden Anwendungsbereichen zum Einsatz: Work und Culture, Community und Public/Outdoor, Contemplation, Living, Shop und Hospitality. ERCO Lichtexpertinnen und -experten unterstützen Planer weltweit dabei, ihre Projekte mit hochpräzisen, effizienten und nachhaltigen Lichtlösungen in die Realität zu überführen.

Sollten Sie weiterführende Informationen zu ERCO oder Bildmaterial wünschen, besuchen Sie uns bitte auf www.erco.com/presse. Gerne liefern wir Ihnen auch Material zu Projekten weltweit für Ihre Berichterstattung.