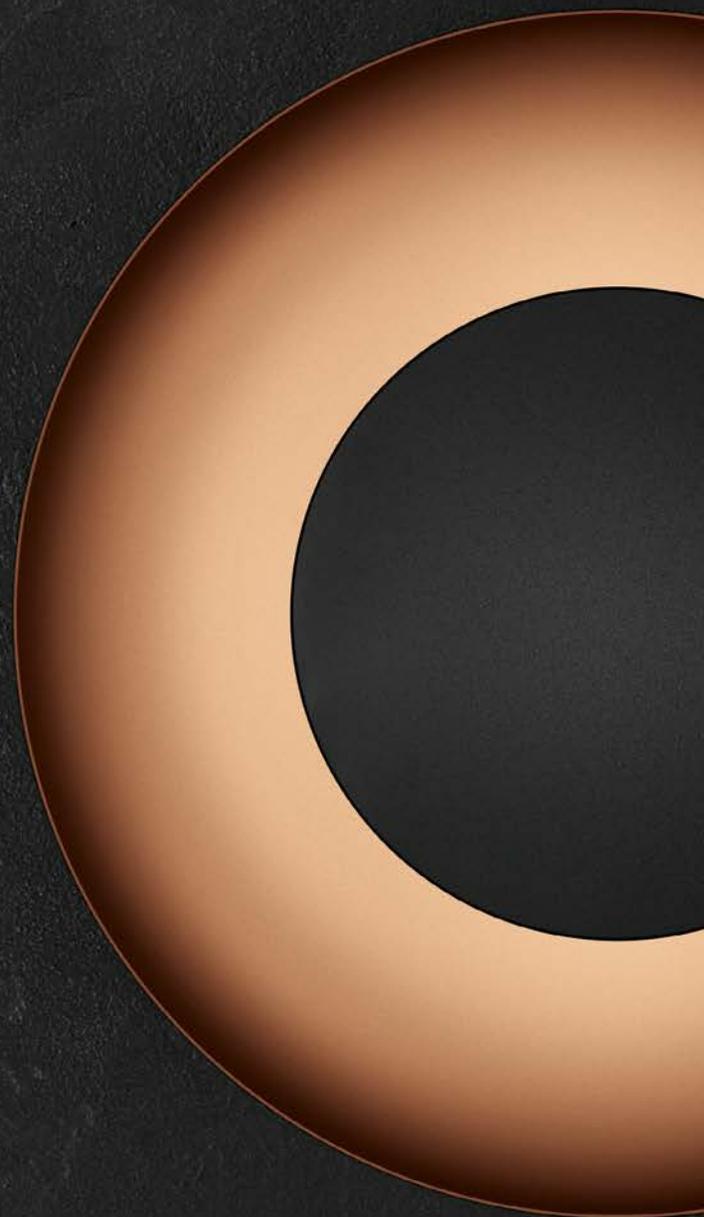


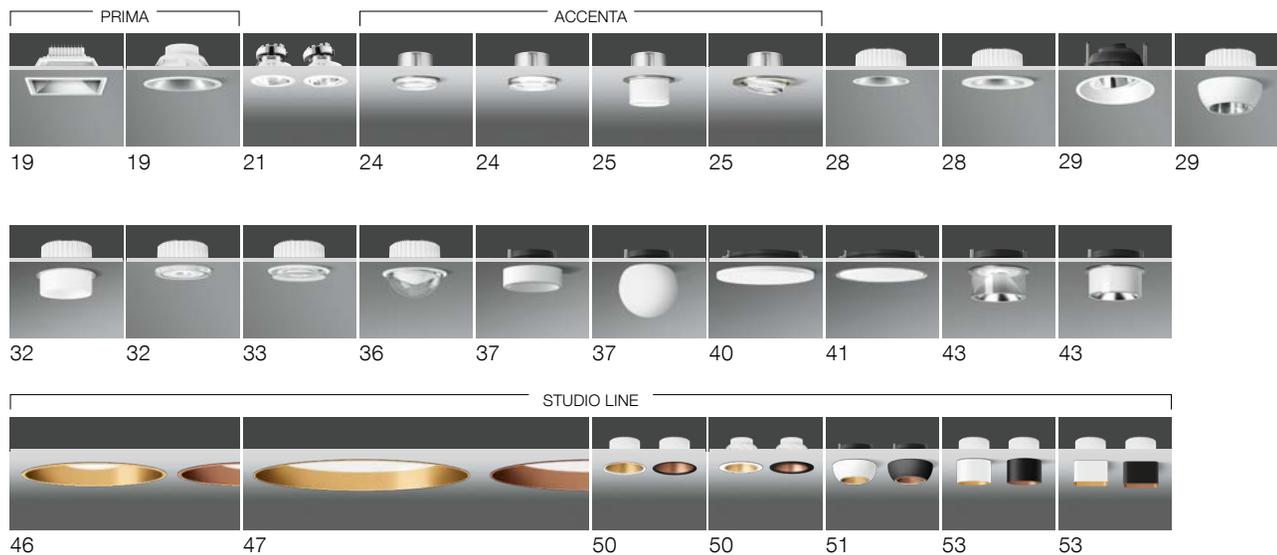
**BEGA**



**BEGA**

**Das gute Licht.**

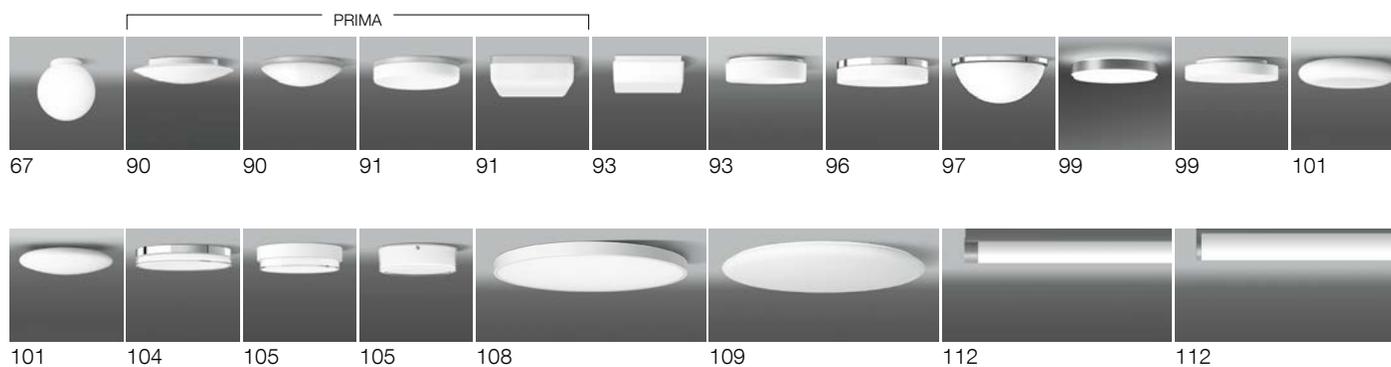
## Plafonniers encastrés



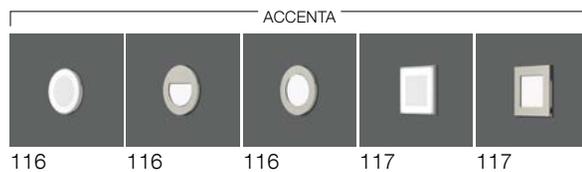
## Plafonniers



## Appliques et plafonniers

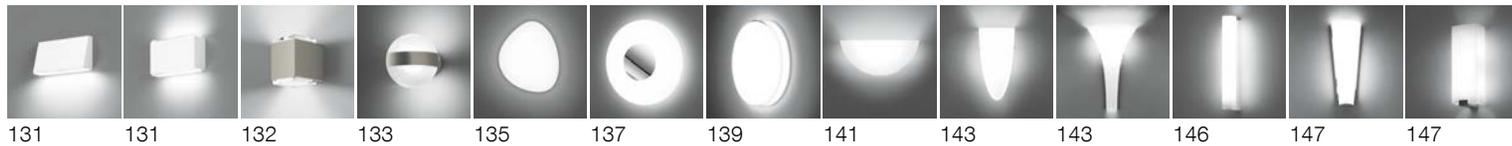


## Appliques encastrées

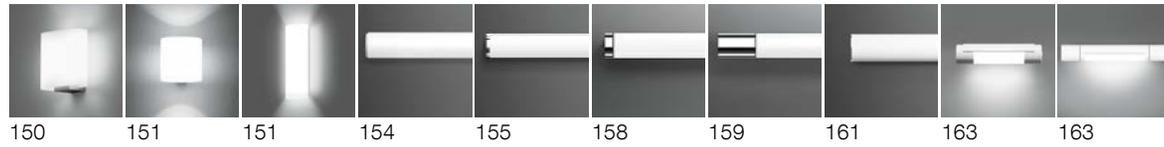


## Appliques





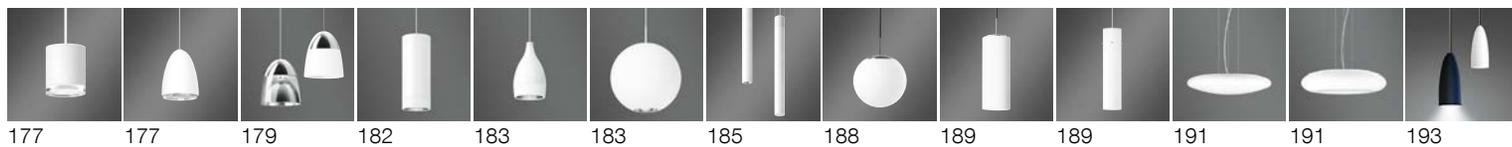
131 131 132 133 135 137 139 141 143 143 146 147 147



150 151 151 154 155 158 159 161 163 163



165 168 169 169 172 173 173 175



177 177 179 182 183 183 185 188 189 189 191 191 193



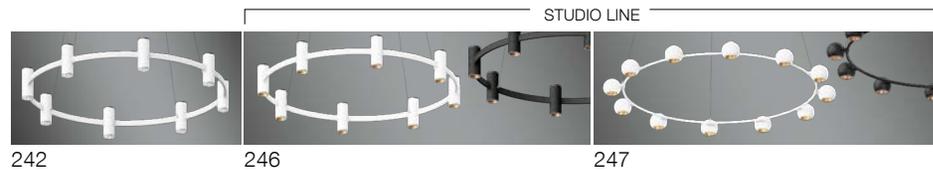
198 199 202 203 205 208 209 211 211 214 215 215



217 217 220 221 223 226 227 227 229



232 233 235 237 239



242 246 247



249 252 253 253 256 257 259 262 263 263

Appliques

Suspensions

Lampes de table  
et lampadaires

**BEGA**



## Notre société et nos luminaires

BEGA développe et fabrique des luminaires de qualité au service de presque tous les domaines de l'architecture d'intérieur et d'extérieur depuis plus de 75 ans. C'est pendant cette période que des produits sont nés, dont l'idée et les caractéristiques sont devenues des références pour d'innombrables luminaires de toute la branche.

Pendant longtemps, la fascination pour le verre a été le moteur du développement de luminaires intérieurs. Nous continuons à apprécier l'avantage de pouvoir compter sur notre propre production de verre.

Aujourd'hui, nous utilisons dans la fabrication de nos luminaires des composants translucides en matériaux différents. Les valeurs de transmission et les propriétés d'orientation et de contrôle de la lumière sont toujours au premier plan.

La technologie LED nous offre une liberté de conception inépuisable. Ici aussi, nous avons acquis l'indépendance nécessaire pour pouvoir produire nos propres modules au plus haut niveau de qualité possible.

Durant notre processus de développement, nous accordons depuis toujours une attention particulière à la conservation durable de la valeur de nos produits. Nous préservons ainsi des ressources précieuses en utilisant les matières premières de manière responsable et intelligente. Les notions de longévité et de durabilité ont toujours fait partie de notre philosophie d'entreprise.

Nos luminaires sont étroitement liés à l'architecture. Ils ont la prétention d'être des dispositifs d'éclairage professionnels au service d'un bon éclairage des espaces intérieurs et extérieurs.

Nous avons pour objectif de créer un produit durable dont le design sera encore d'actualité dans des décennies.

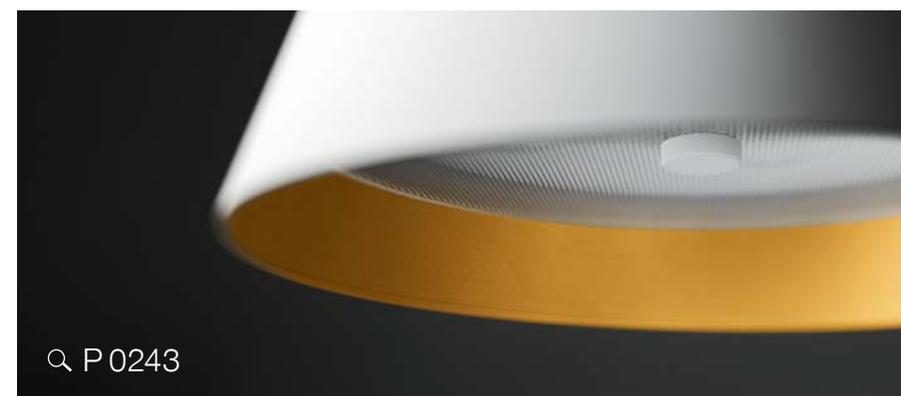
## À propos de ce catalogue

Le présent catalogue présente notre gamme actuelle de luminaires intérieurs. Outre les illustrations de produits et les images inspirantes de mise en application, nous vous donnons un aperçu des caractéristiques techniques de chaque luminaire au moment de l'impression.

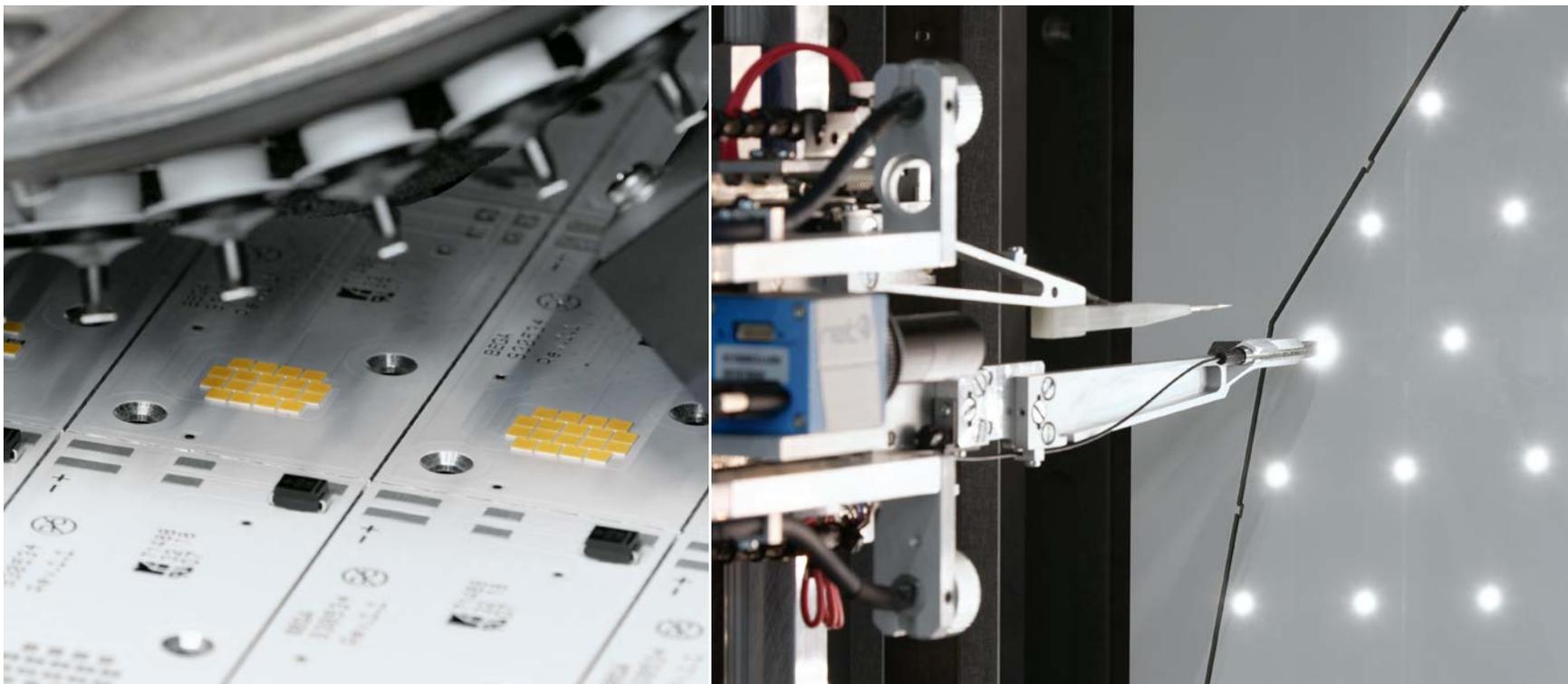
Certains produits connaissent des modifications techniques grâce à notre processus d'amélioration permanent. Pour que vous puissiez vous informer à tout moment sur les données techniques actuelles, nous avons marqué tous les produits d'une petite loupe et d'un numéro de référence.

Il vous suffit de saisir ce numéro dans le champ de recherche de notre site Internet [bega.com](http://bega.com) pour obtenir toutes les informations produits souhaitées. Vous y trouverez également des informations détaillées sur la couleur de finition de chaque luminaire. Sur les pages des produits, nous vous indiquons simplement, sous la forme d'un carré de couleur, les couleurs dans lesquelles nous proposons les luminaires.

Au cours des deux années que couvre le catalogue, nous ajouterons de nombreux nouveaux luminaires à la gamme – nous publions les nouveautés sous ([bega.com/interieur](http://bega.com/interieur)) sur notre site Internet.



Q P 0243



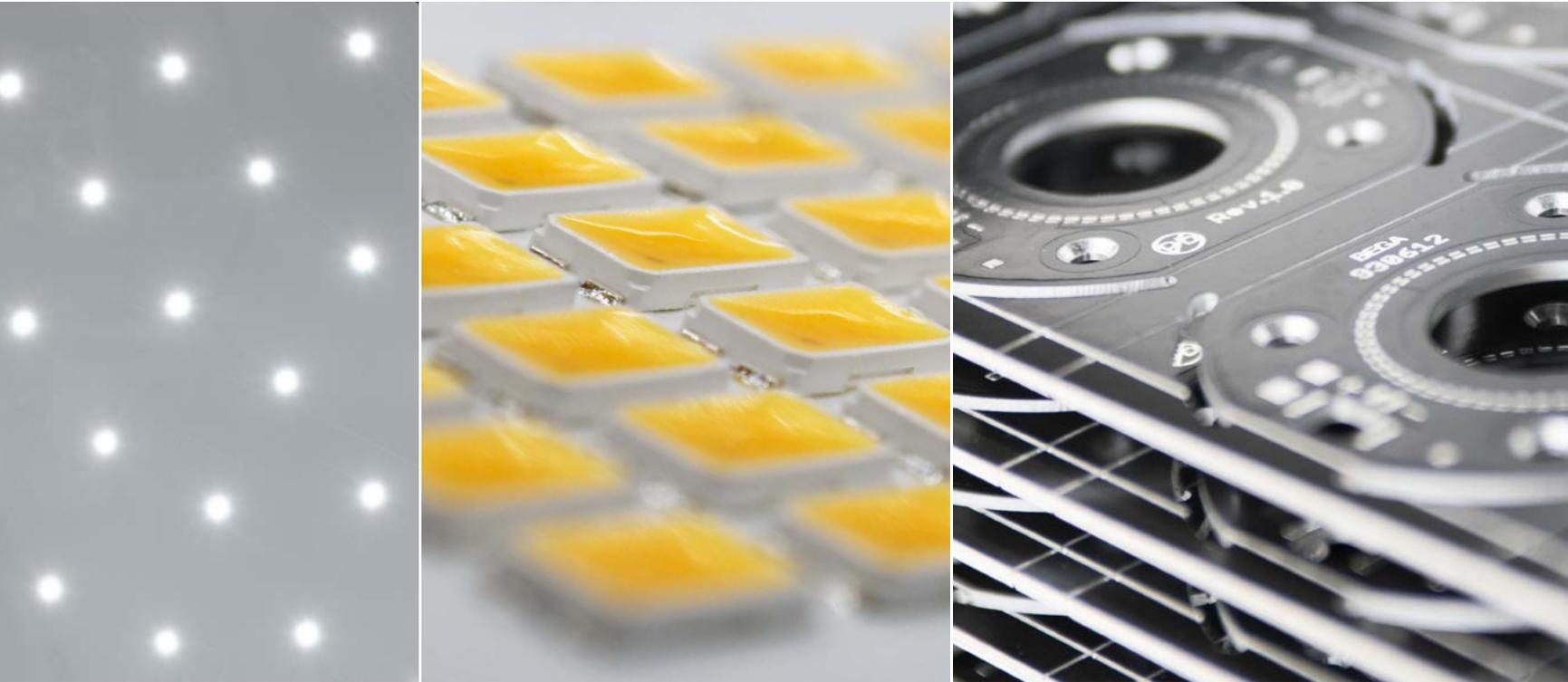
## Notre technologie LED

Forts de plusieurs décennies d'expérience, nous connaissons les exigences élevées auxquelles nos luminaires doivent satisfaire. Nous sommes ainsi en mesure d'améliorer continuellement nos produits dans tous les domaines. Nous avons compris très tôt que nos exigences en termes de qualité pour les LED et leurs éléments ne pouvaient pas être atteintes avec des composants courants du marché dans les différents secteurs d'activité. Afin de disposer d'une liberté de développement maximale et de satisfaire à nos propres standards, nous nous sommes équipés de nos propres unités de fabrication de modules ultra-modernes sur nos différents sites.

