



Merci de nous informer de toute communication concernant nos produits en nous envoyant soit un exemplaire papier soit le lien pour y accéder.

Pour obtenir des informations complémentaires ou des illustrations, contactez :

ERCO GmbH
Katrin Klein
Responsable du contenu / RP
Brockhauser Weg 80-82
58507 Lüdenscheid
Allemagne
Tél. : +49 2351 551 345
k.klein@erco.com
www.erco.com

mai public relations GmbH
Arno Heitland
Consultant senior en RP
Leuschnerdamm 13
10999 Berlin
Allemagne
Tél. : +49 30 66 40 40 553
erco@maipr.com
www.maipr.com

« De la lumière plutôt que des luminaires » pour des effets magiques : les projecteurs encastrés Axis de ERCO

La magie s'installe lorsque l'effet lumineux semble détaché de toute source lumineuse visible. Le secret technique pour y parvenir : des luminaires exempts d'éblouissement, très discrets, à faisceau étroit. Une compétence clé de ERCO depuis de nombreuses années. La puissance n'est pas nécessaire dans des environnements à luminosité feutrée – en revanche, le recours à des sources lumineuses miniaturisées, presque invisibles, comme les nouveaux [projecteurs encastrés Axis](#), est la solution idéale.

Pour créer des expériences intenses et les sublimer avec la lumière, les conceptrices et les concepteurs lumière commencent généralement par travailler à partir de l'obscurité, une approche inspirée des techniques d'éclairage scénique et événementiel. On trouve ce type d'éclairage tamisé dans les expositions, les bars, les restaurants, les salons, ainsi que dans les résidences privées. Il n'est pas nécessaire d'utiliser des puissances lumineuses extrêmes pour créer des accents efficaces. L'essentiel réside dans l'utili-

sation d'optiques efficaces à faisceau lumineux étroit, intégrées dans des luminaires qui se fondent dans le décor grâce à leur miniaturisation et leur maîtrise optimale de l'éblouissement. Ce sont précisément les critères auxquels répondent les nouveaux [projecteurs encastrés Axis](#) de ERCO : Ils émettent une lumière qui semble provenir de nulle part.

Modulaire et miniaturisé

La gamme [Axis](#) comprend des [projecteurs encastrés miniatures](#) avec un diamètre de sortie de lumière de seulement 17 mm. Ils sont disponibles en plusieurs configurations : qu'ils soient montés individuellement dans un cadre d'encastrement simple ou qu'ils soient groupés dans des cadres d'encastrement doubles ou quadruples, ces projecteurs nécessitent seulement 28 mm de profondeur d'encastrement. Chaque module d'éclairage peut s'incliner à 140° et pivoter sur 360°. Orienter avec précision la lumière vers les objets ou les surfaces cibles devient ainsi un jeu d'enfant. Les optiques à lentilles extrêmement efficaces sont disponibles avec des répartitions de lumière à symétrie de révolution Spot (17°), Flood (32°) ainsi que Wide flood (47°) et peuvent être changées, si nécessaire, sans outils.

Des filtres et accessoires à clipser élargissent les possibilités créatives avec, par exemple, des filtres correcteurs pour ajuster la composition spectrale de la lumière, des lentilles soft ou à sculpture pour moduler le faisceau lumineux, ainsi que des snoots ou grilles nid d'abeille pour améliorer encore le confort visuel déjà optimisé.

Plus de lux par Watt – avec une qualité muséale

Les optiques à lentilles ERCO ont la réputation de projeter la lumière sur la surface cible de manière particulièrement efficace. Il en va de même pour [Axis](#), comme le démontre le fabricant : à une distance de 2 mètres, un mini-projecteur génère, avec l'optique Spot jusqu'à 200 lux sur la surface cible – en utilisant une puissance consommée de seulement 1 W. En raison de son étroite parenté avec les [luminaires pour vitrines Axis](#), la variante destinée à une utilisation architecturale offre également une qualité de lumière identique à celle utilisée dans les musées : le tout avec une longue durée de vie de 50 000 heures de fonctionnement (L90/B10), une grande fidélité des couleurs (SCDM de 1,5) ainsi qu'un excellent rendu des couleurs jusqu'à IRC 97.

