«Luce, non apparecchi di illuminazione» per effetti magici:

spotlight Axis di ERCO

Lüdenscheid, Marzo 2025. Quando non si riesce a vedere da quale fonte di illuminazione arriva l’effetto luminoso, avviene la magia. Il segreto tecnico: apparecchi con ottima schermatura e dall’aspetto discreto che emettono una luce a fascio stretto. Da molti anni una competenza fondamentale di ERCO. In ambienti con la luce tenue non è necessaria molta potenza, in questi casi l’ideale è usare piuttosto sorgenti luminose miniaturizzate e quasi invisibili, come i nuovi [spotlight Axis](https://www.erco.com/press/8019/it).

Per creare esperienze intense con la luce, i progettisti illuminotecnici lavorano soprattutto scolpendo l’ambiente a partire dall’oscurità, come insegna l’esperienza nell’illuminazione di palcoscenici ed eventi. Alcuni esempi di ambienti con la luce soffusa di questo tipo si possono osservare nelle mostre o in bar, ristoranti e lounge, ma anche in abitazioni private. Non sono necessarie potenze luminose estreme per creare accenti di luce suggestivi, sono invece più importanti le ottiche efficienti e a fascio stretto, montate su apparecchi di illuminazione che spariscono dal campo visivo grazie alla miniaturizzazione e alla perfetta schermatura. I nuovi [spotlight Axis](https://www.erco.com/press/8019/it) di ERCO soddisfano esattamente questi criteri e creano una luce che sembra venire dal nulla.

Modulari e miniaturizzati

Il [programma Axis](https://www.erco.com/press/8019/it) comprende [spotlight da incasso](https://www.erco.com/press/8019/it) con un diametro di soli 17mm sulla superficie di emissione della luce in diverse configurazioni: singola con cornice per 1 apparecchio o raggruppata con cornici per 2 o 4 apparecchi, per tutte le configurazioni servono soltanto 28mm di profondità d’incasso. I corpi illuminanti possono essere inclinati di 140° e ruotati di 360°. In questo modo orientare con precisione la luce sugli oggetti o sulle superfici obiettivo è facilissimo. Le ottiche ad alta efficienza sono disponibili con le distribuzioni della luce rotosimmetriche spot (17°), flood (32°) e wide flood (47°) e si possono sostituire al bisogno senza dover usare attrezzi.

Filtri intercambiabili e accessori permettono di dare libero sfogo alla creatività, per esempio con filtri di correzione per adattare la composizione spettrale della luce, con lenti per sculture o per diffusori per modificare il fascio luminoso e con snoot o schermi a nido d’ape per aumentare ulteriormente il comfort visivo già elevato.

Più lux per watt, qualità da museo

Le ottiche ERCO sono famose per proiettare in modo particolarmente efficace la luce sulla superficie obiettivo. Vale anche per [Axis](https://www.erco.com/press/8019/it), come dimostra il produttore con i numeri: a una distanza di 2 metri un faretto mini con ottica spot arriva fino a 200 lux sulla superficie obiettivo, con una potenza allacciata di soli 1W. Grazie alla stretta parentela con gli [apparecchi di illuminazione per vetrine Axis](https://www.erco.com/press/7851/it), anche questa variante offre in un’applicazione architetturale una qualità della luce pari a quella di un museo: una lunga durata di 50.000 ore di esercizio (L90/B10), un’elevata fedeltà cromatica (1,5 SCDM) e una resa cromatica eccezionale fino a CRI 97.

Uso flessibile, design personalizzato

Come i corpi illuminanti, anche i dispositivi di controllo separati sono particolarmente compatti e quindi trovano posto anche negli spazi più ristretti. Ogni dispositivo alimenta 1-2 o 3-7 corpi illuminanti e offre in via opzionale il dimmeraggio digitale e senza fili tramite [Casambi Bluetooth](https://www.erco.com/press/6998/it). Un altro vantaggio: l’eccellente comportamento di dimmerazione fino all’1%, necessario per una luce d’atmosfera da adattare all’occasione, per esempio nella ristorazione. Per interni dal design altrettanto accurato, i colori dei corpi illuminanti e delle cornici da incasso Axis si possono personalizzare a piacimento con il servizio «[ERCO individual](https://www.erco.com/press/6770/it)». Questa combinazione di adattabilità e prestazioni eccellenti rende gli [spotlight Axis](https://www.erco.com/press/8019/it) degli apparecchi unici, estremamente funzionali e performanti per l’illuminazione d’effetto, nonostante il formato miniaturizzato.

