

2023

BEGA



Das gute Licht.

Éclairer ce qui est important Nouveautés 2023

Le programme BEGA compte environ 4000 produits : des luminaires extérieurs, des luminaires intérieurs, mais désormais aussi du mobilier urbain. Dans un format compact, nous avons rassemblé ici quelques innovations issues de notre assortiment. De plus, nous revoyons constamment l'ensemble de notre programme pour toujours être à la pointe technique de ce qui se fait. Notre objectif est de vous proposer un portfolio de produits durables et très diversifiés, pour que chacun de vos projets soit éclairé de la meilleure façon qui soit.

Bien entendu, vous retrouverez aussi tous les produits sur notre site internet – n'hésitez pas à utiliser les codes internet des produits indiqués pour obtenir des informations supplémentaires en un seul clic.



A modern, two-story house at dusk. The upper level has large glass windows with dark frames. The lower level features a covered outdoor living area with a white sofa, a chair, and a small table. The area is illuminated by recessed ceiling lights and a wall sconce. A concrete planter box with green plants is in the foreground. A white wall and a large tree are visible in the background under a deep blue sky.

Nos nouvelles solutions
d'éclairage pour **l'extérieur**



Discrets et **puissants**

Notre gamme de très petits plafonniers encastrés combine des dimensions extrêmement compactes avec une puissance lumineuse convaincante. Les plafonniers encastrés-spots sont prédestinés aux situations d'éclairage censées créer une atmosphère lumineuse brillante avec des petits points lumineux, par exemple sous un auvent, une dalle en surplomb, au-dessus d'une terrasse ou d'une entrée.

Les plafonniers encastrés-spots s'avèrent également flexibles par rapport au raccordement électrique : plusieurs luminaires peuvent être alimentés par un même bloc d'alimentation. Des boîtiers d'encastrement sont disponibles pour un encastrement dans des plafonds en béton.

Taille

Ø60 · 78 mm

Flux lumineux du luminaire

360–645 lm

 P0634









Une lumière d'un charme extraordinaire

L'ambiance lumineuse peut être influencée de diverses façons. Avec leur surface intérieure de couleur bronze, ces spots créent une atmosphère particulièrement chaude et agréable.

Pour terrasses privées, terrasses de restaurant ou élégantes galeries. Le jour ces luminaires s'intègrent harmonieusement dans la structure de l'auvent ou du plafond, et sont un point de repère lumineux de charme et de caractère à la nuit tombée.

Taille

Ø 110 · 140 mm

Flux lumineux du luminaire

360–655 lm

 P0736







L'éclairage – **en toute sécurité**

La puissance lumineuse n'est pas toujours affaire de taille : ces petits plafonniers-spots en saillie convainquent par leur puissance et leur qualité de conception. Cela vaut notamment partout où plusieurs points lumineux doivent définir la situation de l'éclairage, par exemple sous des auvents, des dalles en surplomb ou au-dessus de terrasses et d'entrées.

Les plafonniers-spots en saillie s'avèrent également flexibles par rapport au raccordement électrique : plusieurs luminaires peuvent être alimentés par un même bloc d'alimentation.

Taille

Ø 60 mm

Flux lumineux du luminaire

580–645 lm

 P0694

Qualité et **rentabilité**

Il arrive que la conformité serve d'approche de conception et devienne même un atout économique lorsqu'elle est associée à une très bonne rentabilité. Pour les secteurs où la haute qualité des produits, les quantités importantes et la sensibilité au prix jouent un rôle majeur, ces appliques et plafonniers constituent la solution idéale. Le boîtier en fonderie d'aluminium combiné à une vasque synthétique blanche résistante aux chocs satisfait aux plus hautes exigences.

Taille

Ø 200 · 260 mm

□ 220 · 270 mm

Flux lumineux du luminaire

390–1165 lm



www.p0721





[www](#) P0762



[www](#) P0474



[www](#) P0941





Cylindre lumineux

La forme du cylindre est intemporelle. Ces modèles de luminaire attirent le regard par leur apparence contrastée durant le jour et servent de points de repère dans l'obscurité, par exemple sur des colonnes, pilastres ou des surfaces murales.