Ainsi, tous les luminaires LED BEGA sont équipés de modules qui leur sont exactement adaptés et ont été conçus par nos soins. Nous gardons toujours le contrôle sur tous les matériaux employés, et n'avons ainsi aucun compromis à envisager sur ce point. Nous définissons nous-mêmes tous les facteurs essentiels tels que la puissance lumineuse,

la couleur de lumière et la gestion thermique d'un luminaire, ce qui nous permet d'avoir une influence directe sur leur qualité.

Le vieillissement des composants électroniques, en particulier celui des diodes électroluminescentes, dépend grandement des températures auxquelles ces composants sont soumis. Plus la température des composants est élevée, plus leur durée de vie est réduite. Nous créons donc des conditions thermiques favorables pour tous les composants grâce à des mesures constructives et à l'utilisation de composants de haute qualité, ce qui permet de prolonger significativement la durée de vie des LED. Des dispositifs de protection électroniques intégrés au luminaire s'opposent en outre à une éventuelle surchauffe des composants. De plus, pour garantir une résistance maximale au vieillissement de l'intégralité du système optique, nous utilisons systématiquement des matériaux durables et de haute qualité comme le verre, le silicone et l'aluminium.



## Remplacement et 20 ans de garantie de réapprovisionnement

Les LED ont une durée de vie considérablement plus longue que les lampes traditionnelles. Mais leur temps de fonctionnement a lui aussi une fin. Que se passe-t-il lorsqu'une LED arrive en fin de vie ? Qui fournit le modèle de rechange de ce composant électronique ? Ou bien faut-il changer le luminaire ou même toute l'installation d'éclairage ? De nombreux constructeurs laissent ces questions sans réponse. Que ce soit auprès des fournisseurs externes de modules ou des fabricants de luminaires, nous n'avons pas trouvé de réponse qui satisfasse notre façon de concevoir notre responsabilité d'entrepreneur.

En démarrant notre propre fabrication de modules, nous avons résolu ce problème pour nos clients. Dans chaque luminaire LED, un numéro de désignation du module fournit des informations précises sur les modules LED intégrés. Notre atout est la fabrication par nos soins : nous sommes en mesure de livrer des modules LED compatibles, même après de nombreuses années.

**Nous garantissons à nos clients de pouvoir encore s'approvisionner chez nous en modules de rechange 20 ans après l'achat d'un luminaire LED.**

D'ici là, la technique et le design des composants auront peut-être changé. Toutefois, ces pièces de rechange présenteront naturellement une couleur de lumière et une puissance correspondantes à celles des modules LED d'origine.

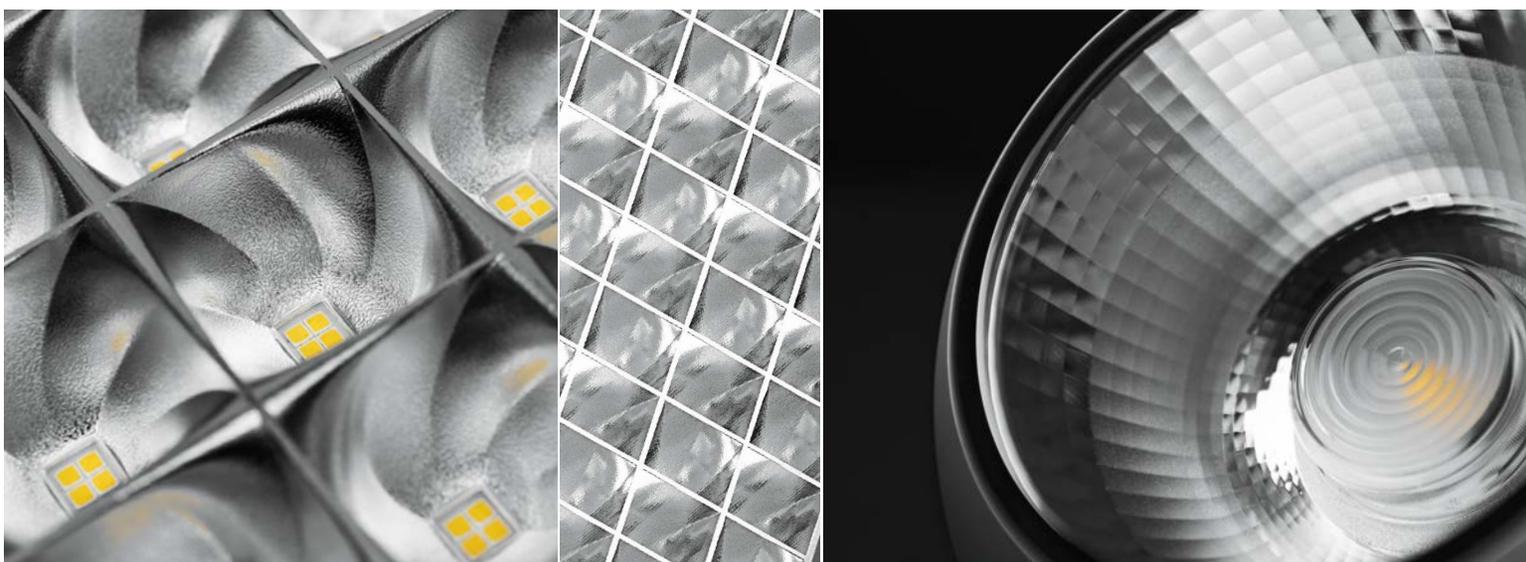
La conception de nos luminaires LED permet le remplacement facile de ces composants sur place en utilisant un simple outil d'usage courant. Des mesures préventives adaptées contre les décharges électrostatiques et l'inversion involontaire de polarité des composants électroniques ont déjà été prises. Nous garantissons ainsi le fonctionnement économique et sûr de vos luminaires LED.

## Nos systèmes optiques avec une technique d'éclairage de la plus haute qualité

La durabilité de nos produits, une qualité élevée et un sens des responsabilités maximal font partie de notre philosophie. De la même manière, l'utilisation de composants de la plus haute qualité fait partie de notre philosophie de durabilité.

Grâce à l'interaction parfaite de nos modules LED et de réflecteurs de haute précision et à leur qualité de finition avec des lentilles optiques en silicone ultra transparent, nous avons optimisé au maximum le contrôle de la lumière.

Avec nos deux marques déposées BEGA Hybrid Optics® et BEGA Vortex Optics®, nous misons sur deux technologies qui garantissent des systèmes optiques durables, quasiment inusables et de la plus haute qualité du point de vue de la technique d'éclairage.



### BEGA Vortex Optics®

BEGA Vortex Optics® dispose de réflecteurs vrillés nouvellement développés avec une finition en aluminium pur. La concentration intensive du faisceau permet un contrôle parfait de la lumière. On obtient ainsi une répartition lumineuse optimisée sans défauts. BEGA Vortex Optics® garantit un confort visuel remarquable grâce à une très bonne limitation de l'éblouissement. En interaction avec les modules LED, on obtient des résultats d'éclairage exceptionnels.

### BEGA Hybrid Optics®

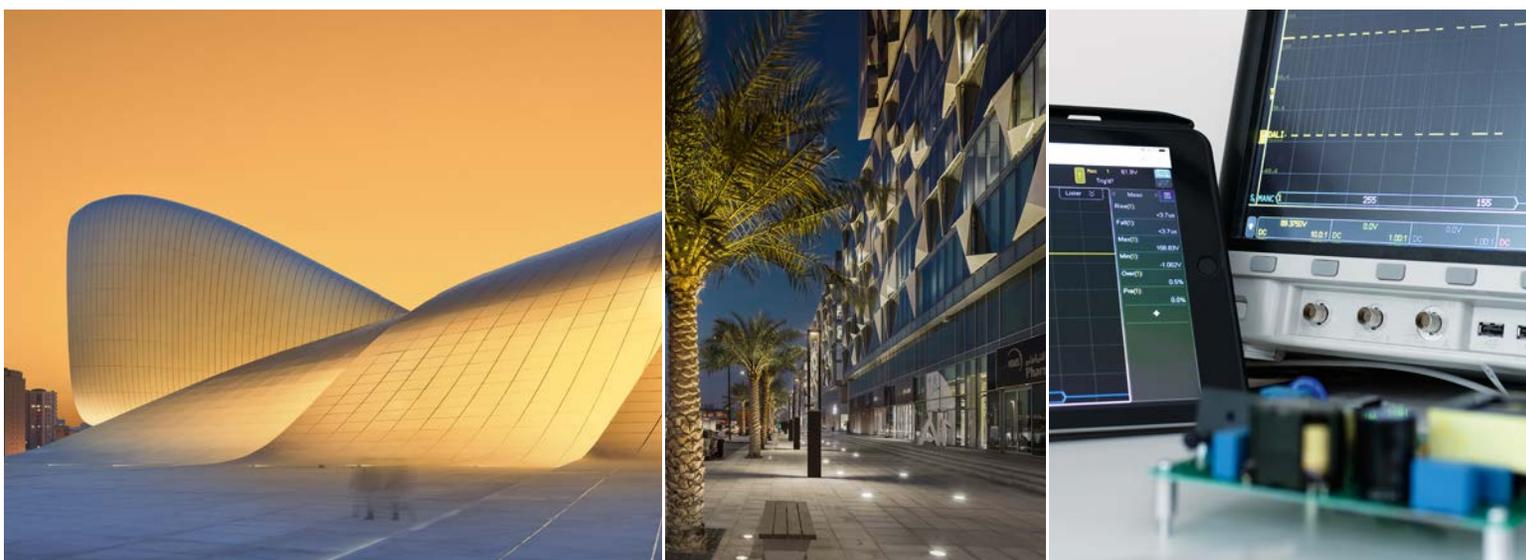
BEGA Hybrid Optics® offre un contrôle total de la lumière grâce à une réfraction et une réflexion optimales. Des réflecteurs de haute précision avec une finition en aluminium pur ainsi que des lentilles en silicone ultra transparent ou en verre capturent pratiquement chaque rayon lumineux des modules LED. Par l'interaction de la technologie de lentilles et de réflecteurs, on atteint ainsi une efficacité d'utilisation maximale.



## Nos technologies pour une gestion thermique et une protection optimale des composants

Les composants électroniques sont souvent thermosensibles, ils sont généralement soumis à de fortes températures à l'intérieur d'un luminaire. De plus, les blocs d'alimentation et modules sont affectés à maints endroits par des températures ambiantes défavorables. Cela peut conduire à la panne et endommager les composants. BEGA Thermal Management® et BEGA Ultimate Driver® sont des marques déposées. Elles garantissent des dispositifs de protection thermique optimaux ainsi que la plus haute qualité des blocs d'alimentation.

BEGA Thermal Management® comprend les deux niveaux de protection : BEGA Thermal Switch® et BEGA Thermal Control®. Le type de dispositif de protection dépend du type de luminaires et de son utilisation principale. Vous trouverez les descriptifs techniques de chaque luminaire sur notre site. Ils contiennent toutes les données relatives aux luminaires ainsi que les valeurs actuelles sur la durée de vie des LED, du flux lumineux et de la température ambiante maximale, et renseignent sur la version de BEGA Thermal Management®.



### BEGA Thermal Switch®

Comme protection contre les surchauffes dues à des températures ambiantes trop élevées, les luminaires avec BEGA Thermal Switch® disposent d'une interruption thermique qui met les composants thermosensibles temporairement hors tension.

### BEGA Thermal Control®

Comme protection contre les surchauffes dues à des températures ambiantes trop élevées, les luminaires avec BEGA Thermal Control® disposent d'une régulation thermique qui commande temporairement la puissance des luminaires pour les composants thermosensibles ou prend des mesures pour réguler la température à l'intérieur du luminaire. Les luminaires ne sont pas mis hors tension mais continuent de fonctionner grâce à BEGA Thermal Control®.

### BEGA Ultimate Driver®

BEGA Ultimate Driver® sont des blocs d'alimentation développés conformément aux critères de qualité BEGA les plus stricts qui se distinguent par de nombreuses caractéristiques. Parmi celles-ci : régulation optimale grâce à BEGA Thermal Management®, durée de vie remarquable, rigidité diélectrique élevée, insensibilité maximale due à une construction extrêmement robuste, protection contre les surtensions efficace et faible courant de démarrage.



L'avenir réside dans l'intelligence des systèmes.  
En termes d'éclairage : BEGA Smart.

Découvrez BEGA Smart, notre système de commande global et intelligent. Nos experts ont développé BEGA Smart spécialement pour une utilisation quotidienne. Il ne s'agit pas d'un gadget technique : Il s'agit bien d'une amélioration durable de la qualité de vie.

Le résultat est un système affiné qui facilite la vie en toile de fond, et dont l'installation aisée convainc autant que la facilité d'utilisation. Avec un grand nombre d'appareils, de fonctions et de possibilités d'applications. La configuration et la gestion s'effectuent facilement, de façon intuitive et claire via l'application gratuite BEGA Smart.

**Pour en savoir plus, rendez-vous sur [bega.com/smart](https://www.bega.com/smart)**

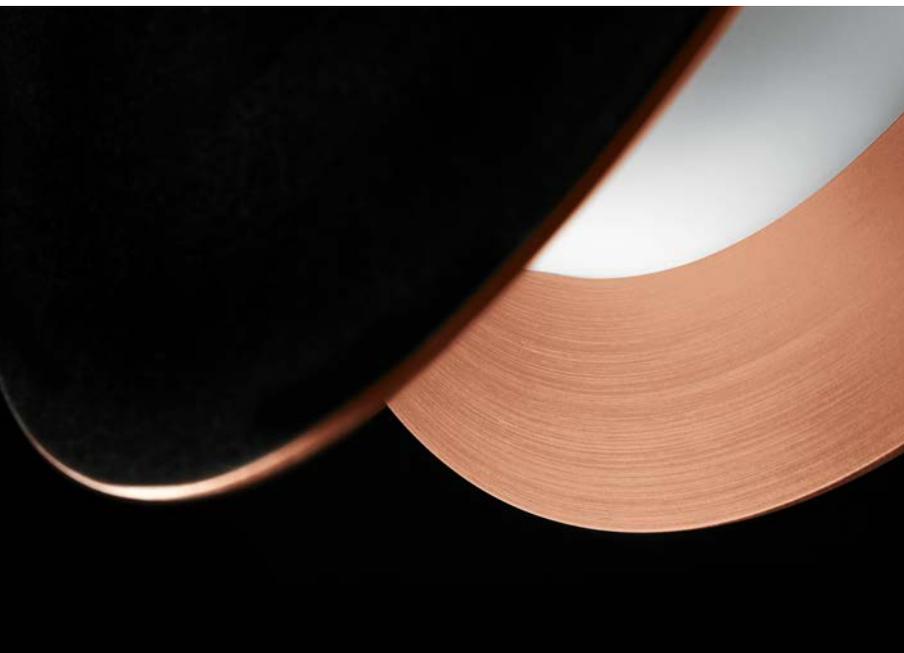


## Éléments du système DALI

DALI est conçu spécialement pour la commande d'éclairage spatial dans le cadre de l'automatisation des bâtiments. La priorité est accordée ici à la gestion optimale de la lumière. Les produits DALI sont conformes à la norme EN 62386. Nos éléments du système DALI sont compatibles avec les produits DALI du marché. Cela garantit ainsi l'intégration d'actionneurs et de capteurs d'autres fabricants dans le système.

**Pour en savoir plus, rendez-vous sur [bega.com/dali](http://bega.com/dali)**





## STUDIO LINE

Des solutions polyvalentes  
pour encore plus d'ambiance

Les luminaires STUDIO LINE créent une ambiance lumineuse agréable et raffinée sans égale. L'élégance des couleurs intérieures métalliques qui contrastent avec le laquage extérieur est particulièrement mise en valeur lorsque les luminaires sont allumés. Grâce à leur technologie LED fiable de haute qualité et à un travail du métal irréprochable, les luminaires STUDIO LINE conviennent à de nombreuses applications dans les domiciles privés, les magasins ou les hôtels, et dans tous les lieux qui requièrent des luminaires de caractère dotés d'une technologie LED efficace.



Couleur intérieure cuivre

Couleur intérieure laiton

Couleur intérieure aluminium



Pour chaque suspension, vous avez le choix des composants d'installation adéquats

works with  
**BEGA** Smart

## Suspensions modulaires BEGA – convient pour toutes les situations de montage

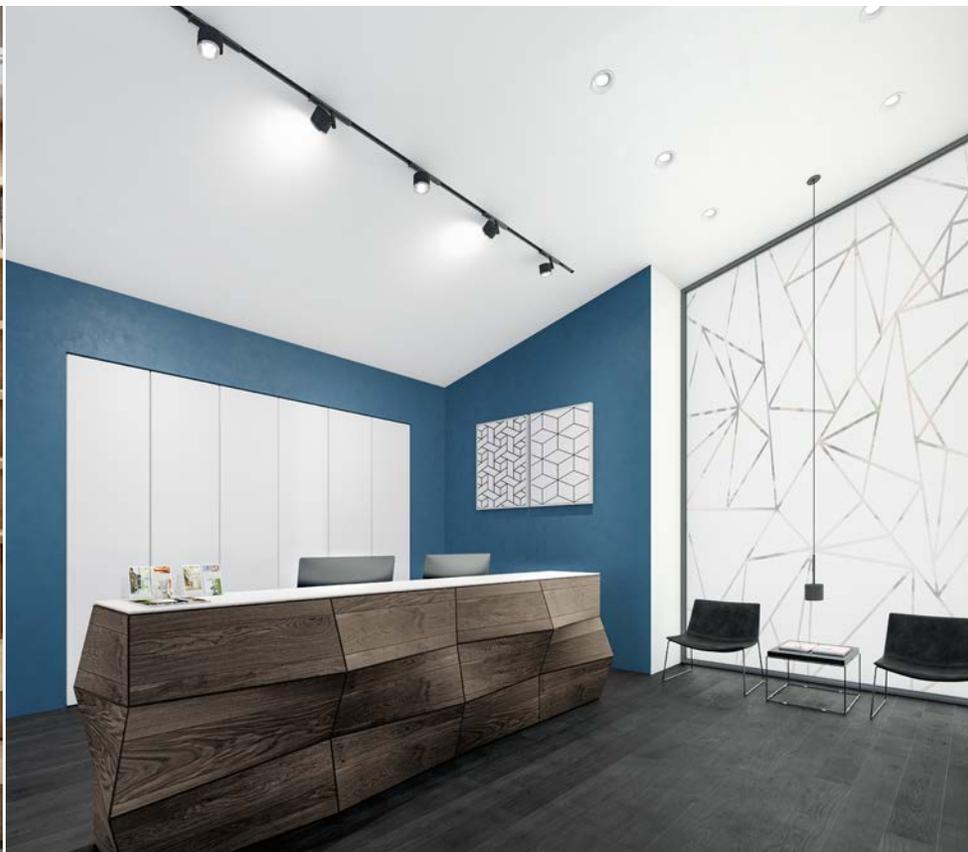
En tant que système modulaire, les suspensions modulaires BEGA permettent de combiner des suspensions et différents composants d'installation.