Di più su Axis:

[**https://www.erco.com/press/8019/it**](https://www.erco.com/press/8019/it)



Nota per l'editore: Usare questo link: La vostra esperienza di lettura beneficerà di una user journey continua e di ulteriore contenuto in questo comunicato stampa. Questo link rimarrà attivo permanentemente.

**Caratteristiche tecniche**

Sistema di lenti ERCO: lenti Spherolit, collimatore ottico in polimero ottico

Distribuzioni della luce: Spot (17°)

Flood (32°)

Wide flood (47°)

Modulo LED di ERCO: High-power LED

Tonalità di luce: 2700K CRI 92, 3000K CRI 92

3000K CRI 97, 3500K CRI 92, 4000K CRI 92

Corpo: corpo illuminante: plastica/metallo, colore: nero

Montaggio (via accessori): a incasso

Dispositivo di controllo: dimmerabile, Casambi Bluetooth

**Immagini**



© ERCO GmbH

I nuovi spotlight miniaturizzati Axis di ERCO creano una luce che sembra venire dal nulla: perfetti per effetti luminosi magici in ambienti con la luce soffusa.



© ERCO GmbH

Il programma Axis comprende spotlight da incasso con un diametro di soli 17mm sulla superficie di emissione della luce in diverse configurazioni: singola con cornice per 1 apparecchio o raggruppata con cornici per 2 o 4 apparecchi, per tutte le configurazioni servono soltanto 28mm di profondità d’incasso.

Ein Bild, das Mobiliar, Im Haus, Wand, Esstisch enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

© ERCO GmbH

Didascalia: Apparecchi da incasso come Axis danno la priorità all’estetica discreta e alla schermatura perfetta rispetto alle prestazioni e ai flussi luminosi estremi, l’ideale per l’illuminazione espositiva nelle mostre o nei negozi più esclusivi, dove i progettisti illuminotecnici spesso lavorano “scolpendo il buio”.

Ein Bild, das Tisch, Aquarium, Wasser, Mobiliar enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

© ERCO GmbH

Con gli apparecchi da incasso Axis la sorgente luminosa e l’effetto luminoso sono perfettamente distinti, per effetti magici. Tra le applicazioni più comuni, l’illuminazione d’accento brillante in ristoranti o bar per mettere in risalto i tavoli o degli elementi decorativi.

Ein Bild, das Tisch, Mobiliar, Stuhl, Wasser enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

© ERCO GmbH

Orientamento perfetto: Per fare in modo che la luce rag­giunga sem­pre con precisio­ne la superficie obiettivo, i corpi illuminanti sono

progettati in modo da essere ruotabili e incli­nabili.

Ein Bild, das Im Haus, Inneneinrichtung, Mobiliar, Couch enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

© ERCO GmbH

Apparecchi di illuminazione discreti: Con un diametro di appena 17mm, gli apparecchi di illuminazione si mimetizzano nel soffitto risultando quasi del tutto invisibili.

**Su ERCO**

ERCO è uno specialista internazionale nel campo dell’illuminazione architetturale di qualità e digitale. Questa azienda familiare fondata nel 1934 opera a livello globale in 55 paesi con strutture di distribuzione indipendenti e partner.

Nella filosofia ERCO, la luce compone la quarta dimensione dell’architettura, ed è quindi parte integrante dell’edilizia sostenibile. L’illuminazione è il contributo per rendere migliori la società e l’architettura e, al contempo, tutelare la natura. ERCO Greenology® è la nostra strategia aziendale per l'illuminazione sostenibile e unisce la responsabilità ecologica con la competenza tecnologica.

ERCO sviluppa, progetta e produce nella propria fabbrica della luce a Lüdenscheid apparecchi di illuminazione, focalizzandosi sui sistemi ottici illuminotecnici, sull’elettronica e sul design sostenibile. Gli strumenti di illuminazione sono creati in stretto contatto con architetti, lighting designer e progettisti di impianti elettrici e sono impiegati principalmente nei seguenti ambiti di applicazione: Work e Culture, Community e Public & Outdoor, Contemplation, Living, Shop e Hospitality. Le nostre esperte e i nostri esperti di illuminazione forniscono supporto in tutto il mondo per aiutare i progettisti a realizzare i loro progetti con soluzioni luminose di massima precisione, efficienti e sostenibili.

Se desiderate ulteriori informazioni su ERCO o del materiale fotografico, visitate la pagina [www.erco.com/press](https://press.erco.com/it). Saremo lieti di inviare anche del materiale sui progetti realizzati in tutto il mondo per aiutarvi a redigere i vostri articoli.