D'une conception épurée et dotés une technologie de haute qualité, ils s'intègrent seuls ou en groupe dans l'architecture, mais n'en demeurent pas moins un élément de design qui se suffit à lui seul.

Taille

Ø 110 mm

Flux lumineux du luminaire

525 lm

 P0700





Highlights sous l'eau

Une piscine éclairée attire indubitablement tous les regards. Ces luminaires encastrés BEGA à haute efficacité sont disponibles avec une répartition lumineuse symétrique ou asymétrique. Ils sont prévus pour un usage dans tous les types de bassin – remplis d'eau potable chlorée ou d'eau salée.

Grâce à leurs boîtiers spéciaux et adaptés aux exigences diverses, ils conviennent particulièrement bien à un montage dans les bassins en acier inoxydable, matière synthétique ou revêtus d'une matière en feuille souple. Ils sont également de véritables highlights dans les piscines carrelées et celles revêtues d'une couche de colle ou d'imperméabilisation.



Taille

Ø 250 mm

Flux lumineux du luminaire

8100–9000 lm

 P0430 · P0946



Lorsque le soleil se couche ...

Un éclairage rapide et simple sur la table de jardin : les lampes de table sur batterie BEGA prolongent les soirées d'été passées à l'extérieur bien au-delà du crépuscule. Avec douze heures de fonctionnement, vous pouvez attendre le lever du soleil sans le moindre problème.

Les luminaires prévus pour une gradation sur quatre niveaux vous feront voir clair dans la pénombre. Et si jamais on les oublie dans le jardin : Grâce à l'indice de protection IP 54, les composantes installées à l'intérieur du solide boîtier proposé en deux formes distinctes, ne craignent nullement la pluie.

Taille

Ø 150 mm

Flux lumineux du luminaire

180 lm

 P0894







Des luminaires qui **donnent le ton**

Les profilés lumineux marquent de leur empreinte l'architecture des espaces. Ils structurent et mettent en valeur les espaces publics. Ils éclairent les places, les entrées de bâtiment et les voies de communication. Par ailleurs, ils convainquent par une conception solide qui de plus enrichit la zone d'utilisation – non seulement en tant que repère la nuit, mais aussi comme élément architectural le jour.

Largeur

270 mm

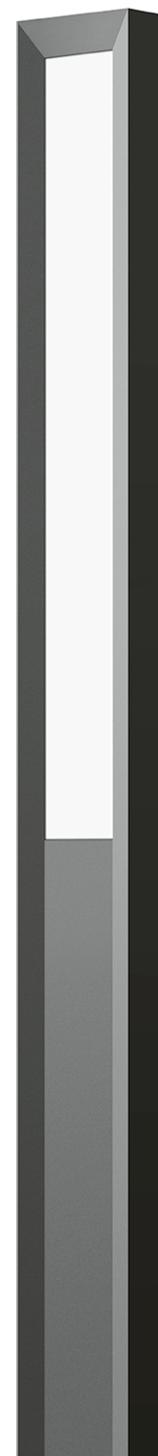
Hauteur

3500 · 4500 mm

Flux lumineux du luminaire

3695–5175 lm

 [P0656](#)





Nouveaux luminaires équipés de la technologie BEGA BugSaver®

Éclairage à partir du plafond



Éclairage à partir du mur



Éclairage d'allées, de rues et de places



Un éclairage respectueux de la nature pour protéger les animaux nocturnes

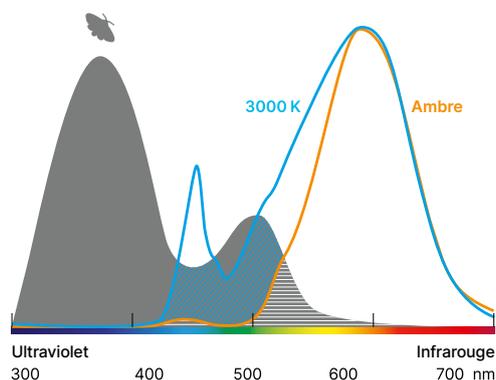
Nous avons conçu des luminaires dotés de la technologie **BEGA BugSaver®** pour un éclairage efficace aussi bien en milieu urbain que dans un environnement proche de la nature.