L'attache en suspension et le raccordement électrique d'une suspension à un plafond se font généralement avec un cache-piton. Outre la protection sécuritaire nécessaire en termes de tension de contact, celui-ci permet de camoufler le système d'accrochage et le raccordement des câbles.

Bien souvent, les particularités des constructions exigent cependant l'installation de suspensions sur différentes structures de plafond. C'est pourquoi le raccordement électrique et l'accrochage des luminaires doivent être intégrés, par exemple dans un faux plafond. Le montage de même que l'installation sur des plafonds inclinés peuvent également constituer un véritable défi, tout comme l'installation des suspensions sur un système d'alimentation sur rail.

**En savoir plus à partir de la page 194.**





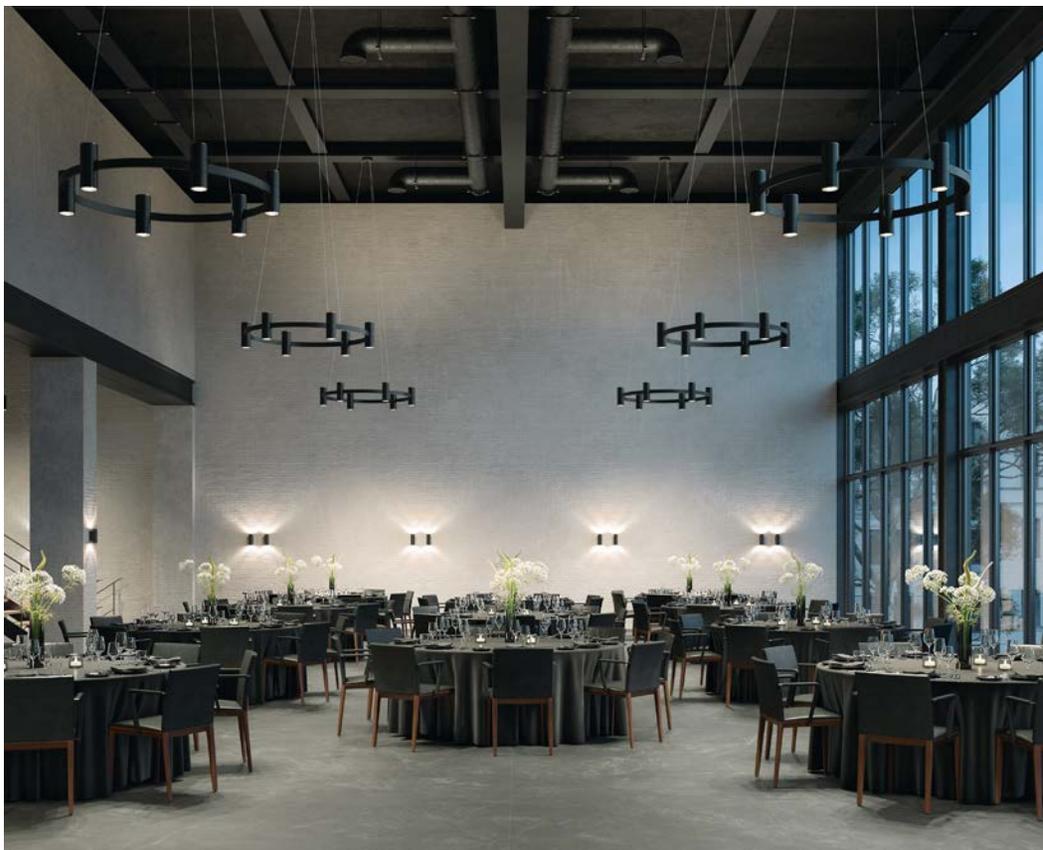
## Projecteurs sur rail conducteur Un éclairage totalement flexible

Avec les projecteurs pour rail conducteur BEGA, vous disposez d'une gamme performante d'appareils d'éclairage prêts à l'emploi pour l'intégration dans des systèmes d'alimentation sur rail Eurostandard-Plus® triphasés existants ou nouvellement installés.

Choisissez parmi une gamme variée de puissances lumineuses et de répartitions lumineuses les projecteurs qui répondent à vos besoins – 3000 ou 4000 Kelvin, Tunable White ou RGBW. Profitez de la qualité de l'éclairage et des produits équipés de nos technologies BEGA Hybrid Optics®. Restez flexible en utilisant des filtres de diffusion optiques ou les projecteurs à zoom BEGA avec un angle de diffusion à demi-intensité réglable en continu.

**En savoir plus à partir de la page 68.**





## Luminaires de grande taille

Pour les grands espaces, nous vous proposons un vaste choix de luminaires de grande taille.

Pour la planification de l'éclairage de telles architectures intérieures, les luminaires de grande taille BEGA sont disponibles sous forme de plafonniers en saillie ou encastrés, d'appliques murales ou de suspensions. Des luminaires que nous avons spécialement conçus pour les grands espaces intérieurs, tant par leur puissance lumineuse que par leurs dimensions. Les luminaires de grande taille structurent les pièces de façon marquante surtout lorsqu'ils sont installés en agencement multiple.



# Plafonniers encastrés · Spots

Cette synthèse de nos plafonniers encastrés et spots d'intérieur donne une vue d'ensemble rapide et compacte des caractéristiques essentielles de nos produits. Elle permet de trouver rapidement une série et facilite la comparaison. Les valeurs actuelles ainsi que d'autres données techniques figurent sur le descriptif technique des luminaires sur notre site Internet. Vous trouverez les profondeurs d'encastrement nécessaires dans les fiches d'utilisation des luminaires. Veuillez en tenir compte dès la phase d'étude.

Page	19	19	21	21
	<b>PRIMA</b> <b>Plafonniers encastrés</b> <b>Spots</b>	<b>PRIMA</b> <b>Plafonniers encastrés</b> <b>Spots</b>	<b>Plafonniers encastrés</b> <b>Spots</b>	<b>Plafonniers encastrés</b> <b>Spots</b>
Bloc d'alimentation	externe inclus · on/off	externe inclus · on/off	externe inclus · pour variation à coupures de phase réglable	externe inclus · pour variation à coupures de phase réglable
Température de couleur	3000 K · 4000 K	3000 K · 4000 K	2700 K · 3000 K	2700 K · 3000 K
IRC	>90	>90	>90	>90
Flux lumineux du luminaire	1040–2000 lm	710–1285 lm	540–2040 lm	960–2010 lm
Taille	Ø 180 · 235 mm	□ 155 · 180 mm	Ø 64 · 78 mm	Ø 78 mm

Page	24	24	25	25
	<b>ACCENTA PURE</b> <b>Plafonniers encastrés</b>	<b>ACCENTA</b> <b>Plafonniers encastrés</b>	<b>ACCENTA</b> <b>Plafonniers encastrés</b>	<b>ACCENTA VARIO</b> <b>Plafonniers encastrés</b>
Bloc d'alimentation	externe inclus · on/off · DALI	externe inclus · on/off · DALI	externe inclus · on/off · DALI	externe inclus · on/off · DALI
Température de couleur	2700 K · 3000 K	2700 K · 3000 K	2700 K · 3000 K	2700 K · 3000 K
IRC	>90	>90	>90	>90
Flux lumineux du luminaire	570 lm	605 lm	650 lm	605 lm
Taille	Ø 80 mm	Ø 80 mm	Ø 80 mm	Ø 105 mm

Page	28	28	29	29
	<b>Plafonniers encastrés</b> <b>Spots</b>	<b>Plafonniers encastrés</b> <b>Spots</b>	<b>Plafonniers encastrés</b> <b>Spots</b>	<b>Plafonniers encastrés</b> <b>Spots</b>
Bloc d'alimentation	on/off · DALI	on/off · DALI	externe inclus · DALI	on/off · DALI
Température de couleur	3000 K	3000 K	3000 K	3000 K
IRC	>80 · >90	>80 · >90	>90	>90
Flux lumineux du luminaire	950–3535 lm	840–3535 lm	330–3520 lm	960–1465 lm
Taille	Ø 115 · 130 · 175 mm	Ø 140 · 155 · 200 mm	Ø 110 · 145 · 220 · 260 mm	Ø 140 · 190 mm

Répartition lumineuse



Page	32	32	33	33
	<b>Plafonniers encastrés Spots</b> Lumière directe et indirecte	<b>Plafonniers encastrés Spots</b>	<b>Plafonniers encastrés Spots</b>	<b>Plafonniers encastrés Spots</b> Indice de protection IP 65
Bloc d'alimentation	on/off · DALI	on/off · DALI	on/off · DALI	on/off · DALI
Température de couleur	3000 K	3000 K	3000 K	3000 K · 4000 K
IRC	>90	>90	>90	>90
Flux lumineux du luminaire	835 · 1835 lm	795 · 1725 lm	760 · 1725 lm	260 · 1445 lm
Taille	Ø 145 · 205 mm	Ø 145 · 205 mm	Ø 145 · 205 mm	Ø 80 · 115 · 155 · 185 mm

Page	36	37	37	40	41	43
	<b>Plafonniers encastrés</b>	<b>Plafonniers encastrés</b> Luminaires Tunable White	<b>Plafonniers et appliques encastrés</b> Luminaires Tunable White	<b>Plafonniers et appliques encastrés</b> Luminaires Tunable White	<b>Plafonniers et appliques encastrés</b> Luminaires Tunable White	<b>Plafonniers encastrés Spots</b> Lumière directe et indirecte Luminaires Tunable White
Bloc d'alimentation	on/off · DALI	on/off · DALI	on/off · DALI	on/off · DALI	on/off · DALI	on/off · DALI
Température de couleur	3000 K	3000 K · 2700–6500 K	3000 K	3000 K · 4000 K · 2700–6500 K	3000 K · 4000 K · 2700–6500 K	3000 K · 2700–6500 K
IRC	>90	>90	>90	>90	>90	>90
Flux lumineux du luminaire	970 · 1055 lm	710–3515 lm	830–1580 lm	590–3085 lm	460–2955 lm	485–2130 lm
Taille	Ø 155 mm	Ø 135 · 160 · 180 · 225 · 265 mm	Ø 200 · 250 · 300 mm	Ø 185 · 260 · 345 · 435 mm	Ø 180 · 255 · 340 · 430 mm	Ø 130 · 150 · 170 · 220 mm

Page	46	47	50	50	51	53
	<b>Plafonniers encastrés</b>	<b>Plafonniers encastrés</b> Luminaires de grande taille	<b>Plafonniers encastrés</b> Encastrement affleurant	<b>Plafonniers encastrés</b> Encastrement en saillie	<b>Plafonniers encastrés</b>	<b>Plafonniers encastrés</b>
Bloc d'alimentation	on/off · DALI	externe inclus · DALI	on/off · DALI	externe inclus · on/off · DALI	on/off · DALI	on/off · DALI
Température de couleur	3000 K	3000 K	3000 K	3000 K	3000 K	3000 K
IRC	>90	>90	>90	>90	>90	>90
Flux lumineux du luminaire	1350–3595 lm	7045–10 520 lm	805–1860 lm	400–1555 lm	775–1220 lm	360–820 lm
Taille	Ø 295 · 395 · 465 mm	Ø 645 · 900 mm	Ø 115 · 130 · 175 mm	Ø 108 · 130 · 150 mm	Ø 140 · 190 mm	Ø 80 mm · □ 85 mm



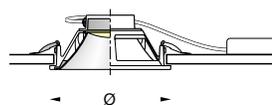
PRIMA PLAFONNIERS ENCASTRÉS · SPOTS

## Forme ronde ou carrée sous l'aspect économique

Les luminaires de la série PRIMA ont été conçus pour toutes les applications qui requièrent une technique fiable et un bon rapport coût-efficacité. Frais d'investissement attractifs et valeurs photométriques exemplaires caractérisent cette série, tout comme la technique BEGA LED avec toutes les promesses de la garantie.

Ces luminaires, que nous proposons dans des formes rondes et carrées, s'installent rapidement et facilement dans les plafonds suspendus.

Avec deux températures de couleur au choix, un indice de rendu des couleurs supérieur à 90 et une répartition lumineuse symétrique-diffuse ou asymétrique-diffuse, les luminaires convainquent également du point de vue de la technique d'éclairage. Le raccordement électrique s'effectue directement sur les blocs d'alimentation externes on/off, inclus dans la livraison.



**Taille**  
Ø 180 · 235 mm

**Profondeur d'encastr.**  
90 · 110 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
1040 – 2000 lm

**Puissance raccordée**  
12,0 · 23,0 W

**Température de couleur**  
3000 K · 4000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alim. externe inclus**  
on/off

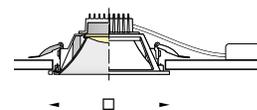
**Couleur des luminaires**



**Répartition lumineuse**



Q P0224



**Taille**  
□ 155 · 180 mm

**Profondeur d'encastr.**  
80 · 90 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
710 – 1285 lm

**Puissance raccordée**  
8,7 · 17,5 W

**Température de couleur**  
3000 K · 4000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alim. externe inclus**  
on/off

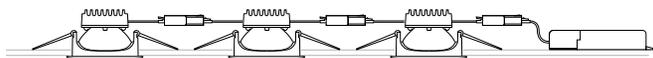
**Couleur des luminaires**



**Répartition lumineuse**



Q P0135



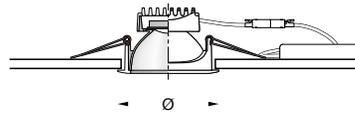
PLAFONNIERS ENCASTRÉS · SPOTS

## Petit, mais élégant

Ces petits plafonniers encastrés apportent une bonne solution pour de nombreux scénarios d'éclairage. Choisissez entre des kits prêts au raccordement, composés de trois ou six luminaires ou utilisez le nombre de luminaires individuels nécessaires à votre étude d'éclairage. Au choix, avec une répartition lumineuse fixe ou réglable. Les sets sont complets. Ils contiennent les câbles de raccordement entre les luminaires et le bloc d'alimentation pour variation à coupures de phase réglable correspondant. Il suffit donc de les installer, de les brancher et le tour est joué. Dotés d'une faible profondeur d'encastrement, ils sont adaptés à la

plupart des plafonds suspendus et sont disponibles en deux tailles pour les réservations de 57 ou 68 mm. Surtout avec la réservation courante de 68 millimètres, les kits de spots peuvent être la solution rapide et pratique pour remplacer vos systèmes d'éclairage actuels. Pour une planification d'éclairage économique avec la technologie LED durable et à haut rendement énergétique. Pour garantir une installation rapide, les câbles de raccordement de deux mètres entre les spots du set sont équipés de connecteurs pratiques. Les spots existent en trois répartitions lumineuses : symétrique extensif et diffus ou asymétrique.





**Taille**

Ø 64 · 78 mm

**Réservation**

Ø 57 · 68 mm

**Profondeur d'encastrement**

48 mm

**Flux lumineux du luminaire**

540–2040 lm

**Puissance raccordée**

8,2–33,0 W

**Angle diff. à demi-intensité**

30°–53°

**Température de couleur**

2700 K · 3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**

IRC > 90

**Bloc d'alimentation externe inclus**

pour variation à coupures de phase réglable

**Finition**

anneau de finition



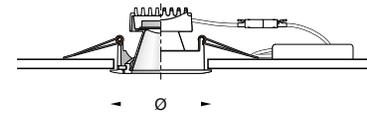
**Répartition lumineuse**



Q P0183



Réglable  
de 0°–30°



**Taille**

Ø 78 mm

**Réservation**

Ø 68 mm

**Profondeur d'encastrement**

48 mm

**Flux lumineux du luminaire**

960–2010 lm

**Puissance raccordée**

16,0 · 33,0 W

**Angle diff. à demi-intensité**

40° · 53°

**Température de couleur**

2700 K · 3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**

IRC > 90

**Bloc d'alimentation externe inclus**

pour variation à coupures de phase réglable

**Finition**

anneau de finition



**Répartition lumineuse**



Q P0276

ACCENTA PLAFONNIERS ENCASTRÉS

## Pour un éclairage par touches de lumière

Luminaires compacts de petites dimensions avec technologie LED pour encastrer dans les plafonds suspendus avec découpe de 68 mm. La profondeur d'encastrer de seulement 48 millimètres est particulièrement adaptée à une utilisation dans des projets de construction où chaque millimètre compte. Outre leurs dimensions réduites, les caractéristiques techniques d'éclairage de cette série sont convaincantes. À noter également les deux températures de couleur disponibles, l'excellent rendu des couleurs ainsi que la possibilité de choisir entre des blocs d'alimentation on/off ou pour pilotage DALI. Les petits spots se distinguent non seulement sur le plan technique et qualitatif, mais offrent également une grande diversité d'utilisation en raison de leur caractère décoratif.

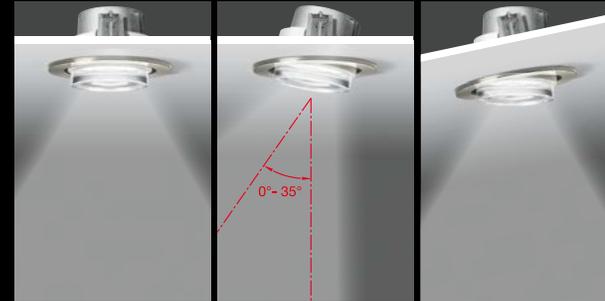
Pour les luminaires, choisissez entre le verre clair pur et transparent avec son jeu de lumière brillant, ou laissez-vous séduire par la lumière douce et homogène du verre opale.

L'ACCENTA VARIO réglable pour découpes de plafond d'un diamètre de 95 millimètres convient aussi pour une utilisation dans des plafonds inclinés. Outre l'amélioration de l'efficacité des installations existantes, les plafonniers encastrés ACCENTA conviennent également aux éclairages dans les habitations privées, les magasins ou les hôtels, et partout où l'on souhaite des luminaires distingués dotés d'une technique LED efficace et durable.





Q P 0212



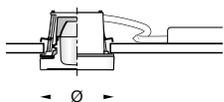
Les luminaires ACCENTA VARIO permettent de régler la direction de diffusion de 0° à 35° et sont particulièrement adaptés à une utilisation pour plafonds inclinés.