Un fonctionnement adaptatif, une conception personnalisée

De même que les modules d'éclairage, les drivers séparés sont particulièrement compacts et peuvent donc être installés dans des espaces restreints. Ils alimentent chacun 1 à 2 ou 3 à 7 modules d'éclairage et offrent, en option, une gradation numérique sans fil via [Casambi Bluetooth](#). Un autre avantage : un excellent comportement à la gradation jusqu'à 1 % – important pour un éclairage d'ambiance adapté au contexte, par exemple dans la restauration. Sur demande, [ERCO individual](#) permet d'adapter la couleur des modules d'éclairage et des cadres d'encastrement Axis aux intérieurs les plus spécifiques. C'est cette combinaison d'adaptabilité et de performances exceptionnelles qui fait des [projecteurs encastrés Axis](#), malgré leur taille miniature, des outils d'éclairage scénographiques uniques, extrêmement fonctionnels et performants.

Merci de nous informer de toute communication concernant nos produits en nous envoyant soit un exemplaire papier soit le lien pour y accéder.

Pour obtenir des informations complémentaires ou des illustrations, contactez :

ERCO GmbH

Katrin Klein
Responsable du contenu / RP
Brockhauser Weg 80-82
58507 Lüdenscheid
Allemagne
Tél. : +49 2351 551 345
k.klein@erco.com
www.erco.com

mai public relations GmbH

Arno Heitland
Consultant senior en RP
Leuschnerdamm 13
10999 Berlin
Allemagne
Tél. : +49 30 66 40 40 553
erco@maipr.com
www.maipr.com

Plus d'infos sur Axis : <https://www.ercos.com/press/8019/fr>



Plus d'informations sur Axis

Caractéristiques techniques

Système de lentilles ERCO :	lentille Spherolit, optique de collimation en polymère optique
Répartitions de lumière :	Spot (17°) Flood (32°) Wide flood (47°)
Module LED ERCO :	LED High-power
Couleurs de lumière :	2 700 K IRC 92, 3 000 K IRC 92, 3 000 K IRC 97, 3 500 K IRC 92, 4 000 K IRC 92
Boîtier :	module d'éclairage : Plastique/métal, couleur : noir
Montage (via les accessoires) :	Encastré
Drivers :	DALI, Casambi Bluetooth

Merci de nous informer de toute communication concernant nos produits en nous envoyant soit un exemplaire papier soit le lien pour y accéder.

Pour obtenir des informations complémentaires ou des illustrations, contactez :

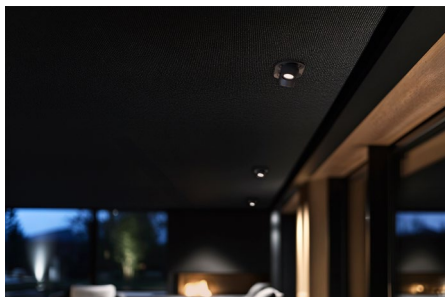
ERCO GmbH

Katrin Klein
Responsable du contenu / RP
Brockhauser Weg 80-82
58507 Lüdenscheid
Allemagne
Tél. : +49 2351 551 345
k.klein@ercos.com
www.ercos.com

mai public relations GmbH

Arno Heitland
Consultant senior en RP
Leuschnerdamm 13
10999 Berlin
Allemagne
Tél. : +49 30 66 40 40 553
ercos@maipr.com
www.maipr.com

Illustrations



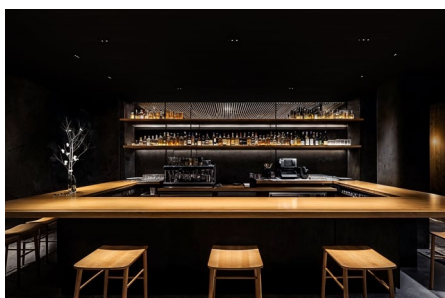
Les nouveaux projecteurs encastrés miniaturisés Axis proposés par ERCO génèrent de la lumière comme venue de nulle part : idéal pour des effets lumineux magiques dans des environnements à luminosité feutrée.

© ERCO GmbH



La gamme Axis comprend des projecteurs encastrés miniatures avec un diamètre de sortie de lumière de seulement 17 mm. Ils sont disponibles en plusieurs configurations : qu'ils soient montés individuellement dans un cadre d'encastrément simple ou qu'ils soient groupés dans des cadres d'encastrément doubles ou quadruples, ces projecteurs nécessitent seulement 28 mm de profondeur d'encastrément.

© ERCO GmbH



Les luminaires encastrés tels que Axis privilégient la discrétion et une maîtrise parfaite de l'éblouissement plutôt que des puissances et des flux lumineux élevés – idéal pour les mises en lumière dans des expositions ou des magasins haut de gamme, où les conceptrices et les concepteurs lumière réalisent souvent leurs projets « à partir de l'obscurité ».