Cet éclairage procure un sentiment de sécurité aux personnes tout en protégeant les animaux nocturnes.

La flexibilité de la température de couleur et du flux lumineux doit permettre à l'éclairage défilé de s'intégrer dans l'environnement à tout moment, sans nuire à l'équilibre naturel. En même temps, la sécurité d'éclairage du lieu d'implantation reste la composante essentielle de l'étude d'éclairage.

- Réduction de la température de couleur de 3000 K à un **ton ambre avec une part de lumière bleue fortement diminuée** (similaire à 1800 K)
- Gestion au choix à l'aide **d'appareils de commande BEGA BugSaver®** (jusqu'à 9 luminaires) ou par DALI DT8
- Intégration possible dans des **systèmes de commande de l'éclairage** intelligents : Nous recommandons BEGA Connect

L'influence de la part bleue du spectre de couleur de lumière sur l'Homme et les insectes



bega.com/bug saver





Sécurité pour les oiseaux de nuit

Les têtes de luminaires de cette gamme dirigent très efficacement la lumière vers la surface à éclairer et n'en émettent aucune dans la moitié supérieure au-dessus du luminaire.

En option, ces luminaires sont également disponibles avec interface Zhaga et la technologie BEGA BugSaver®. Cette dernière a été conçue pour un éclairage efficace en milieu urbain et dans les environnements proches de la nature. Ce système permet de passer par commutation sur une lumière ambrée qui attire beaucoup moins les insectes.

Taille

Ø 400 mm · support : Ø 135 mm · H 3500 mm

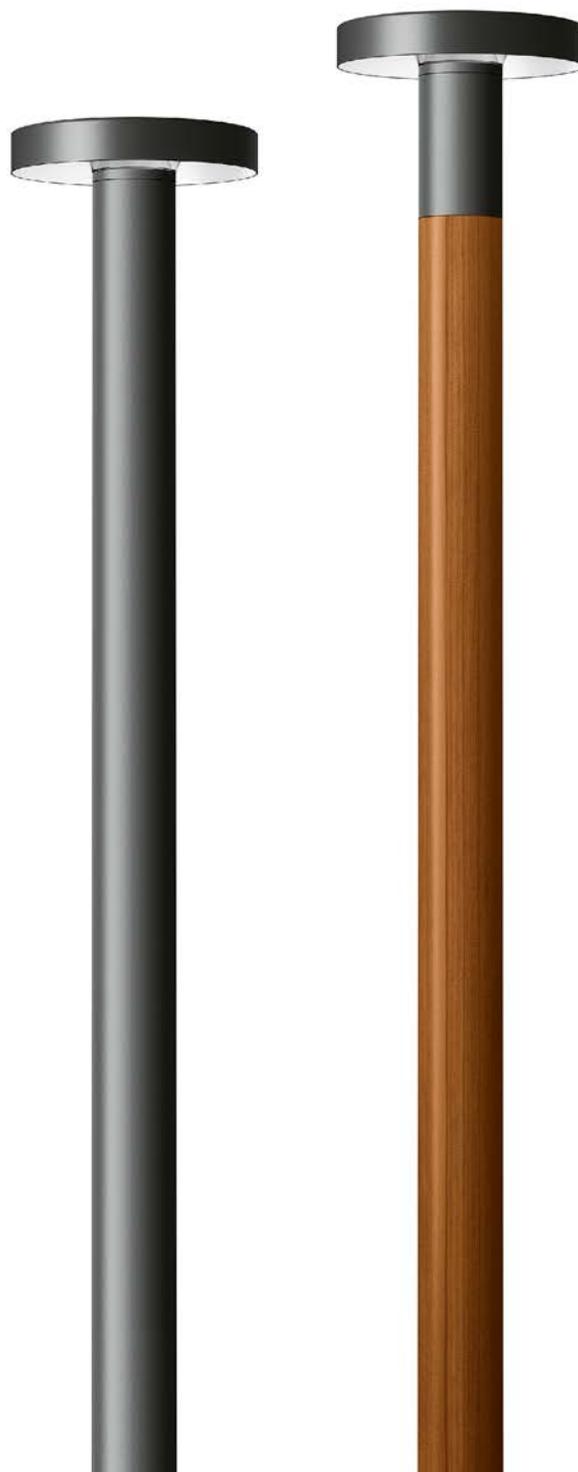
Ø 500 mm · support : Ø 170 mm · H 3900 mm