ACCENTA PURE

## Plafonniers encastrés



**Taille**  
Ø 80 mm

**Réservation**  
Ø 68 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
570 lm

**Puissance raccordée**  
10,4 W

**Température de couleur**  
2700 K · 3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation externe inclus**  
on/off · pour pilotage DALI

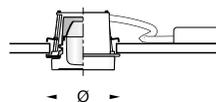
**Matériau**  
Verre clair partiellement mat

Q P0236



ACCENTA

## Plafonniers encastrés



**Taille**  
Ø 80 mm

**Réservation**  
Ø 68 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
605 lm

**Puissance raccordée**  
10,4 W

**Température de couleur**  
2700 K · 3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation externe inclus**  
on/off · pour pilotage DALI

**Matériau**  
Verre clair partiellement mat

**Finition**  
anneau de finition



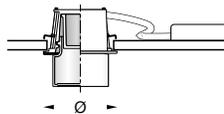
Q P0118



Réglable  
de 0°-35°

ACCENTA

## Plafonniers encastrés



**Taille**

Ø 80 mm

**Réservation**

Ø 68 mm

**Flux lumineux du luminaire**

650 lm

**Puissance raccordée**

7,5 W

**Température de couleur**

2700K · 3000K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**

IRC >90

**Bloc d'alimentation externe inclus**

on/off · pour pilotage DALI

**Matériau**

Verre opale triple couche

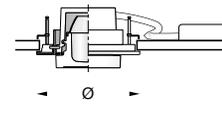
**Finition  
anneau de finition**



Q P0270

ACCENTA VARIO

## Plafonniers encastrés



**Taille**

Ø 105 mm

**Réservation**

Ø 95 mm

**Flux lumineux du luminaire**

605 lm

**Puissance raccordée**

10,4 W

**Température de couleur**

2700K · 3000K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**

IRC >90

**Bloc d'alimentation externe inclus**

on/off · pour pilotage DALI

**Matériau**

Verre clair partiellement mat

**Finition  
anneau de finition**



**Répartition lumineuse**



Q P0212

## PLAFONNIERS ENCASTRÉS

### Affleurant, en saillie ou partiellement encastré

Ces spots, disponibles en deux modèles, exploitent les avantages de notre technologie très efficace BEGA Hybrid Optics®. La combinaison lentilles-réflecteur utilise aussi bien les avantages de la technologie des lentilles que celle des réflecteurs. Il en résulte des systèmes optiques extrêmement efficaces avec peu de pertes, une limitation optimale de l'éblouissement et des dimensions très compactes.

Pour ce faire, nous utilisons exclusivement des matériaux quasiment inusables tels que le verre, l'aluminium et le silicone.

Les sphères à répartition lumineuse asymétrique pivotent à 360 degrés sur leur axe et se prêtent à l'illumination de surfaces murales.

Les séries sont disponibles en différentes tailles, angles de diffusion à demi-intensité et puissances lumineuses pour vos projets d'éclairage.



## BEGA Hybrid Optics®

L'interaction parfaite

Afin de maximiser le rendement, BEGA utilise la technologie BEGA Hybrid Optics® dans ses luminaires intérieurs et extérieurs. Les luminaires dotés de ces systèmes optiques présentent une interaction parfaite de réflecteurs calculés avec précision dans une finition en aluminium pur avec des lentilles en silicone ultra transparent.

Dans ces luminaires, chaque rayon de lumière des modules LED est pratiquement capté par notre technologie BEGA Hybrid Optics®, renvoyé et utilisé pour obtenir une répartition lumineuse optimale. C'est la différence majeure avec les méthodes conventionnelles de contrôle de l'éclairage qui laissent s'échapper une grande partie des rayons lumineux.

Une technologie LED développée et fabriquée dans nos usines



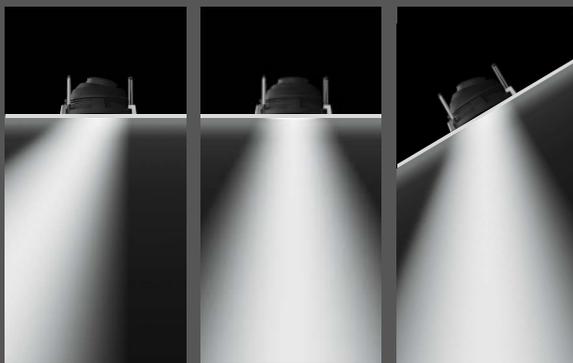
Lentilles durables et pratiquement inusables en silicone ultra transparent adaptées aux conditions extrêmes

Réflecteurs calculés avec précision et affinés avec une finition en aluminium pur



Q P 0220

Les luminaires réglables de cette série permettent de régler la direction du faisceau de 0° à 30° et sont particulièrement adaptés à une utilisation sur plafonds inclinés.





Encastrement  
affleurant

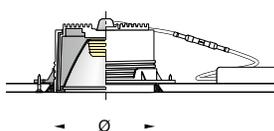


Encastrement  
en saillie



Également disponible  
avec zoom-optique

## Plafonniers encastrés · Spots



### Taille

Ø 115 · 130 · 175 mm

### Profondeur d'encastrement

95–130 mm

### Flux lumineux du luminaire

950–3535 lm

### Puissance raccordée

9,8–29,0 W

### Angle diff. à demi-intensité

14°–74°

### Température de couleur

3000 K

### Module LED

### Indice rendu des couleurs

IRC >80 · >90

### Bloc d'alimentation externe

on/off · pour pilotage DALI

### Système optique

BEGA Hybrid Optics®  
BEGA Constant Optics®

### Matériau

Verre de sécurité

### Finition

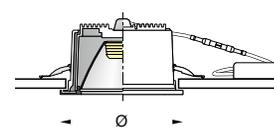
anneau de finition



### Répartition lumineuse



Q P0116



### Taille

Ø 140 · 155 · 200 mm

### Profondeur d'encastrement

95–130 mm

### Flux lumineux du luminaire

840–3535 lm

### Puissance raccordée

9,8–29,0 W

### Angle diff. à demi-intensité

14°–74°

### Température de couleur

3000 K

### Module LED

### Indice rendu des couleurs

IRC >80 · >90

### Bloc d'alimentation externe

on/off · pour pilotage DALI

### Système optique

BEGA Hybrid Optics®  
BEGA Constant Optics®

### Matériau

Verre de sécurité

### Finition

anneau de finition



### Répartition lumineuse



Q P0173

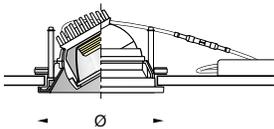


Encastrement  
en saillie

Réglable  
de 0°–30°



Partiellement  
encastré



**Taille**

Ø 110 · 145 · 220 · 260 mm

**Profondeur d'encastrement**

80–155 mm

**Flux lumineux du luminaire**

330–3520 lm

**Puissance raccordée**

5,1–38,0 W

**Angle diff. à demi-intensité**

18°–64°

**Température de couleur**

3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**

IRC >90

**Bloc d'alimentation externe**

Pour pilotage DALI

**Système optique**

BEGA Hybrid Optics®

BEGA Constant Optics®

BEGA Thermal Management®

**Accessoires**

Boîtier d'encast. pour plafonds en béton

Verres de rechange

**Matériau**

Verre de sécurité

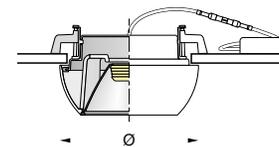
**Couleur des luminaires**



**Répartition lumineuse**



Q P0220



**Taille**

Ø 140 · 190 mm

**Profondeur d'encastrement**

55 mm

**Flux lumineux du luminaire**

960–1465 lm

**Puissance raccordée**

10,2 W · 13,7 W

**Angle diff. à demi-intensité**

14°–61°

**Température de couleur**

3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**

IRC >90

**Bloc d'alimentation externe**

on/off · pour pilotage DALI

**Système optique**

BEGA Hybrid Optics®

**Accessoire**

Boîtier d'encast. pour plafonds en béton

**Matériau**

Verre de sécurité

**Couleur des luminaires**



**Répartition lumineuse**



Q P0268



PLAFONNIERS ENCASTRÉS · SPOTS

## Un verre d'une qualité particulière

Des plafonniers encastrés à diffusion intensive avec des verres artisanaux, pièces uniques du maître verrier, qui enrichissent l'ambiance lumineuse de la pièce : les luminaires en verre opale triple couche soufflé à la bouche assurent une distribution plutôt douce et homogène de la lumière.

Leur ambiance lumineuse agréable promet un confort visuel maximal.

Les luminaires avec des verres clairs partiellement mats impressionnent quant à eux par la forte épaisseur du verre. Lorsqu'ils sont allumés, ils produisent un jeu de lumière brillant et riche en nuances.

Les deux variantes éclairent à la fois la pièce et la surface de montage, créant ainsi un climat lumineux agréable.

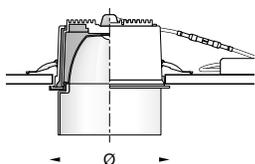
Le luminaire est relié au bloc d'alimentation au moyen d'un connecteur simple et confortable. L'installation électrique peut ainsi être réalisée avant le montage final – par exemple avant les travaux de peinture du plafond.







## Plafonniers encastrés · Spots



### Taille

Ø 145 · 205 mm

### Profondeur d'encastrement

95 · 130 mm

### Flux lumineux du luminaire

835 · 1835 lm

### Puissance raccordée

9,8 · 20,0 W

### Angle diff. à demi-intensité

50°

### Température de couleur

3000 K

### Module LED

### Indice rendu des couleurs

IRC > 90

### Bloc d'alimentation externe

on/off · pour pilotage DALI

### Système optique

BEGA Constant Optics®

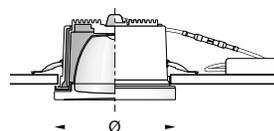
### Matériau

Verre opale triple couche

### Finition anneau de finition



Q P0164



### Taille

Ø 145 · 205 mm

### Profondeur d'encastrement

95 · 130 mm

### Flux lumineux du luminaire

795 · 1725 lm

### Puissance raccordée

9,8 · 20,0 W

### Angle diff. à demi-intensité

48° · 59°

### Température de couleur

3000 K

### Module LED

### Indice rendu des couleurs

IRC > 90

### Bloc d'alimentation externe

on/off · pour pilotage DALI

### Système optique

BEGA Constant Optics®

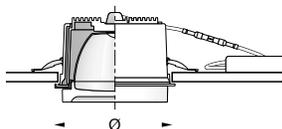
### Matériau

Verre clair partiellement mat

Q P0179



Indice de protection  
IP 65



**Taille**

Ø 145 · 205 mm

**Profondeur d'encastrement**

95 · 130 mm

**Flux lumineux du luminaire**

760 · 1725 lm

**Puissance raccordée**

9,8 · 20,0 W

**Angle diff. à demi-intensité**

50° · 55°

**Température de couleur**

3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**

IRC > 90

**Bloc d'alimentation externe**

on/off · pour pilotage DALI

**Système optique**

BEGA Constant Optics®

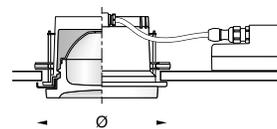
**Matériau**

Verre clair partiellement mat

**Finition  
anneau de finition**



Q P0141



**Taille**

Ø 80 · 115 · 155 · 185 mm

**Profondeur d'encastrement**

70–95 mm

**Flux lumineux du luminaire**

260–1445 lm

**Puissance raccordée**

6,0–28,5 W

**Angle diff. à demi-intensité**

40°–51°

**Température de couleur**

3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**

IRC > 90

**Bloc d'alimentation externe**

on/off · pour pilotage DALI

**Accessoire**

Boîtier d'encastr. pour plafonds en béton

**Matériau**

Verre clair partiellement mat

**Finition  
anneau de finition**



Q P0160



APPLIQUES ET PLAFONNIERS ENCASTRÉS

## Le verre détermine l'éclairage

Ces luminaires encastrés sont disponibles pour de multiples applications architecturales, aussi bien dans des plafonds suspendus que dans des cloisons sèches.

Luminaires à diffusion libre dotés de différents types de verre, permettant de nombreuses solutions d'éclairage élégantes, aussi bien par des dispositions géométriques que par des arrangements créatifs et libres. Chaque type de verre crée une ambiance lumineuse spécifique.

Les luminaires dotés de verres clairs et d'un diffuseur blanc intérieur produisent un effet lumineux multidimensionnel totalement inédit, tandis que le verre clair givré décompose la lumière des LED en petits points lumineux. Cela crée un jeu de lumière vivant et brillant. Les deux familles de luminaires produisent une lumière douce et créent une ambiance lumineuse très agréable grâce à leurs verres opale soufflés à la bouche.

Certains luminaires sont en outre disponibles avec température de couleur variable (Tunable White).



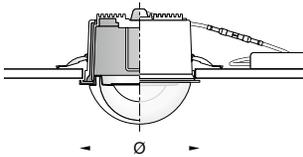
Verre clair givré

Verre opale triple couche





## Plafonniers encastrés



### Taille

Ø 155 mm

### Profondeur d'encastrement

105 mm

### Flux lumineux du luminaire

970 · 1055 lm

### Puissance raccordée

13,5 W

### Température de couleur

3000 K

### Module LED

### Indice rendu des couleurs

IRC >90

### Bloc d'alimentation externe

on/off · pour pilotage DALI

### Matériau

Verre clair  
Verre clair givré

### Finition anneau de finition



Page 66



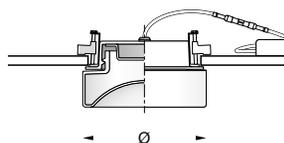
Page 133

Q P0205



Tunable  
White

## Plafonniers encastrés



**Taille**  
Ø 135 · 160 · 180 · 225 · 265 mm

**Profondeur d'encastrement**  
45 · 60 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
710–3515 lm

**Puissance raccordée**  
7,1–41,0 W

**Température de couleur**  
3000 K ou  
Tunable White 2700–6500 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC >90

**Bloc d'alimentation externe**  
on/off · pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Accessoire**  
Boîtier d'encast. pour plafonds en béton

**Matériau**  
Verre opale triple couche



Page 67

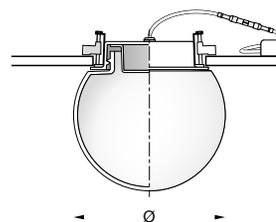


Page 179

Q P0271



## Appliques et plafonniers encastrés



**Taille**  
Ø 200 · 250 · 300 mm

**Profondeur d'encastrement**  
45–60 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
830–1580 lm

**Puissance raccordée**  
10,0–16,3 W

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC >90

**Bloc d'alimentation externe**  
on/off · pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Accessoire**  
Boîtier d'encast. pour plafonds en béton

**Matériau**  
Verre opale triple couche



Page 67



Page 188

Q P0198

## APPLIQUES ET PLAFONNIERS ENCASTRÉS

### De forme précise : luminaires encastrés plats ou affleurants

Luminaires pour encastrement dans des plafonds suspendus, des cloisons sèches ou au moyen de boîtiers d'encastrement dans des plafonds en béton. Des luminaires à diffusion libre qui peuvent être utilisés aussi bien dans une version en saillie au plafond que dans une version presque affleurante.

Les différents diamètres des luminaires permettent non seulement des applications géométriques, mais aussi des agencements libres et sophistiqués en mélangeant les tailles.

Les verres plats qui les couvrent semblent flotter, ils éclairent l'espace ainsi que leur surface de montage à proximité.

Lorsqu'ils sont allumés, les luminaires presque affleurants de cette série créent un effet de contraste intéressant entre le plafond ou le mur et les luminaires.

Pour les deux types de luminaires, vous avez le choix entre des blocs d'alimentation on/off ou pilotage DALI et deux température de couleur des LED, ou vous pouvez opter pour des luminaires avec température de couleur variable (Tunable White).



2700 Kelvin

3000 Kelvin

4000 Kelvin

6500 Kelvin

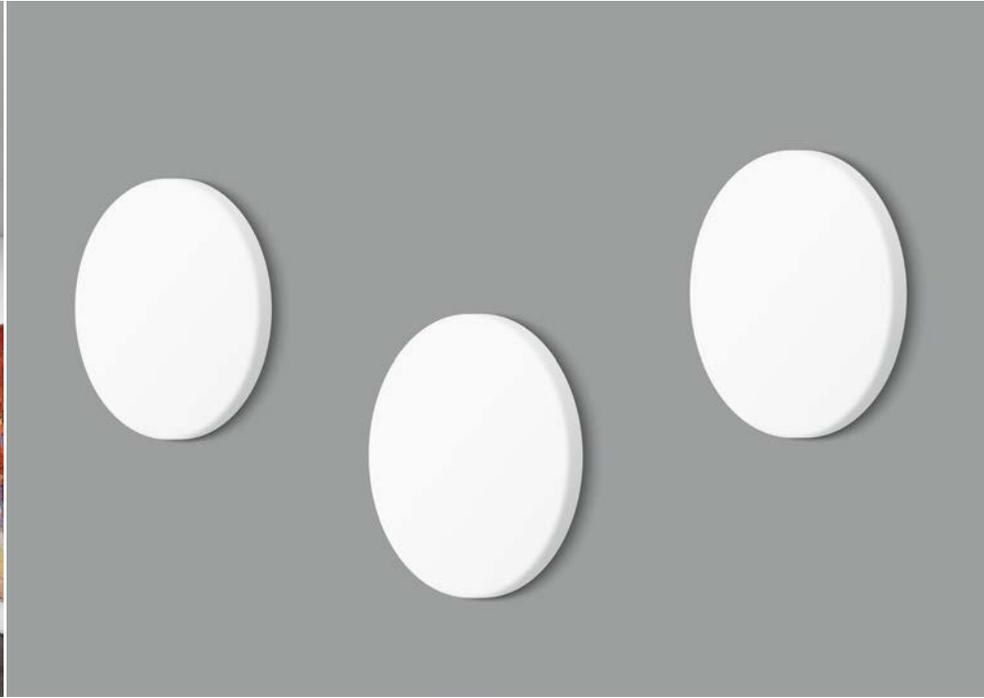
### Température de couleur avec Tunable White

Sur les luminaires à température de couleur variable, il est possible de faire **varier** la couleur de lumière **en continu**.

Le spectre commence par la couleur de lumière blanc chaud de 2700 Kelvin, qui correspond à la lumière d'une lampe à incandescence conventionnelle.

La lumière blanc neutre de 4000 Kelvin est typique de l'éclairage de bureau classique. 6500 Kelvin produisent une lumière blanc froid qui correspond à la lumière du jour à midi.

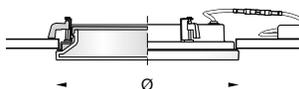
Vous trouverez d'autres informations sur le Tunable White sur [www.bega.com/tunable-white](http://www.bega.com/tunable-white)





Tunable  
White

## Appliques et plafonniers encastrés

**Taille**

Ø 185 · 260 · 345 · 435 mm

**Profondeur d'encastrement**

60 mm

**Flux lumineux du luminaire**

590–3085 lm

**Puissance raccordée**

9,8–49,0 W

**Température de couleur**

3000 K · 4000 K ou  
Tunable White 2700–6500 K

**Module LED****Indice rendu des couleurs**

IRC >90

**Bloc d'alimentation externe**

on/off · pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®****Accessoire**

Boîtier d'encast. pour plafonds en béton

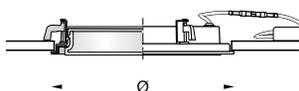
**Matériau**

Verre opale triple couche

Q P0171



Tunable  
White



**Taille**

Ø 180 · 255 · 340 · 430 mm

**Profondeur d'encastrement**

60 mm

**Flux lumineux du luminaire**

460–2955 lm

**Puissance raccordée**

9,8–49,0 W

**Température de couleur**

3000 K · 4000 K ou  
Tunable White 2700–6500 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**

IRC >90

**Bloc d'alimentation externe**

on/off · pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Accessoire**

Boîtier d'encast. pour plafonds en béton

**Matériau**

Verre opale triple couche

**Finition**

**anneau de finition**



Q P 0255



Ces luminaires conviennent aussi bien  
à une installation aux plafonds qu'aux murs.



PLAFONNIERS ENCASTRÉS · SPOTS

## Le luminaire dans le luminaire

La double répartition lumineuse permet aux plafonniers encastrés de diffuser leur lumière dans la pièce de deux manières différentes. Au moyen d'une lentille diffusante/focalisante intégrée en verre clair, la lumière puissante est concentrée au centre du réflecteur pour la partie de lumière plongeante. En même temps, une part de lumière diffuse assure l'éclairage du verre du luminaire et une valeur d'éclairage verticale. Le mélange d'intensité lumineuse à la fois dirigée vers le bas et verticalement assure un confort visuel très agréable.