© ERCO GmbH

Merci de nous informer de toute communication concernant nos produits en nous envoyant soit un exemplaire papier soit le lien pour y accéder.

Pour obtenir des informations complémentaires ou des illustrations, contactez :

ERCO GmbH

Katrin Klein
Responsable du contenu / RP
Brockhauser Weg 80-82
58507 Lüdenscheid
Allemagne
Tél. : +49 2351 551 345
k.klein@erco.com
www.erco.com

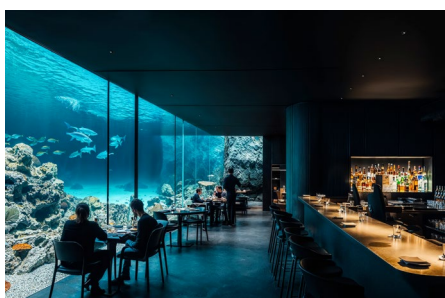
mai public relations GmbH

Arno Heitland
Consultant senior en RP
Leuschnerdamm 13
10999 Berlin
Allemagne
Tél. : +49 30 66 40 40 553
erco@maipr.com
www.maipr.com



Avec les luminaires encastrés Axis, il est possible de dissocier la source lumineuse de l'effet lumineux – pour des effets magiques. Parmi les applications classiques, on trouve l'éclairage d'accentuation brillant dans les restaurants ou les bars, par exemple pour mettre en valeur des tables ou des objets décoratifs.

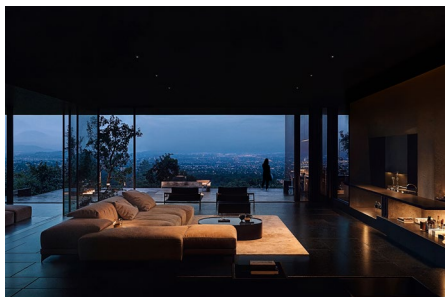
© ERCO GmbH



Une orientation parfaite: Afin que la lumière atteigne toujours précisément la surface cible, les têtes de luminaire sont pivotantes et orientables.

© ERCO GmbH

Illustrations



Luminaires discrets: Dotés d'un diamètre de seulement 17 mm, les luminaires s'intègrent discrètement, presque invisibles dans le plafond.

© ERCO GmbH

Merci de nous informer de toute communication concernant nos produits en nous envoyant soit un exemplaire papier soit le lien pour y accéder.

Pour obtenir des informations complémentaires ou des illustrations, contactez :

ERCO GmbH

Katrin Klein
Responsable du contenu / RP
Brockhauser Weg 80-82
58507 Lüdenscheid
Allemagne
Tél. : +49 2351 551 345
k.klein@erco.com
www.erco.com

mai public relations GmbH

Arno Heitland
Consultant senior en RP
Leuschnerdamm 13
10999 Berlin
Allemagne
Tél. : +49 30 66 40 40 553
erco@maipr.com
www.maipr.com

Sur ERCO

ERCO est un spécialiste international de l'éclairage architectural numérique de haute qualité. Fondée en 1934, cette entreprise familiale opère à l'échelle mondiale en s'appuyant sur des distributeurs et des partenaires indépendants couvrant 55 pays.

ERCO conçoit la lumière en tant que quatrième dimension de l'architecture - et donc, comme une composante à part entière de toute construction durable. La lumière contribue à améliorer la société et l'architecture ainsi qu'à préserver l'environnement. ERCO Greenology® - la stratégie entrepreneuriale pour un éclairage durable - associe responsabilité écologique et compétence technologique.

Dans la Fabrique de Lumière à Lüdenscheid, ERCO élabore le concept et crée le design des appareils d'éclairage qui y sont produits en se focalisant particulièrement sur les composants optiques et électroniques de même que sur un design durable. Les outils d'éclairage sont réalisés en étroite collaboration avec des architectes ainsi que des concepteurs lumière et électriques. Ils sont surtout utilisés dans les secteurs suivants : Work et Culture, Community et Public/Outdoor, Contemplation, Living, Shop et Hospitality. Des expert(e)s en éclairage ERCO aident des concepteurs du monde entier à réaliser leurs projets à partir de solutions précises, efficaces et durables.

N'hésitez pas à vous rendre sur le site www.erco.com/press pour obtenir davantage d'informations sur ERCO ou demander des illustrations. Nous vous enverrons aussi volontiers de la documentation sur des projets internationaux pour votre reportage.