Ø 700 mm · support : Ø 220 mm · H 4300 mm

Flux lumineux du luminaire

2575–5205 lm

 P0625







Pour protéger les **noctambules**

La forme sphérique classique. Une réinterprétation à la lumière d'un éclairage extérieur responsable avec moins de 1% du flux lumineux dans la moitié supérieure au-dessus du luminaire.

En option, ces luminaires sont également disponibles avec interface Zhaga et technologie BEGA BugSaver®. Cette dernière a été conçue pour un éclairage efficace en milieu urbain et dans les environnements proches de la nature. Ce système permet de passer par commutation sur une lumière ambrée qui attire beaucoup moins les insectes.

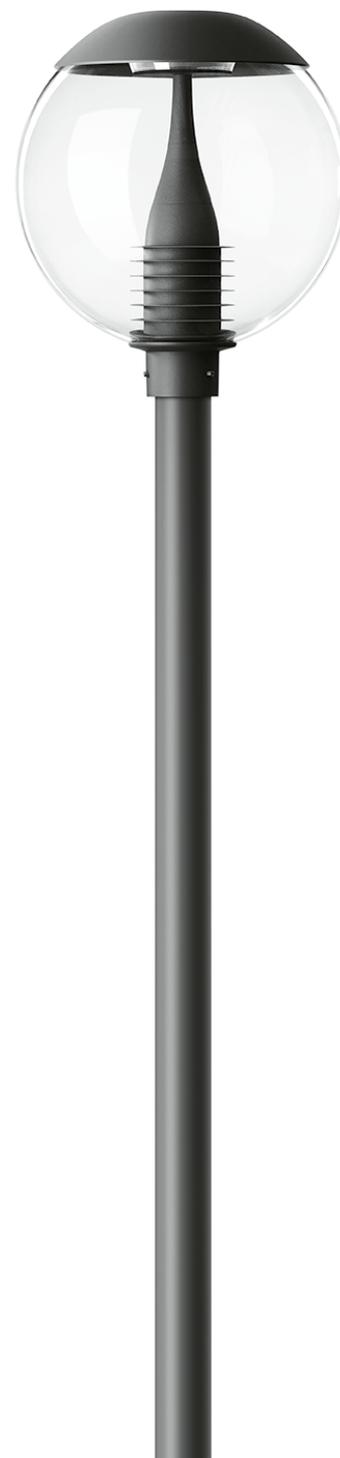
Taille

Ø 450 mm

Flux lumineux du luminaire

2500–2940 lm

 P0832





Recharger à la source de la lumière

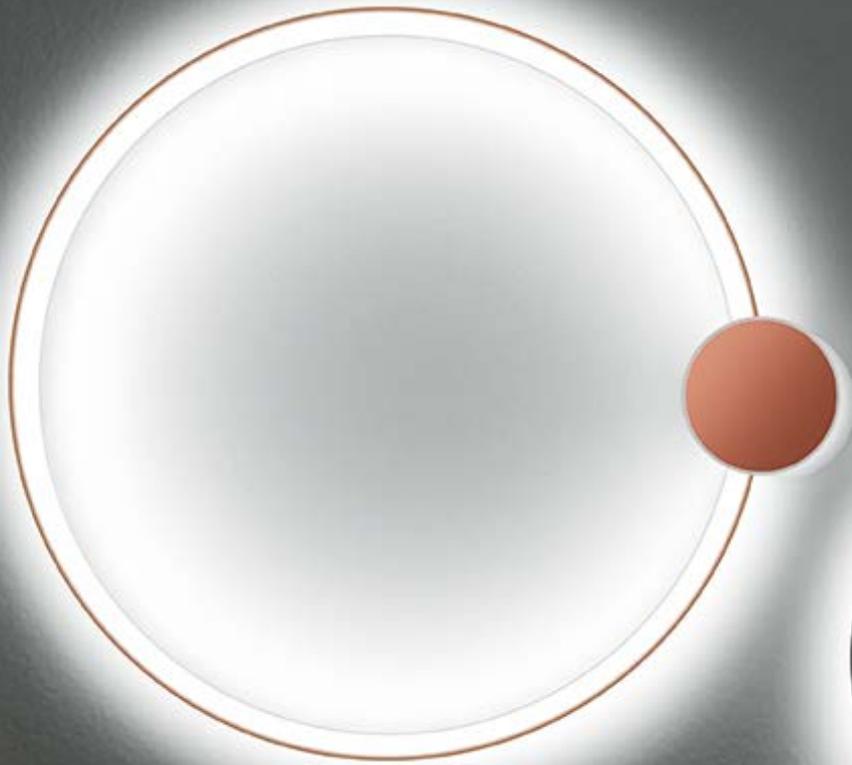
Unités de charge intelligentes pour véhicules électriques

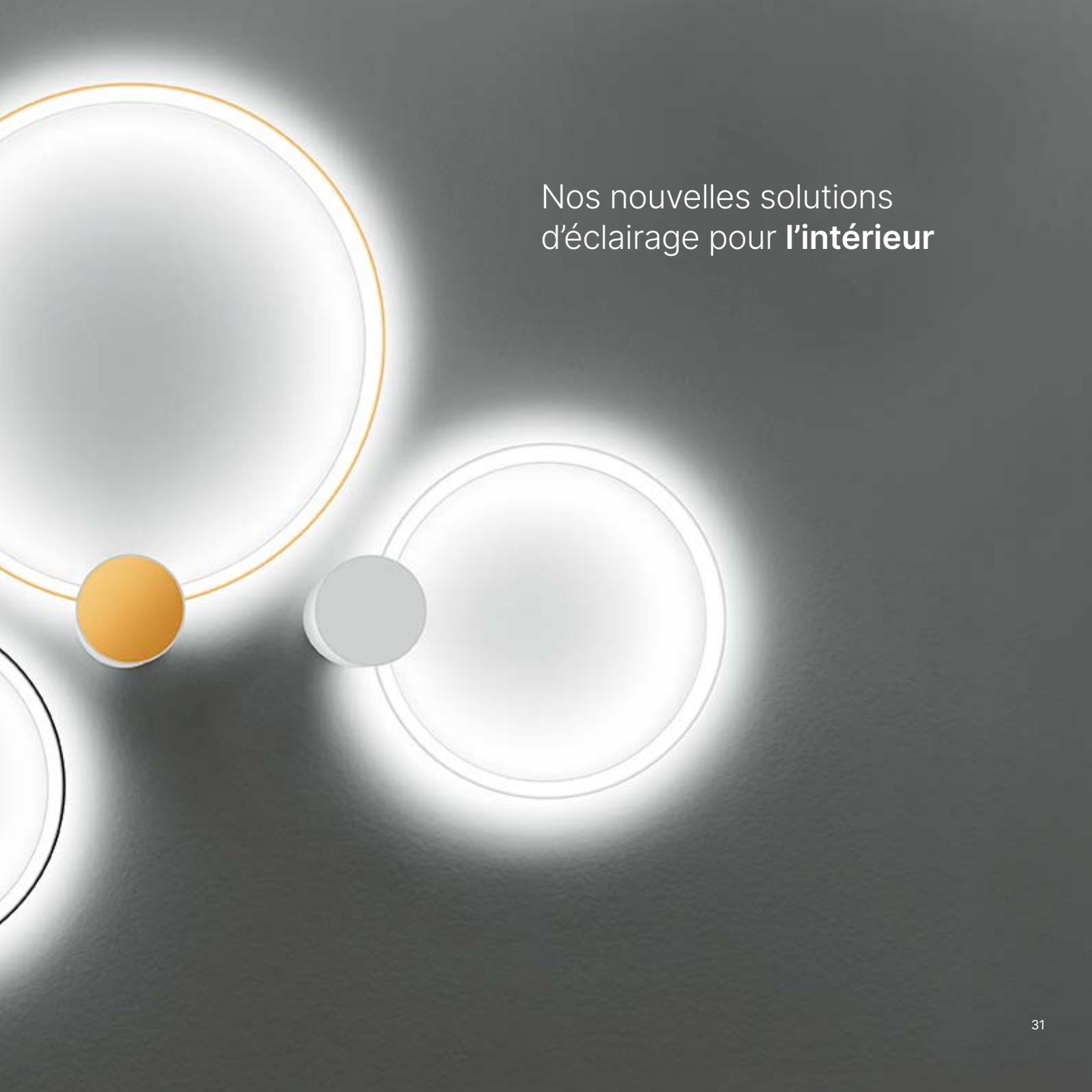
Le défi de l'électromobilité consiste à installer sur tout le territoire des bornes de recharge pour les entreprises et les particuliers. Le tout sans encombrer l'espace public restreint ni le polluer visuellement.