Choisissez entre des luminaires en verre clair transparent pour une lumière brillante ou en verre opale soufflé à la bouche pour une distribution douce et uniforme de la lumière. Des verres fabriqués de manière artisanale qui, pièces uniques du maître verrier, enrichissent l'ambiance lumineuse de la pièce.



### Deux modes de répartition lumineuse

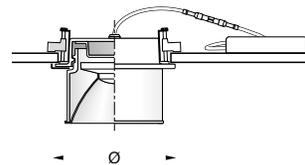
Une source lumineuse produit une part de lumière plongeante au centre sous le luminaire et en même temps une autre part de lumière diffuse dans l'environnement.



Tunable  
White



Tunable  
White



Page 63



Page 63

**Taille**  
Ø 130 · 150 · 170 · 220 mm

**Profondeur d'encastrement**  
45 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
485–2130 lm

**Puissance raccordée**  
7,2–24,3 W

**Angle diff. à demi-intensité**  
38°–46°

**Température de couleur**  
3000 K ou  
Tunable White 2700–6500 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
on/off · pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Accessoire**  
Boîtier d'encast. pour plafonds en béton

**Matériau**  
Verre clair  
Verre opale triple couche

**Finition**  
**anneau de finition**



Q P 0185 · P 0265

STUDIO LINE PLAFONNIERS ENCASTRÉS · LUMINAIRES DE GRANDE TAILLE

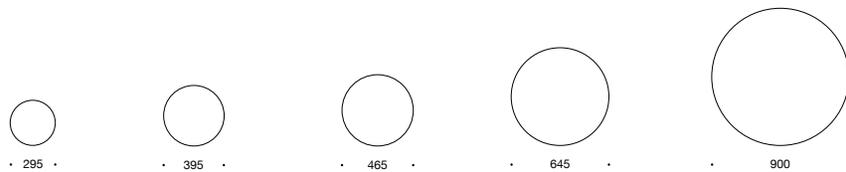
## Précision et ambiance en grandes dimensions

Plus que de la lumière - ces plafonniers encastrés transforment un faux-plafond fonctionnel en une véritable attraction. Dans des diamètres de 300 à 900 millimètres, les finitions métalliques décoratives créent une ambiance chaude ou froide. Ces deux séries ouvrent de nombreuses possibilités d'aménagement nouvelles et créatives. L'ambiance lumineuse homogène et agréablement douce qu'elles créent dans la pièce est impressionnante.

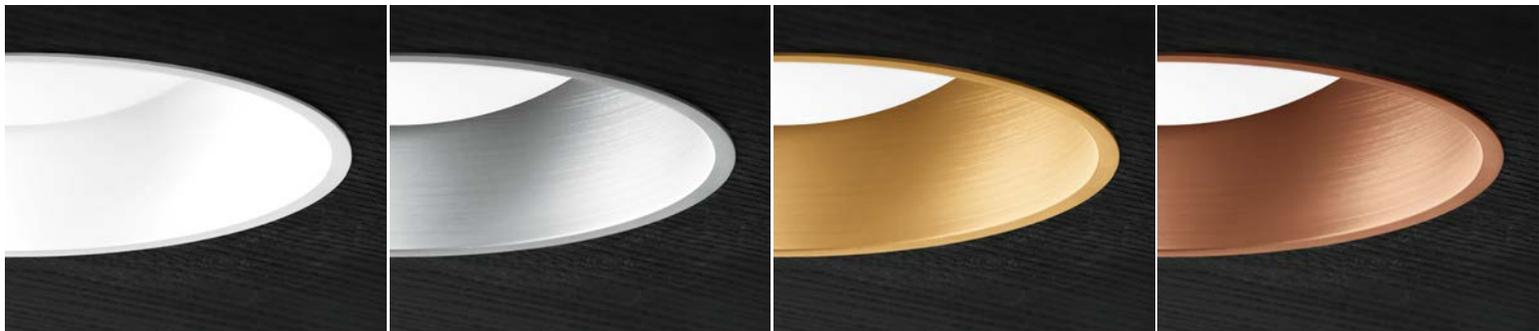
Selon la teinte intérieure, on obtient de belles nuances de couleur qui influencent agréablement le confort visuel et l'ambiance de la pièce.

De jour, l'effet de contraste sur la surface du plafond est particulièrement frappant avec les teintes intérieures métalliques des armatures des luminaires.

Une technique LED économique et fiable avec des puissances lumineuses convaincantes caractérise ces produits appartenant à la série de luminaires STUDIO LINE.



### STUDIO LINE Couleurs intérieures



Blanc

Aluminium mat

Laiton mat

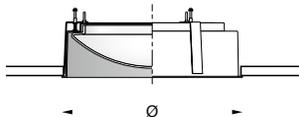
Cuivre mat





STUDIO LINE

## Plafonniers encastrés · Luminaires de grande taille



**Taille**

Ø 295 · 395 · 465 mm

**Profondeur d'encastrement**

145–165 mm

**Flux lumineux du luminaire**

1350–3595 lm

**Puissance raccordée**

20,7–48,6 W

**Température de couleur**

3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**

IRC >90

**Bloc d'alimentation externe**

on/off · pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**

Blanc, vasque synthétique translucide

**Couleur intérieure**



Q P0114



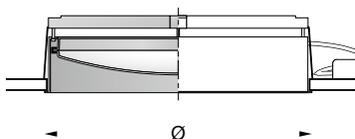
Page 84



Page 221



Page 227



**Taille**  
Ø 645 · 900 mm

**Profondeur d'encastrement**  
190 – 205 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
7045 – 10 520 lm

**Puissance raccordée**  
74,0 · 86,0 W

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation externe inclus**  
Pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Blanc, vasque synthétique translucide

**Couleur intérieure**



Q P0143



Page 87



Page 229

## STUDIO LINE PLAFONNIERS ENCASTRÉS

### Affleurant, en saillie ou partiellement encastré

Les luminaires Studio Line de cette gamme offrent différentes options d'installation dans les plafonds suspendus. Ils peuvent être installés au plafond, aussi bien en version affleurante qu'en saillie. Les luminaires partiellement encastrés de cette série soulignent le point lumineux dans le plafond.

Les luminaires de la gamme STUDIO LINE se distinguent par une ambiance lumineuse agréable. Ils séduisent tant par la technologie LED économique et fiable que par le jeu fascinant des différentes finitions. Les couleurs métalliques dévoilent toute leur beauté une fois la lampe allumée. Sélectionnez parmi huit combinaisons de couleur les luminaires assortis à votre intérieur. Vous avez le choix entre des blocs d'alimentation à commande on/off ou DALI. Le luminaire est relié à une variante de bloc d'alimentation au moyen d'un connecteur simple et confortable. L'installation électrique peut ainsi être réalisée avant le montage final – par exemple avant les travaux de peinture du plafond.



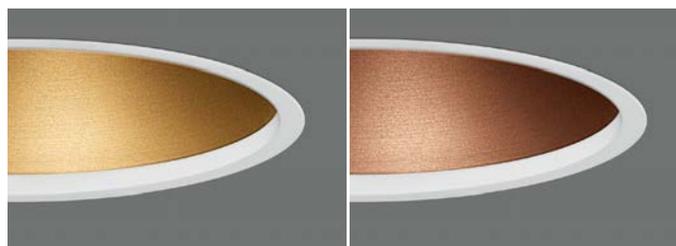
#### Finitions STUDIO LINE

Anneau de finition blanc satiné ou noir satiné



Blanc

Aluminium mat



Laiton mat

Cuivre mat





Encastrément  
affleurant

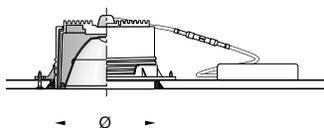


Encastrément  
en saillie



STUDIO LINE

## Plafonniers encastrés



**Taille**  
Ø 115 · 130 · 175 mm

**Profondeur d'encastrément**  
95–130 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
805–1860 lm

**Puissance raccordée**  
9,8–20,0 W

**Angle diff. à demi-intensité**  
24°–43°

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC >90

**Bloc d'alimentation externe**  
on/off · pour pilotage DALI

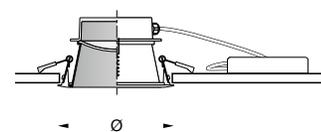
**Anneau de finition**



**Couleur intérieure**



Q P0175



**Taille**  
Ø 108 · 130 · 150 mm

**Profondeur d'encastrément**  
72 · 80 · 90 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
400–1555 lm

**Puissance raccordée**  
9,2–20,0 W

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC >90

**Bloc d'alimentation externe inclus**  
on/off · pour pilotage DALI

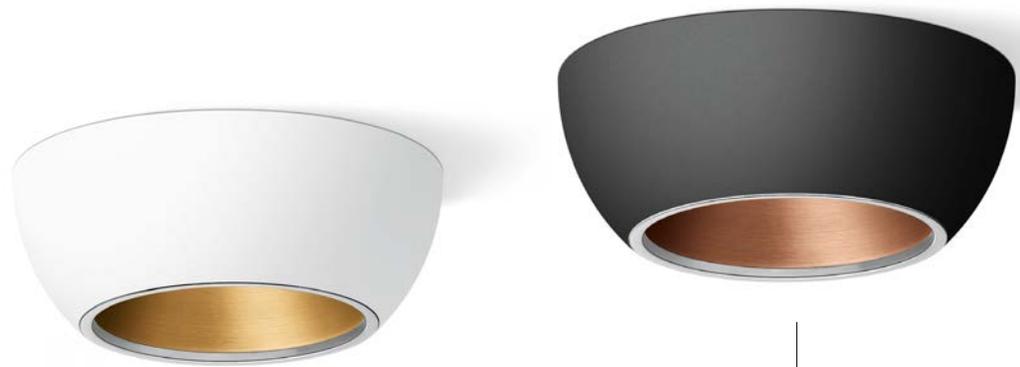
**Anneau de finition**



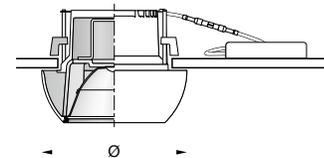
**Couleur intérieure**



Q P0148



Partiellement encastré



**Taille**  
Ø 140 · 190 mm

**Profondeur d'encastrement**  
55 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
775–1220 lm

**Puissance raccordée**  
10,2–13,8 W

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation externe**  
on/off · pour pilotage DALI

**Accessoire**  
Boîtier d'encastr. pour plafonds en béton

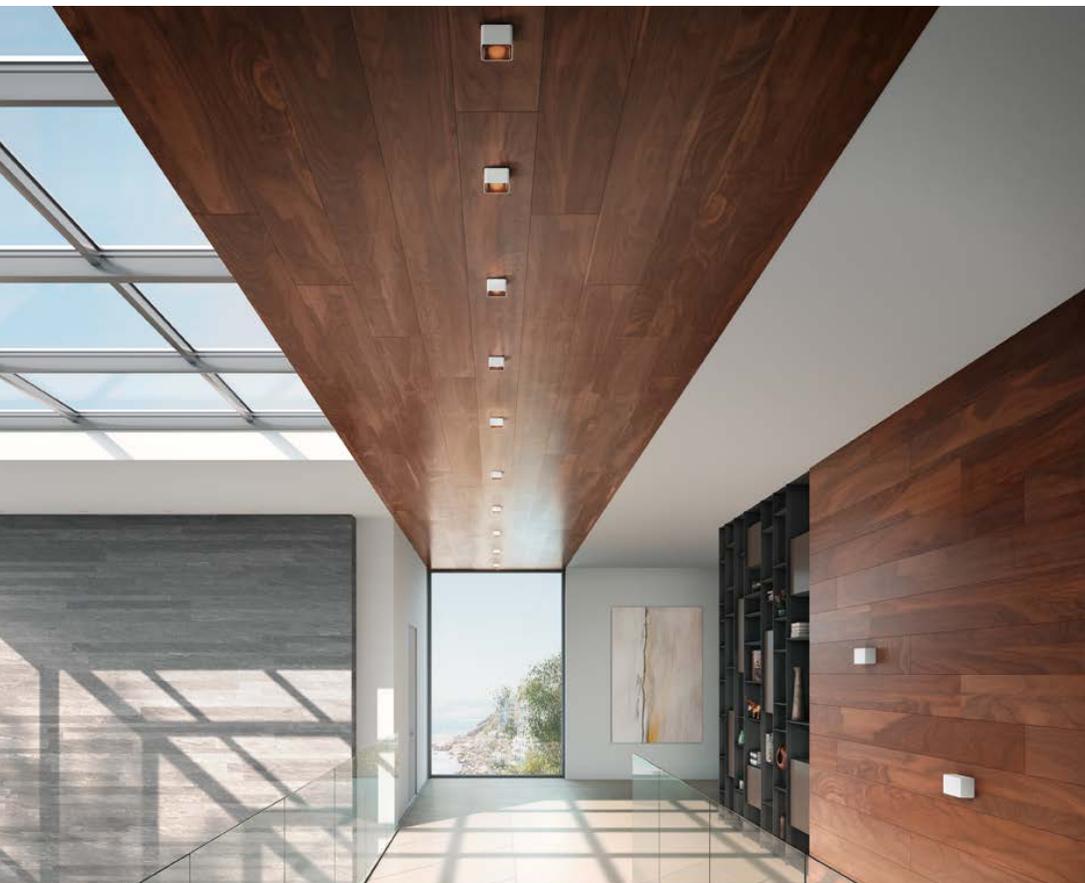
**Couleur extérieure**



**Couleur intérieure**



Q P 0178



## STUDIO LINE

### Plafonniers encastrés cylindriques ou rectangulaires



Petits luminaires compacts pour encastrément dans les plafonds suspendus. La lumière dirigée vers le bas de ces plafonniers encastrés est masquée latéralement par un cache métallique rond ou carré - pour les applications où l'on souhaite créer des îlots de lumière avec un éclairage défilé.

En rangées, ils conviennent également à l'éclairage sans éblouissement des couloirs et des allées.

Inscrits dans la série STUDIO LINE, ils séduisent

tant par la technologie LED économique et fiable que par la fascinante interaction des différents matériaux.

C'est justement lorsqu'elles sont allumées que ces sources lumineuses intemporelles déploient toute leur beauté avec leurs teintes intérieures métalliques.

Pour ces luminaires, il existe des blocs d'alimentation à commande on/off ou DALI, qui se branchent au moyen d'un simple connecteur.



Partiellement  
encastré



Partiellement  
encastré



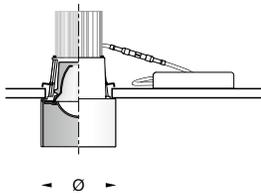
Page 81

Page 173



Page 81

Page 172



**Taille**  
Ø 80 mm

**Réservation**  
Ø 68 mm

**Profondeur d'encastr.**  
48 · 100 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
380 – 820 lm

**Puissance raccordée**  
8,0 · 14,3 W

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation externe**  
on/off · pour pilotage DALI

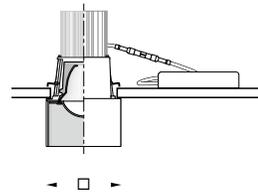
**Couleur extérieure**



**Couleur intérieure**



Q P0124



**Taille**  
□ 85 mm

**Réservation**  
Ø 68 mm

**Profondeur d'encastr.**  
48 · 100 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
360 – 820 lm

**Puissance raccordée**  
8,0 · 14,3 W

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation externe**  
on/off · pour pilotage DALI

**Couleur extérieure**



**Couleur intérieure**



Q P0253



Vous trouverez des informations supplémentaires sur BEGA Vortex Optics® à la page 8.

PLAFONNIERS · SPOTS

## Spots économiques et compacts

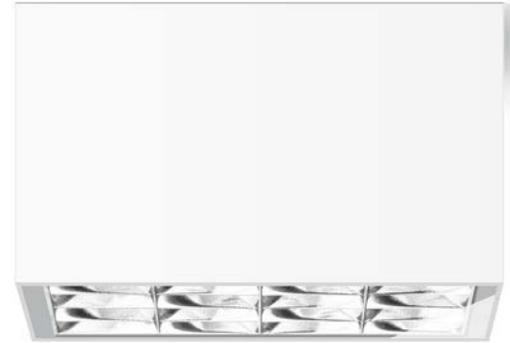
Une gamme de plafonniers très performants qui pose de nouvelles normes en matière d'économie et de compacité.

Ces spots bénéficient des avantages de notre technologie très performante BEGA Vortex Optics®. Ces réflecteurs brevetés (brevet européen EP 3098504) assurent un contrôle parfait de la lumière grâce à une concentration intensive de la lumière tout en conservant un grand confort visuel.

La série est disponible en différentes tailles,

angles de diffusion à demi-intensité et puissances lumineuses pour vos projets d'éclairage.

Grâce à leur indice de protection élevé, les luminaires sont également parfaitement adaptés, conformément à la norme VDE 0100, à une utilisation dans les pièces humides où cet indice de protection est prescrit, par exemple dans les salles de bains.



Indice de protection  
IP 65

**Taille**

9 95 · 130 · 170 mm

**Flux lumineux du luminaire**

275–3300 lm

**Puissance raccordée**

4,1–36,2 W

**Angle diff. à demi-intensité**

21°–48°

**Température de couleur**

3000 K · 4000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**

IRC > 90

**Bloc d'alimentation**

on/off · pour pilotage DALI

**Système optique**

BEGA Vortex Optics®

**Matériau**

Verre de sécurité

**Répartition lumineuse**



Q P 0197



## Une efficacité lumineuse maximale pour viser juste

Ces spots, disponibles en deux modèles, exploitent les avantages de notre technologie très efficace BEGA Hybrid Optics®. La combinaison lentilles-réflecteur utilise aussi bien les avantages de la technologie des lentilles que celle des réflecteurs. Il en résulte des systèmes optiques extrêmement efficaces avec peu de pertes, une limitation optimale de l'éblouissement et des dimensions très compactes.

Pour ce faire, nous utilisons exclusivement des matériaux quasiment inusables tels que le verre, l'aluminium et le silicone.

Les sphères à répartition lumineuse asymétrique pivotent à 360 degrés sur leur axe et se prêtent à l'illumination de surfaces murales.

Les séries sont disponibles en différentes tailles, angles de diffusion à demi-intensité et puissances lumineuses pour vos projets d'éclairage.



### BEGA Hybrid Optics®

L'interaction parfaite

Afin de maximiser le rendement, BEGA utilise la technologie BEGA Hybrid Optics® dans ses luminaires intérieurs et extérieurs. Les luminaires dotés de ces systèmes optiques présentent une interaction parfaite de réflecteurs calculés avec précision dans une finition en aluminium pur avec des lentilles en silicone ultra transparent.

Dans ces luminaires, chaque rayon de lumière des modules LED est pratiquement capté par notre technologie BEGA Hybrid Optics®, renvoyé et utilisé pour obtenir une répartition lumineuse optimale. C'est la différence majeure avec les méthodes conventionnelles de contrôle de l'éclairage qui laissent s'échapper une grande partie des rayons lumineux.

Une technologie LED développée et fabriquée dans nos usines



Réflecteurs calculés avec précision et affinés avec une finition en aluminium pur



Lentilles durables et pratiquement inusables en silicone ultra transparent adaptées aux conditions extrêmes





## Plafonniers · Spots

### Taille

Ø 140 · 190 mm

### Flux lumineux du luminaire

960–1465 lm

### Puissance raccordée

10,0 · 13,5 W

### Angle diff. à demi-intensité

14°–61°

### Température de couleur

3000 K

### Module LED

### Indice rendu des couleurs

IRC >90

### Bloc d'alimentation

Pour pilotage DALI

### Système optique

BEGA Hybrid Optics®

### BEGA Thermal Management®

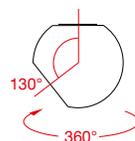
### Matériau

Verre de sécurité

### Finition



### Répartition lumineuse



Q P0129



Page 29



Page 70



Page 198



Également disponible  
avec zoom-optique



**Taille**

Ø 90 · 120 · 135 · 180 mm

**Flux lumineux du luminaire**

370–3535 lm

**Puissance raccordée**

5,0–37,0 W

**Angle diff. à demi-intensité**

14°–74° ou  
avec zoom-optique

**Température de couleur**

3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**

IRC >80 · >90

**Bloc d'alimentation**

on/off · pour pilotage DALI

**Système optique**

BEGA Hybrid Optics®  
BEGA Constant Optics®

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**

Verre de sécurité

**Finition**



**Répartition lumineuse**



Q P 0211



Page 28



Page 70



Page 199



PLAFONNIERS · SPOTS

## Des matériaux séduisants



Cette série de plafonniers à diffusion plongeante se caractérise par des verres de luminaires de grande qualité fabriqués de manière artisanale. Pièces uniques du maître verrier, ils enrichissent l'ambiance lumineuse de la pièce des intérieurs. La partie lumineuse plongeante des luminaires est produite par des réflecteurs en aluminium pur anodisé. Les verres clairs partiellement mats impressionnent d'une part par leur épaisseur et d'autre part par la distribution à la fois ample et brillante de la lumière.