C'est la marque de fabrique des unités de charge BEGA pour véhicules électriques. Elles utilisent l'infrastructure existante dans les espaces publics et industriels. Dans la pratique cela signifie que en ville, à la campagne ou sur le site d'une entreprise, nos unités de charge s'intègrent dans n'importe quels éléments de construction et d'équipement alimentés en électricité.

Incorporés dans les points lumineux nécessaires à l'éclairage des rues et des places, ils ne requièrent aucune surface supplémentaire et se fondent harmonieusement dans l'environnement.







Nos nouvelles solutions
d'éclairage pour **l'intérieur**



Transparence lumineuse

Les anneaux lumineux semblent flotter dans l'espace. La technologie LED de ces suspensions permet des solutions en filigrane qui donnent naissance à un nouveau style d'éclairage. Des cerceaux de lumière tout en finesse avec un inlay coloré, qui font office de suspensions aux accents artistiques en journée et se métamorphosent pour créer un éclairage ambiant gracile à la tombée de la nuit.

L'arrangement en groupes notamment agrémente l'espace d'une atmosphère empreinte de fantaisie.

Taille

Ø 420 · 615 mm

Flux lumineux du luminaire

2265 · 3400 lm

 P0270



THE
PARK
SUE



www.P0418





www P0502

Plafonnier



www P0702

Applique

Anneaux graciles

Sculpture murale ou de plafond le jour, luminaire en filigrane la nuit :
Les luminaires en anneaux avec inlay coloré illuminent la surface de montage d'une façon séduisante. Portés par un cylindre coloré, les anneaux qui semblent flotter émettent une lumière diffuse réfléchiée par la surface de montage dans la pièce.

En groupes ou en rangées, ils confèrent à la pièce un charme absolument unique.

Flux lumineux du luminaire

2265 · 3400 lm





L'alternative sûre

Ces luminaires minimalistes remplissent parfaitement leur mission d'instruments d'éclairage. Tout particulièrement dans les zones où il n'est pas permis d'utiliser du verre pour des raisons de sécurité, par exemple dans les garderies.

Avec leurs boîtiers en matière synthétique, leurs vasques synthétiques, intérieur blanc, résistantes aux impacts, ces plafonniers et appliques s'avèrent idéaux pour une utilisation dans les couloirs, les passages et les pièces fonctionnelles.