La série est disponible en différentes hauteurs, angles de diffusion à demi-intensité et puissances lumineuses pour vos projets d'éclairage.

Pour les finitions de boîtier, il est également possible de choisir entre blanc satiné et acier inoxydable.



**Taille**

Ø 120 · 135 · 180 mm

**Flux lumineux du luminaire**

985–2080 lm

**Puissance raccordée**

9,7–19,5 W

**Angle diff. à demi-intensité**

86°–95°

**Température de couleur**

2700 K · 3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**

IRC > 90

**Bloc d'alimentation**

on/off · pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**

Verre clair partiellement mat

**Finition**



Q P0137

**Taille**

Ø 120 · 135 · 180 mm

**Flux lumineux du luminaire**

1630–2700 lm

**Puissance raccordée**

19,4–34,5 W

**Angle diff. à demi-intensité**

49°–55°

**Température de couleur**

2700 K · 3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**

IRC > 90

**Bloc d'alimentation**

Pour pilotage DALI

**Système optique**

BEGA Constant Optics®

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**

Verre clair partiellement mat

**Finition**



Q P0130



Page 119



Page 177

## Le luminaire dans le luminaire

La double répartition lumineuse permet aux plafonniers de diffuser leur lumière dans la pièce de deux manières différentes. Au moyen d'une lentille diffusante/focalisante intégrée en verre clair, la lumière puissante est concentrée au centre du réflecteur pour la partie de lumière plongeante. En même temps, une part de lumière diffuse assure l'éclairage du verre du luminaire et une valeur d'éclairement verticale. Le mélange d'intensité lumineuse à la fois dirigée vers le bas et verticalement assure un confort visuel très agréable. Choisissez entre des luminaires avec un verre clair transparent pour une lumière brillante ou avec un verre opale soufflé à la bouche pour une distribution douce et uniforme de la lumière. Des verres fabriqués de manière artisanale qui, pièces uniques du maître verrier, enrichissent l'ambiance lumineuse de la pièce.



### Deux modes de répartition lumineuse

Une source lumineuse produit une part de lumière plongeante au centre sous le luminaire et en même temps une autre part de lumière diffuse dans l'environnement.





**Taille**  
Ø 100 · 120 · 140 · 190 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
255–1560 lm

**Puissance raccordée**  
4,1–17,0 W

**Angle diff. à demi-intensité**  
40°–48°

**Température de couleur**  
3000K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
on/off · pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Verre clair  
Verre opale triple couche

**Finition**

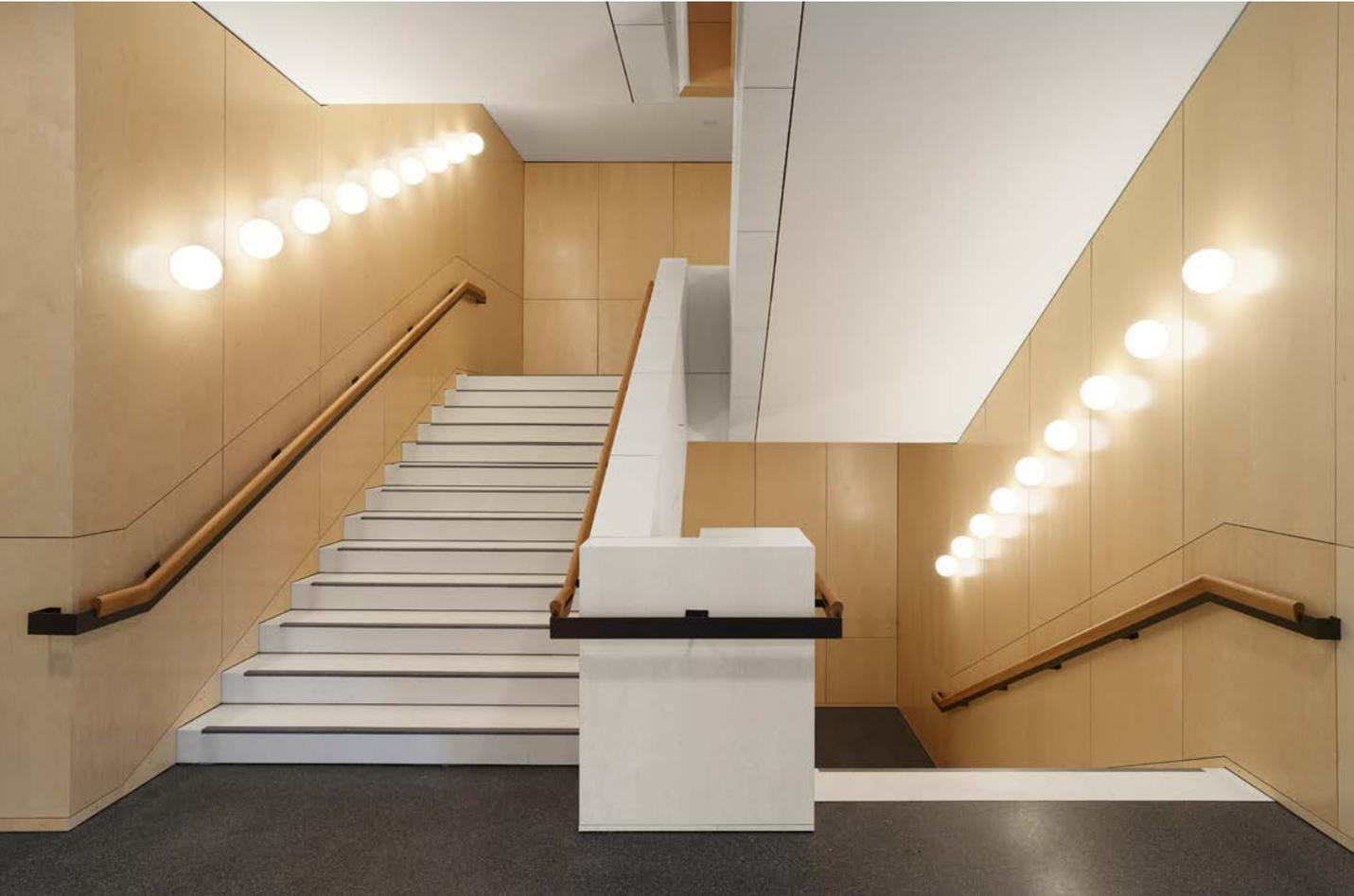


Page 43



Page 43

Q P0169 · P0102



APPLIQUES ET PLAFONNIERS

## Le verre détermine l'éclairage

En fonction de leur verrerie, trois familles de luminaires à diffusion libre créent différentes ambiances lumineuses.

Les luminaires dotés de verres clairs et d'un diffuseur blanc intérieur produisent un effet lumineux multidimensionnel totalement inédit, tandis que le verre clair givré décompose la lumière des LED en petits points lumineux. Cela crée un jeu de lumière vivant et brillant.

Les deux variantes de luminaires avec leur verre opale soufflé à la bouche assurent une lumière douce et un climat lumineux très agréable. Luminaires permettant de nombreuses solutions d'éclairage élégantes, aussi bien par des dispositions géométriques que par des arrangements créatifs et libres.





## Plafonniers

**Taille**  
Ø 135 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
1080 · 1225 lm

**Puissance raccordée**  
13,5 W

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
Pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Verre clair  
Verre clair givré

**Finition**



Page 36



Page 133

Q P 0237





## Appliques et plafonniers

### Taille

Ø 100 · 120 · 140 · 190 mm

### Flux lumineux du luminaire

310–1265 lm

### Puissance raccordée

4,1–17,0 W

### Température de couleur

3000 K

### Module LED

### Indice rendu des couleurs

IRC > 90

### Bloc d'alimentation

on/off · pour pilotage DALI

BEGA Thermal Management®

### Matériau

Verre opale triple couche

### Finition



Page 37



Page 179

Q P0115

### Taille

Ø 200 · 250 · 300 mm

### Flux lumineux du luminaire

670–2695 lm

### Puissance raccordée

7,0–24,5 W

### Température de couleur

2700 K · 3000 K

### LED

Module LED

### Source lumineuse

Lampe LED E 27 incluse

### Indice rendu des couleurs

IRC > 80 · > 90

### Bloc d'alimentation

on/off

### BEGA Thermal Management®

### Matériau

Verre opale triple couche

### Finition anneau de finition



Page 37



Page 188

Q P0242

PROJECTEURS SUR RAIL CONDUCTEUR

## Un éclairage totalement flexible

Avec les projecteurs pour rail conducteur BEGA, vous disposez d'une gamme performante d'appareils d'éclairage prêts à l'emploi pour l'intégration dans des systèmes de rails conducteurs Eurostandard-Plus® triphasés.

Choisissez parmi une gamme large et variée de puissances lumineuses et de répartitions lumineuses les projecteurs qui répondent à vos besoins – 3000 ou 4000 Kelvin, Tunable White ou RGBW. Profitez de la qualité de l'éclairage et des produits

équipés de nos technologies BEGA Hybrid Optics®. Restez flexible en utilisant des filtres de diffusion optiques ou les projecteurs à zoom BEGA avec un angle de diffusion à demi-intensité réglable. En complément, les suspensions modulaires BEGA offrent une vaste gamme de suspensions pouvant être intégrées dans des systèmes de rails conducteurs.

Vous trouverez de plus amples informations sur BEGA Hybrid Optics® à la page 14.





Les projecteurs à zoom BEGA convainquent par le réglage en continu de l'angle de diffusion à demi-intensité entre 15° et 50°. Le module de la lentille pivotant permet de sélectionner confortablement le réglage adapté aux circonstances et de le modifier à tout moment. Pour modifier la répartition lumineuse d'usine, des filtres de diffusion optiques sont à disposition comme accessoires : elliptique, symétrique-diffus, asymétrique.





BEGA Hybrid Optics®



BEGA Hybrid Optics®

## Projecteurs sur rail conducteur avec adaptateur pour systèmes d'alimentation sur rail Eurostandard-Plus® triphasés

**Taille**  
Ø 140 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
1295–1315 lm

**Puissance raccordée**  
14,8 W

**Angle diff. à demi-intensité**  
16°–58°

**Température de couleur**  
3000 K · 4000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
Pour pilotage DALI

**Système optique**  
BEGA Hybrid Optics®

**Matériau**  
Verre de sécurité



Page 58



Page 198

**Finition**



Q P 0261

**Taille**  
Ø 90 · 120 · 135 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
840–3870 lm

**Puissance raccordée**  
14,5–46,5 W

**Angle diff. à demi-intensité**  
24°–72°

**Température de couleur**  
3000 K · 4000 K ou  
Tunable White 2700–6500 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 80 · > 90

**Bloc d'alimentation**  
Pour pilotage DALI

**Système optique**  
BEGA Hybrid Optics®  
BEGA Constant Optics®



Page 59



Page 199

**BEGA Thermal Management®**

**Accessoires**  
Filtre de diffusion optique

**Matériau**  
Verre de sécurité

**Finition**



Q P 0263



Angle de diffusion  
à demi-intensité réglable en continu

**Taille**  
Ø 90 · 120 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
495 – 1660 lm

**Puissance raccordée**  
15,0 · 29,5 W

**Angle diff. à demi-intensité**  
réglable de 15°–50°

**Température de couleur**  
3000 K · 4000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC >90

**Bloc d'alimentation**  
Pour pilotage DALI

**Accessoires**  
Filtre de diffusion optique

**Finition**  




Page 59

**Zoom-optique**



Q P 0136

**Taille**  
□ 95 · 130 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
1600–3100 lm

**Puissance raccordée**  
25,4 · 37,1 W

**Température de couleur**  
3000 K · 4000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC >90

**Bloc d'alimentation**  
Pour pilotage DALI

**Matériau**  
Verre de sécurité

**Finition**  


Q P 0201



PLAFONNIERS · LUMINAIRES DE GRANDE TAILLE

## Dimensions exceptionnelles

Des plafonniers de grande taille avec des systèmes optiques exactement adaptés à nos modules LED et des puissances lumineuses impressionnantes. Ces luminaires sont particulièrement appropriés à l'éclairage confortable et sans éblouissement des lieux de travail selon la norme DIN EN 12464-1.

Le système optique composé de plans de réflexion microstructurés et guidant la lumière assure une lumière non éblouissante et un confort visuel maximal.

Les plafonniers carrés sont disponibles au choix avec une température de couleur fixe ou variable (Tunable White).

Les luminaires Tunable White peuvent être commandés via un système de pilotage des couleurs DALI (DT8, TW). Il est possible de régler les températures de couleur de 2700 à 6000 K et de couvrir ainsi la plage de températures de couleur idéale.

Le réglage de la température de couleur permet d'adapter parfaitement l'éclairage aux exigences du lieu ou à l'ambiance souhaitée – pour des résultats performants dans une ambiance lumineuse optimale.

La série est disponible en deux versions :

- 90 % d'éclairage direct, 10 % d'éclairage indirect ou
- 100 % d'éclairage direct

Ce luminaire de grande taille est également disponible en suspension.

90 % éclairage direct, 10 % éclairage indirect

100 % éclairage direct





## Plafonniers · Luminaires de grande taille

**Taille**

600 mm

**Flux lumineux du luminaire**

4310 · 5080 lm

**Puissance raccordée**

56,0 · 57,0 W

**Température de couleur**

3000 K · 4000 K ou  
Tunable White 2700–6000 K

**Module LED****Indice rendu des couleurs**

IRC > 90

**Bloc d'alimentation**

Pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Système optique dirigeant la lumière**  
avec plans de réflexion microstructurés  
et verre de sécurité

**Finition**

🔍 P 0152



## Plafonniers extra-plats Luminaire de grande taille

**Taille**

345 x 1565 mm

**Flux lumineux du luminaire**

5960 · 6715 lm

**Puissance raccordée**

60,0 W

**Température de couleur**

3000 K · 4000 K

**Module LED****Indice rendu des couleurs**

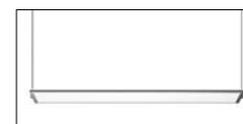
IRC > 90

**Bloc d'alimentation**

Pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Système optique dirigeant la lumière**  
avec plans de réflexion microstructurés

**Finition**

Page 239



Épaisseur du cadre 11 mm

Q P0194

STUDIO LINE PLAFONNIERS

## Ambiance et technologie sous un même toit

Souvent, c'est le bon mélange qui fait le charme des choses : ces plafonniers STUDIO LINE allient une technique LED efficace et durable à une ambiance lumineuse particulièrement agréable. Les réflecteurs qui dirigent la lumière sont combinés et ennoblis par des inserts métalliques de différentes couleurs.

Un mélange fascinant de matériaux qui impressionne autant qu'il soit éclairé ou non. Choisissez entre la forme sphérique classique et la forme cylindrique. Les sphères à répartition lumineuse asymétrique sont idéales pour illuminer les surfaces murales. Ils peuvent pivoter à 360 degrés autour de l'axe vertical du luminaire et être ainsi orientés vers la surface souhaitée.

### Finitions STUDIO LINE

Couleur extérieure blanc satiné ou noir satiné



Couleur intérieure  
Aluminium mat

Couleur intérieure  
Laiton mat

Couleur intérieure  
Cuivre mat





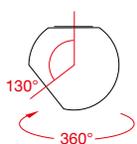
Technologie et ambiance : ce mélange fascinant de matériaux impressionne tout autant qu'il soit éclairé ou non.



Plafonniers STUDIO LINE en fabrication spéciale avec anneau de finition noir satiné



STUDIO LINE  
Plafonniers



Page 208



Page 259

**Taille**  
Ø 140 · 190 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
775–1220 lm

**Puissance raccordée**  
10,0–13,5 W

**Angle diff. à demi-intensité**  
24°–39°

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
Pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Couleur extérieure**



**Couleur intérieure**



Q P0105



Page 209

**Taille**  
Ø 90 · 120 · 135 · 180 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
325–1860 lm

**Puissance raccordée**  
5,0–19,5 W

**Angle diff. à demi-intensité**  
24°–43°

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
on/off · pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Couleur extérieure**



**Couleur intérieure**



Q P0104



## STUDIO LINE PLAFONNIERS

### Plafonniers cylindriques ou rectangulaires

Plafonniers à lumière défilée – luminaires petits et compacts pour les applications où il s'agit de créer des îlots de lumière. Disposés en rangées, ils conviennent également à l'éclairage sans éblouissement des couloirs et des allées. Partie intégrante de la série de luminaires STUDIO LINE, ils séduisent tant par la technologie LED économique et fiable

que par la fascinante interaction des différentes finitions.

C'est précisément lorsqu'ils sont allumés que ces plafonniers intemporels déploient toute leur beauté avec leurs teintes intérieures métalliques.

Sélectionnez six combinaisons de couleurs assorties à votre intérieur.





**Taille**

Ø 80 · 100 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
310 · 445 lm

**Puissance raccordée**  
6,0 · 10,6 W

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
on/off

**Couleur extérieure**



**Couleur intérieure**



Q P0274



Page 53



Page 173



Page 173

**Taille**

□ 85 · 105 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
235 · 380 lm

**Puissance raccordée**  
6,0 · 10,6 W

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
on/off

**Couleur extérieure**



**Couleur intérieure**



Q P0113



Page 53



Page 172



STUDIO LINE PLAFONNIERS

## L'effet lumineux fait la différence

Ces deux gammes de produits de la série STUDIO LINE sont pratiquement identiques en termes de dimensions et de valeurs techniques – elles ne se distinguent que par la hauteur des caches métalliques extérieurs. Le cache métallique de la version plus haute assure un défilement total de la lumière sur les côtés. Dans la version avec visière plus basse, la lumière est également diffusée latéralement dans la pièce.

Choisissez les luminaires en fonction de l'ambiance lumineuse que vous souhaitez obtenir dans l'espace intérieur à éclairer. Vous optez ainsi pour plus ou moins d'éclairage vertical.

Nous fournissons les deux variantes avec nos modules LED haut de gamme ou avec un culot à vis E 27 – y compris les lampes LED correspondantes.



Q P0140

Q P0222



STUDIO LINE  
Plafonniers



Page 53



Page 81



Page 221



Page 229

**Taille**  
Ø 260 · 360 · 430 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
730–4270 lm

**Puissance raccordée**  
12,0–47,1 W

**Température de couleur**  
3000 K

**LED**  
Module LED

**Source lumineuse**  
Lampe LED E 27 incluse

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 80 · > 90

**Bloc d'alimentation**  
on/off · pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
blanc, vasque  
synthétique translucide

**Couleur extérieure**



**Couleur intérieure**



🔍 P 0140



Page 227

**Taille**

Ø 260 · 360 · 430 mm

**Flux lumineux du luminaire**

785 – 4465 lm

**Puissance raccordée**

12,0 – 47,1 W

**Température de couleur**

3000 K

**LED**

Module LED

**Source lumineuse**

Lampe LED E 27 incluse

**Indice rendu des couleurs**

IRC > 80 · > 90

**Bloc d'alimentation**

on/off · pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**

blanc, vasque  
synthétique translucide

**Couleur extérieure**



**Couleur intérieure**



🔍 P 0222



STUDIO LINE PLAFONNIERS · LUMINAIRES DE GRANDE TAILLE

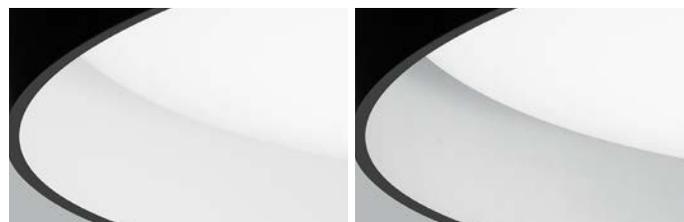
## Un éclairage de grande envergure

Luminaires impressionnants de la série STUDIO LINE pour l'éclairage depuis le plafond de grands espaces : haute qualité des matériaux et de la conception technique, allée à des puissances lumineuses hors du commun. Nous recommandons ces appareils d'éclairage durables et économiques pour les intérieurs exigeants.