Taille

Ø 160 · 220 mm

Flux lumineux du luminaire

460 · 800 lm

 P0794

Taille

□ 200 · 250 mm

Flux lumineux du luminaire

475 · 1025 lm

 P0779



works with
BEGA Smart

Attraction lumineuse

Notamment en groupes, les suspensions à diffusion libre deviennent instantanément le cœur de la pièce. Une fois les luminaires allumés, la convexité du réflecteur de couleur cuivre ou laiton transforme le cache translucide en matière synthétique de ces suspensions modulaires en une véritable sculpture lumineuse. À la lumière du jour, elle attire littéralement tous les regards. Du fait de leur système modulaire, les suspensions modulaires BEGA permettent de combiner des suspensions et différents supports d'installation pour n'importe quelle situation de montage.

Taille

Ø 200 · 250 · 350 mm

Flux lumineux du luminaire

1580–2370 lm

 P0591



Solutions flexibles pour les espaces urbains

Notre nouveau mobilier urbain invite à la rencontre. L'espace public devient une extension de nos quatre murs. Notre mobilier urbain est solide, résistant et durable – et visiblement attrayant. Il remplit pleinement sa mission en s'intégrant harmonieusement dans les aires publiques tant d'un point de vue pratique qu'esthétique.





urban.bega.com



EN TOUTE SÉCURITÉ ÉCONOMISER L'ÉNERGIE

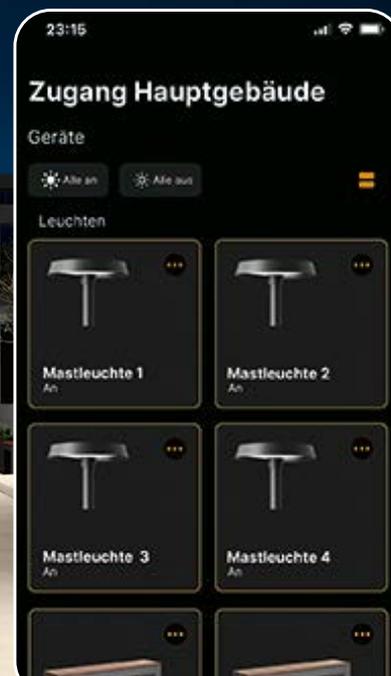
Là où l'éclairage est une question de sécurité incontournable, une gestion d'éclairage adaptée aux besoins peut également être source d'économie d'énergie non négligeable ; à la condition de recourir à une gestion intelligente, facile à mettre en œuvre avec **BEGA Connect**. La quantité de lumière est réduite lorsqu'il y a peu de passage, et n'augmente à nouveau que lorsqu'un mouvement est détecté. De cette façon, il est possible d'économiser de grandes quantités d'énergie, et ce, sans faire l'impasse sur la sécurité.

BEGA Connect facilite la gestion d'un éclairage adapté aux besoins grâce à la connexion cloud via Narrowband-IoT – qui plus est, avec un seul élément de commande. Ce qui économise des ressources supplémentaires.

Autres avantages de **BEGA Connect** :

- Installation et configuration simples via application
- Configuration et gestion où que vous soyez
- Sécurité des données garantie
- Gestion commune de systèmes séparés géographiquement

connect.bega.com



Publication

Edition : BEGA, Menden
Impression : MEO Media, Belm
Lithographie : RGI, Dortmund

La conception, la composition et les photographies sont l'oeuvre commune des designers et des concepteurs de notre société.

BEGA Gantenbrink-Leuchten KG
Boîte postale 3160 · 58689 Menden
Hennenbusch 1 · 58708 Menden
Allemagne
Téléphone + 49 2373 966-0
www.bega.com · exporte@bega.com

Sous réserve de modifications techniques ou de conception.
Le catalogue peut présenter des différences de couleurs dues à l'impression.

© BEGA · 2023