Bien entendu, les luminaires sont conçus pour pilotage DALI et disponibles aussi bien avec une température de couleur fixe qu'avec une température de couleur variable (Tunable White : 2700 à 6500 Kelvin). Ils peuvent ainsi s'adapter individuellement à vos conditions d'éclairage ou à l'ambiance souhaitée dans l'espace intérieur.

### Finitions STUDIO LINE

Couleur extérieure blanc satiné ou noir satiné



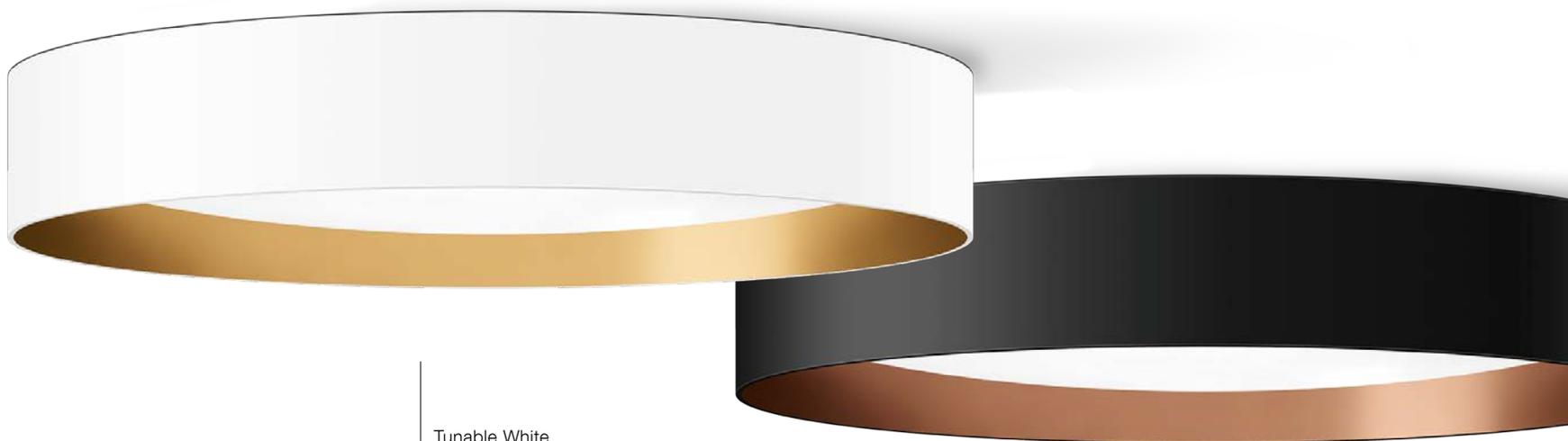
Blanc

Aluminium mat



Laiton mat

Cuivre mat



Tunable White



Page 229

**Taille**  
Ø 1000 · 1300 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
10 470–16 200 lm

**Puissance raccordée**  
101,0–144,0 W

**Température de couleur**  
3000 K ou  
Tunable White 2700–6500 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
Pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
blanc, vasque  
synthétique translucide

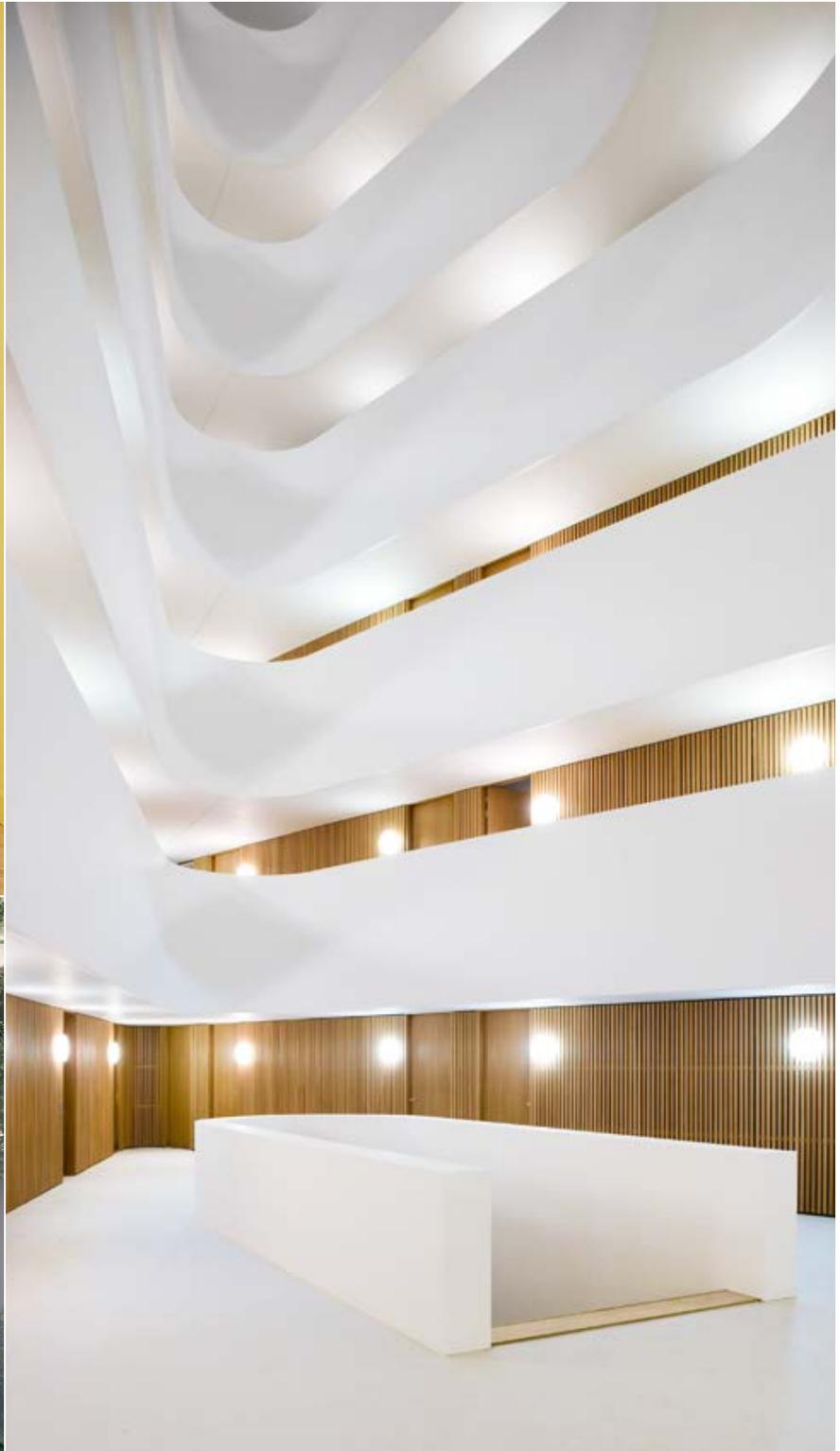
**Couleur extérieure**



**Couleur intérieure**



Q P 0199



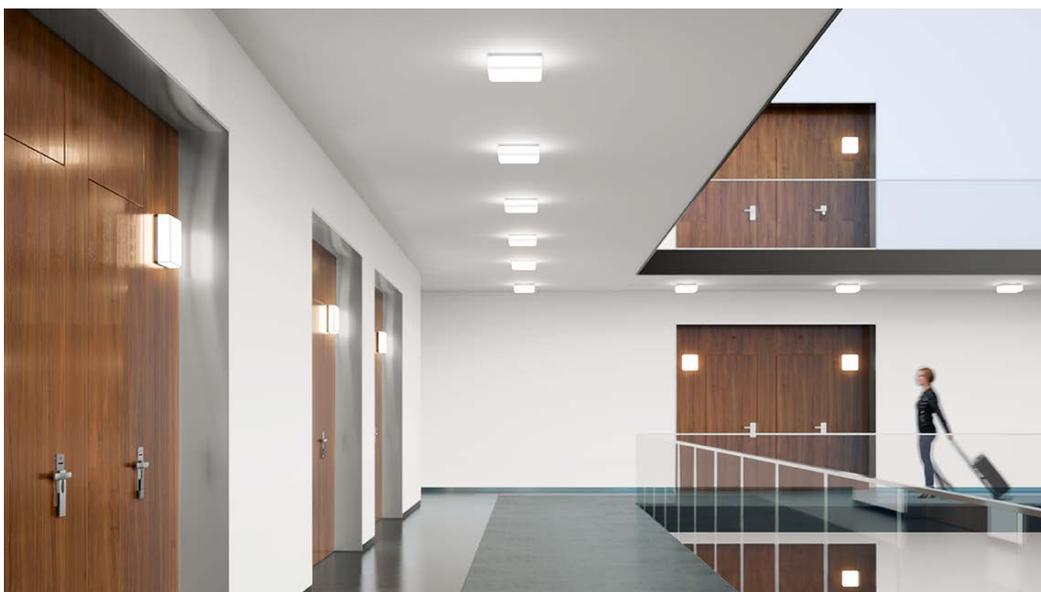
PRIMA APPLIQUES ET PLAFONNIERS

## Économiques et polyvalents

Les luminaires de la série PRIMA ont été conçus pour toutes les applications où un bon rapport coût-efficacité est prioritaire. Frais d'investissement attractifs et valeurs photométriques exemplaires caractérisent cette série, tout comme la technique BEGA LED avec toutes les promesses de la garantie. Les luminaires sont disponibles avec verre opale soufflé à la bouche, satiné mat ou vasque synthétique translucide résistante aux chocs.

Grâce à des anneaux de finition complémentaires de différentes couleurs, vous pouvez adapter les luminaires à votre intérieur.

Leur fiabilité économique est en plus particulièrement attrayante grâce à des fonctions supplémentaires intéressantes. Choisissez entre des luminaires avec bloc d'alimentation on/off ou pour pilotage DALI et profitez des avantages du détecteur de mouvement intégré ainsi que de la batterie de secours autonome. Grâce au choix entre deux puissances lumineuses pour chaque taille, il est déjà possible lors de l'étude d'éclairage de déterminer le nombre de luminaires, l'effet lumineux voulu et l'agencement des espaces.



### Détecteur de mouvement

- Technologie haute fréquence
- Portée 10 m, champ de détection conique env. 120°
- Plusieurs réglages possibles

### Batterie de secours autonome

- Fonction d'éclairage de secours conforme aux normes EN 60598-2-22 et DIN VDE 0108-100
- Fonctionnement de secours pendant trois heures en cas de coupure de courant
- Durée de vie de la batterie : quatre ans

### Anneaux et cadres de finition



**Taille**

Ø 325 · 410 · 480 mm

**Flux lumineux du luminaire**

785–4750 lm

**Puissance raccordée**

10,3 · 48,8 W

**Température de couleur**

2700 K · 3000 K

**Module LED****Indice rendu des couleurs**

IRC > 90

**Bloc d'alimentation**

on/off · pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®****Fonctions supplémentaires en option**

Détecteur de mouvement

Batterie de secours autonome

**Matériau**

Verre opale

Q P 0234



Anneau de finition  
en option

**Taille**

Ø 250 · 350 · 420 mm

**Flux lumineux du luminaire**

710–4850 lm

**Puissance raccordée**

10,3 · 48,8 W

**Température de couleur**

2700 K · 3000 K

**Module LED****Indice rendu des couleurs**

IRC > 90

**Bloc d'alimentation**

on/off · pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®****Fonctions supplémentaires en option**

Détecteur de mouvement

Batterie de secours autonome

**Matériau**

Verre opale

Vasque en matière synthétique blanche translucide, anti-chocs

**Finition anneau de finition**

Q P 0269



Anneau de finition  
en option

**Taille**

Ø 250 · 350 · 420 mm

**Flux lumineux du luminaire**

670–5070 lm

**Puissance raccordée**

10,3 · 48,8 W

**Température de couleur**

2700 K · 3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**

IRC > 90

**Bloc d'alimentation**

on/off · pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Fonctions supplémentaires en option**

Détecteur de mouvement

Batterie de secours autonome

**Matériau**

Verre opale triple couche

Vasque en matière synthétique blanche translucide, anti-chocs

**Finition anneau de finition**



Q P 0252



Cadre de finition  
en option

**Taille**

□ 240 · 320 mm

**Flux lumineux du luminaire**

955–3145 lm

**Puissance raccordée**

9,5–27,7 W

**Température de couleur**

2700 K · 3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**

IRC > 90

**Bloc d'alimentation**

on/off · pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Fonctions supplémentaires en option**

Détecteur de mouvement

**Matériau**

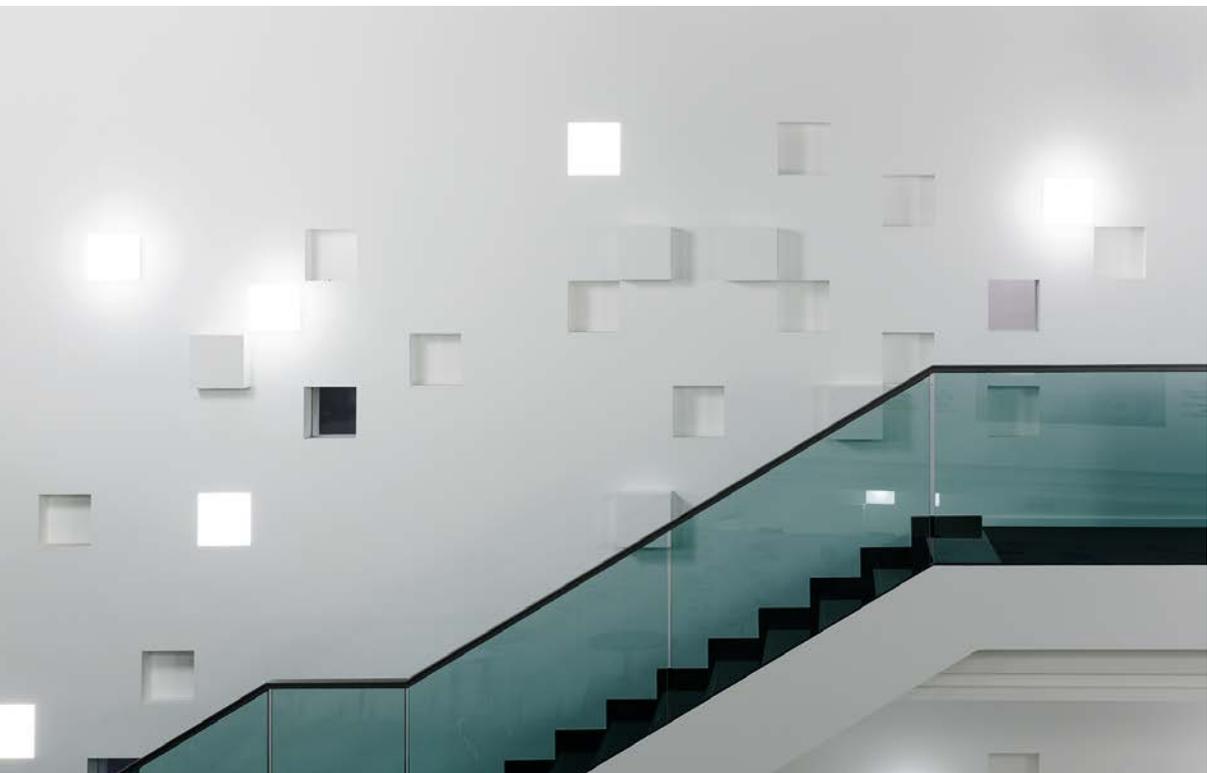
Verre opale triple couche

Vasque en matière synthétique blanche translucide, anti-chocs

**Finition cadre de finition**



Q P 0167



APPLIQUES ET PLAFONNIERS

## Lichtbaustein® – un classique de l'éclairage

Lichtbaustein® est une marque déposée de BEGA depuis plus de 60 ans. En tant que classique de l'éclairage, sa forme intemporelle et discrète lui assure un succès pérenne. Bien entendu, nous avons équipé tous les luminaires de ce type d'une technique d'éclairage moderne.

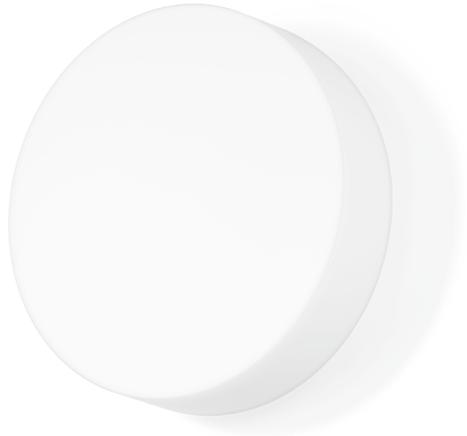
Au fil des ans, nous avons modifié leur forme avec précaution. Mais comme toujours, outre les variantes avec module LED intégré, nous proposons ces luminaires dans une version

avec culot à vis E 14 ou E 27 – les lampes LED adaptées étant comprises dans la livraison.

Des luminaires qui se montent aussi bien au plafond qu'au mur et qui apportent d'innombrables solutions d'éclairage.

Grâce à leur indice de protection IP 44, ils sont également prédestinés à l'éclairage des salles de bains, conformément à la norme VDE 0100.

Ces luminaires s'intègrent parfaitement dans la construction ; ils peuvent être installés seuls, en rangées ou en groupes.



Indice de protection  
IP 44

**Taille**

Ø 160 · 220 · 300 · 350 · 390 mm

**Flux lumineux du luminaire**

330–4325 lm

**Puissance raccordée**

4,0–45,0 W

**Température de couleur**

2700 K · 3000 K

**LED**

Module LED

**Source lumineuse**

Lampe LED E14/E27 incluse

**Indice rendu des couleurs**

IRC >80 · >90

**Bloc d'alimentation**

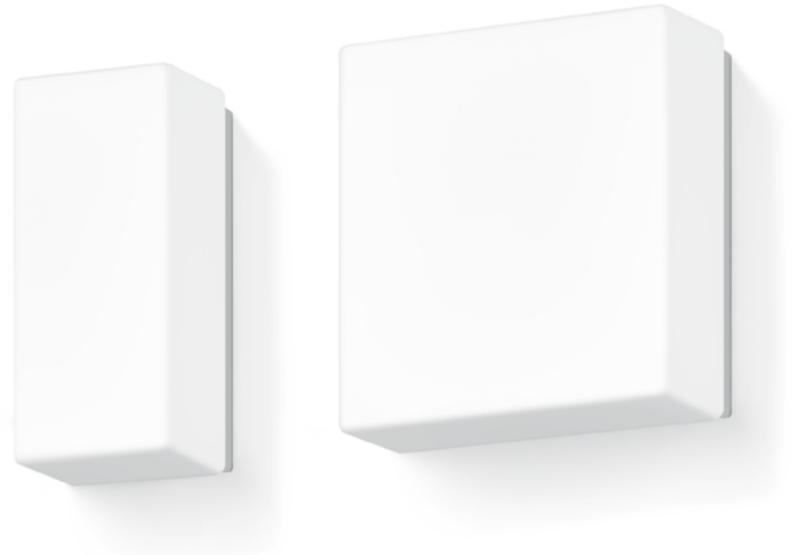
on/off · pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**

Verre opale triple couche

Q P0278



Indice de protection  
IP 44

**Hauteur**

□ 210 · 300 · 450 mm

□ 160 · 210 · 280 · 320 mm

**Flux lumineux du luminaire**

280–2990 lm

**Puissance raccordée**

4,0–30,6 W

**Température de couleur**

2700 K · 3000 K

**LED**

Module LED · BEGA Module AC  
pour variation à coupures de phase réglable

**Source lumineuse**

Lampe LED E14/E27 incluse

**Indice rendu des couleurs**

IRC >80 · >90

**Bloc d'alimentation**

on/off · pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**

Verre opale triple couche

Q P0187 · P0123

APPLIQUES ET PLAFONNIERS

## L'anneau fait toute la différence

Luminaires classiques pour l'intérieur. Une finition haut de gamme et fiable conçue pour durer longtemps, des appareils d'éclairage polyvalents aussi bien dans l'architecture contemporaine que dans l'architecture patrimoniale. Les luminaires peuvent être complétés par des anneaux en métal en quatre finitions et ainsi être assortis aux différents matériaux des intérieurs. Les verres des luminaires soufflés à la bouche en verre opale triple couche caractérisent l'aspect haut de gamme des luminaires avec leur surface satinée mat.

Ces luminaires conviennent au mieux à l'éclairage des pièces humides grâce à leur indice de protection IP 44 conformément à la norme VDE 0100.

### Anneaux de finition



Couleur blanche



Finition acier inoxydable



Finition chrome



Laiton





Anneau de finition  
en option



Indice de protection  
IP 44

## Appliques et plafonniers

**Taille**  
Ø 250 · 340 · 390 · 470 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
960–4765 lm

**Puissance raccordée**  
14,0–64,5 W

**Température de couleur**  
2700 K · 3000 K

**LED**  
Module LED

**Source lumineuse**  
Lampe LED E 27 incluse

**Indice rendu des couleurs**  
IRC >80 · >90

**Bloc d'alimentation**  
Pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Verre opale triple couche

**Finition anneau de finition**



Q P0131

Anneau de finition  
en option



Indice de protection  
IP 44

**Taille**  
Ø 220 · 255 · 300 · 350 · 400 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
490–4200 lm

**Puissance raccordée**  
7,0–45,0 W

**Température de couleur**  
2700 K · 3000 K

**LED**  
Module LED

**Source lumineuse**  
Lampe LED E 27 incluse

**Indice rendu des couleurs**  
IRC >80 · >90

**Bloc d'alimentation**  
on/off · pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Verre opale triple couche

**Finition anneau de finition**



Q P 0238



#### APPLIQUES ET PLAFONNIERS

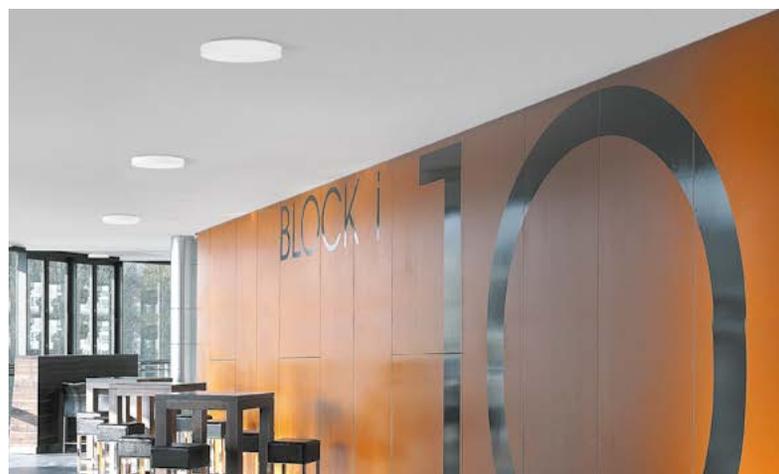
### À diffusion libre ou défilé

Luminaires à diffusion libre ou à défilement latéral pour un montage au plafond ou au mur. En rangées, ils conviennent parfaitement à l'éclairage de couloirs, de corridors et de cages d'escalier.

Choisissez entre des luminaires à diffusion libre, qui éclairent leur environnement et la surface de montage de manière douce et homogène, ou la variante défilée, qui laisse les murs à proximité non éclairés.

Dans la version à défilement latéral, une petite partie de la lumière s'échappe vers la surface de montage, ce qui donne l'impression que les luminaires « flottent ».

En option, nous proposons les deux versions avec un verre opale soufflé à la bouche ou avec une vasque en matière synthétique translucide résistant aux chocs.





Indice de protection IP 44



**Taille**  
Ø 340 · 390 · 470 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
810–3845 lm

**Puissance raccordée**  
14,0–35,0 W

**Température de couleur**  
2700 K · 3000 K

**LED**  
Module LED

**Source lumineuse**  
Lampe LED E 27 incluse

**Indice rendu des couleurs**  
IRC >80 · >90

Q P 0248



Indice de protection IP 44



**Taille**  
Ø 360 · 420 · 500 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
650–3515 lm

**Puissance raccordée**  
14,0–35,0 W

**Température de couleur**  
2700 K · 3000 K

**LED**  
Module LED

**Source lumineuse**  
Lampe LED E 27 incluse

**Indice rendu des couleurs**  
IRC >80 · >90

Q P 0207

**Bloc d'alimentation**  
on/off · pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Verre opale triple couche  
Vasque en matière synthétique blanche translucide, anti-chocs

**Finition du cache métallique**





#### APPLIQUES ET PLAFONNIERS

### L'art du maître-verrier à son apogée

Les verreries de ces plafonniers et appliques à diffusion libre sont des exemples remarquables de l'art du verre artisanal. Elles illustrent l'artisanat traditionnel associé à une technologie économique et durable. Ces luminaires de tailles et puissances lumineuses différentes permettent ainsi de réaliser de nombreux projets d'éclairage. La possibilité de les monter aussi bien

au plafond qu'au mur, et la combinaison avec des suspensions assorties élargissent considérablement leur champ d'application.

Dans les domaines où le verre ne peut pas être utilisé, nous proposons également certains luminaires avec une vasque en matière synthétique blanche translucide et résistante aux chocs.



**Taille**  
Ø 400 · 460 · 560 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
955 – 3600 lm

**Puissance raccordée**  
10,0 – 35,0 W

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
on/off · pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Verre opale triple couche



Page 191

**Taille**  
Ø 350 · 420 · 510 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
940 – 4200 lm

**Puissance raccordée**  
10,0 – 35,0 W

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
on/off · pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Verre opale triple couche  
Vasque en matière synthétique blanche  
translucide, anti-chocs



Page 191

🔍 P 0244

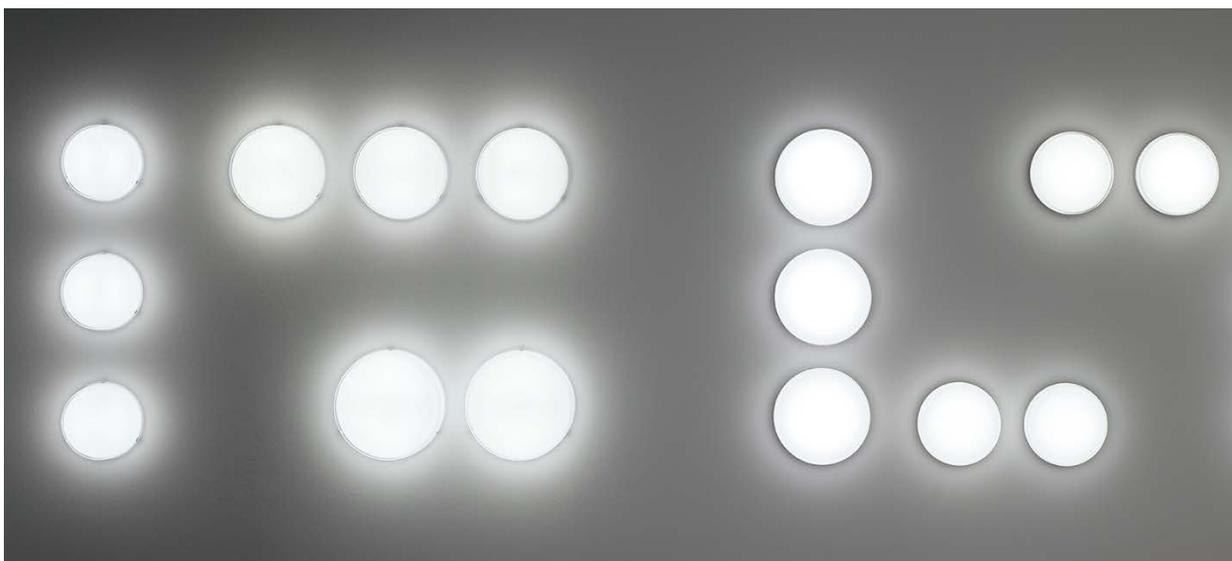
🔍 P 0156

## APPLIQUES ET PLAFONNIERS

### Verre de forme parfaite

Une sélection de plafonniers et d'appliques murales de différentes tailles et puissances lumineuses. Luminaires pour les zones où des appareils de haute qualité et une technique économique sont recherchés, pour un éclairage nécessitant peu d'entretien dans les cages d'escalier, couloirs et espaces intérieurs. Outre les verres clairs aux parois épaisses – d'une pureté

saisissante dans la forme et performants dans la transmission de la lumière – ces luminaires impressionnent également par leur verre opale triple couche satiné mat. Ils plairont aussi bien individuellement qu'en groupe. Les luminaires qui, selon la norme VDE 0100, ont l'indice de protection requis pour une utilisation dans les salles de bains, sont marqués en conséquence avec IP 64 ou IP 65.







Indice de protection  
IP 64

## Appliques et plafonniers

**Taille**  
Ø 260 · 305 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
985–1940 lm

**Puissance raccordée**  
16,0–22,5 W

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
RI > 90

**Bloc d'alimentation**  
on/off · pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Verre opale triple couche  
Verre opale clair

**Finition**



Q P 0259



Indice de protection  
IP 65

**Taille**

Ø 160 · 210 · 260 mm

**Flux lumineux du luminaire**

365–1415 lm

**Puissance raccordée**

5,8–18,0 W

**Température de couleur**

3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**

IRC > 90

**Bloc d'alimentation**

on/off · pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**

Verre clair intérieur blanc

**Finition**



Q P 0210

**Taille**

Ø 200 · 250 · 300 · 350 mm

**Flux lumineux du luminaire**

500–2285 lm

**Puissance raccordée**

7,4–27,2 W

**Température de couleur**

3000 K

**LED**

Module LED · Module AC BEGA

**Indice rendu des couleurs**

IRC > 90

**Bloc d'alimentation**

on/off · pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**

Verre clair intérieur blanc

Q P 0227



Les luminaires pour grands espaces ont un avantage particulier : la puissance lumineuse élevée s'étale sur une large surface et assure ainsi une lumière douce, répartie uniformément dans la pièce. C'est pourquoi il est possible d'obtenir des puissances lumineuses élevées sans produire d'éblouissement gênant.

APPLIQUES ET PLAFONNIERS · LUMINAIRES DE GRANDE TAILLE

## Un éclairage de grande envergure

Deux séries de luminaires qui, en raison notamment de leurs dimensions, ouvrent de nouvelles possibilités à l'agencement dans de nombreux domaines de l'architecture intérieure. Éclairage LED pour grands espaces avec des puissances lumineuses inhabituellement élevées et des diamètres impressionnants - particulièrement fascinants lorsqu'ils sont arrangés en groupes.

Les luminaires sont pour pilotage DALI et existent avec température de couleur au choix fixe ou variable (Tunable White). Les luminaires contrôlables Tunable-White peuvent être réglés entre 2700 et 6500 Kelvin de température de couleur.

Ainsi, grâce à la température de couleur variable, vous pouvez adapter l'éclairage à chaque besoin.





PLANETA

## Appliques et plafonniers

**Taille**

Ø 500 · 750 mm

**Flux lumineux du luminaire**

6150 · 10270 lm

**Puissance raccordée**

76,4 · 118,0 W

**Température de couleur**

3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**

IRC >90

**Bloc d'alimentation**

Pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**

Verre de sécurité intérieur blanc

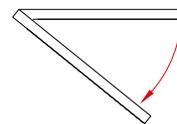
**Finition**



Q P0181



Page 232





Tunable White

MAXIMA

## Appliques et plafonniers

**Taille**

Ø 1000 · 1300 mm

**Flux lumineux du luminaire**

12 365–17 295 lm

**Puissance raccordée**

101,0–144,0 W

**Température de couleur**

3000 K ou  
Tunable White 2700–6500 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**

IRC > 90

**Bloc d'alimentation**

Pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**

Vasque synthétique translucide blanche

Q P0277



Page 233





## APPLIQUES ET PLAFONNIERS Éclairage linéaire

Le point, la ligne et la surface ne sont pas seulement des éléments de base de l'art, ils font également partie des fondamentaux de l'architecture et de la conception de l'éclairage.

Ces deux séries de luminaires peuvent être utilisées comme des traits lumineux venant souligner des structures architecturales, afin de les mettre en valeur, ou en tant que luminaires individuels pour apporter des touches d'éclairage.

Grâce à la technologie LED et à la fabrication par nos soins des modules LED, nous sommes en mesure d'ouvrir de nouvelles voies en matière de conception d'appareils d'éclairage et de développer des modèles originaux dans des dimensions spéciales. Ces longueurs inhabituelles ouvrent de nouvelles sources de conception dans de nombreux domaines de l'architecture intérieure.



## Appliques et plafonniers

**Longueur**

1050 · 1550 · 2050 mm

**Flux lumineux du luminaire**

4355 – 8980 lm

**Puissance raccordée**

42,0 – 80,0 W

**Température de couleur**

3000 K

**Module LED****Indice rendu des couleurs**

IRC > 90

**Bloc d'alimentation**

Pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**

Vasque synthétique  
translucide blanche

**Finition**

Q P 0204



LINEARA

## Appliques et plafonniers

**Longueur**

610 · 1010 · 1510 · 2010 mm

**Flux lumineux du luminaire**

2650 – 9425 lm

**Puissance raccordée**

26,6 – 80,0 W

**Température de couleur**

3000 K

**Module LED****Indice rendu des couleurs**

IRC > 90

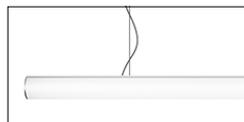
**Bloc d'alimentation**

Pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**

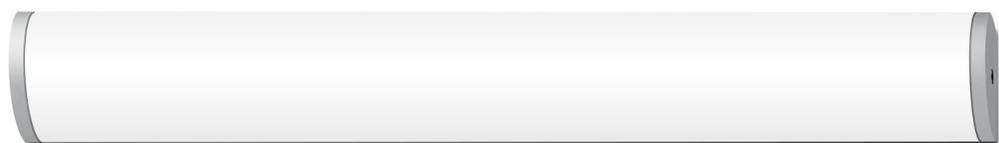
Vasque synthétique  
translucide blanche

**Finition**

Page 237

Q P 0235







#### ACCENTA APPLIQUES ENCASTRÉES

### Un éclairage compact issu du mur

Luminaires compacts de petites dimensions avec technologie LED pour les nombreuses applications de l'architecture intérieure. Ces luminaires encastrés de la famille ACCENTA sont de véritables multitalents.

Depuis une faible hauteur de feu, ils servent aussi bien à signaler les points dangereux qu'à éclairer les escaliers, les couloirs et les corridors. Utilisés comme installations lumineuses sur des surfaces murales, ils déploient un charme tout particulier.

L'installation est simple et rapide dans des boîtiers pour cloisons creuses de 68 millimètres de diamètre disponibles dans le commerce.

Un boîtier pour cloisons creuses est fourni avec chaque luminaire.

Ces petits luminaires se distinguent non seulement sur le plan technique et qualitatif, mais offrent également une grande diversité en termes d'effets lumineux et de présence.



ACCENTA appliques encastrées pour encastrement dans des boîtiers pour cloisons creuses



Éclairage défilé

Éclairage à diffusion libre





ACCENTA

## Appliques encastrées



**Taille**  
Ø 75 mm

**Réservation**  
68 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
50 · 100 lm

**Puissance raccordée**  
2,1 · 3,0 W

**Température de couleur**  
2700 K · 3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
on/off

**Matériau**  
Verre de sécurité intérieur blanc

**Finition**



Q P 0133

**Taille**  
Ø 75 mm

**Réservation**  
68 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
40–185 lm

**Puissance raccordée**  
2,1 · 3,0 W

**Température de couleur**  
2700 K · 3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
on/off

**Matériau**  
Verre de sécurité intérieur blanc

**Finition**



Q P 0106 · P 0280



**Taille**

□ 75 mm

**Réservation**

68 mm

**Flux lumineux du luminaire**

50 · 90 lm

**Puissance raccordée**

2,1 · 3,0 W

**Température de couleur**

2700 K · 3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**

IRC > 90

**Bloc d'alimentation**

on/off

**Matériau**

Verre de sécurité intérieur blanc

**Finition**



Q P 0281

**Taille**

□ 75 mm

**Réservation**

68 mm

**Flux lumineux du luminaire**

50 · 85 lm

**Puissance raccordée**

2,1 · 3,0 W

**Température de couleur**

2700 K · 3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**

IRC > 90

**Bloc d'alimentation**

on/off

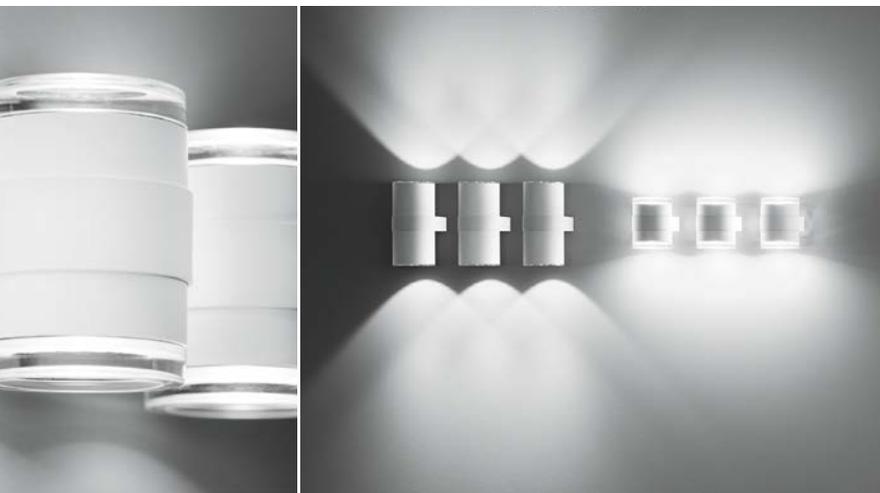
**Matériau**

Verre de sécurité intérieur blanc

**Finition**



Q P 0186



#### APPLIQUES

### Diffusion lumineuse bilatérale

Les appliques murales qui diffusent leur lumière vers le haut et vers le bas sont particulièrement adaptées à l'éclairage efficace et de qualité des murs, des piliers et des détails architecturaux.

Des luminaires dotés soit d'une pure technologie de réflecteurs qui mettent en scène l'architecture avec les mêmes caractéristiques qu'un projecteur, soit de deux verres clairs à paroi épaisse qui en plus de la lumière dirigée par un réflecteur, fascinent par le jeu de lumière qu'ils produisent.



**Taille**

Ø 120 · 135 mm

**Flux lumineux du luminaire**

1775 · 2555 lm

**Puissance raccordée**

19,3 · 26,3 W

**Température de couleur**

3000 K · 4000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**

IRC > 90

**Bloc d'alimentation**

Pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**

Verre clair partiellement mat

**Finition**



Q P0218



Page 177



**Taille**

Ø 120 · 135 mm

**Flux lumineux du luminaire**

1805 · 2520 lm

**Puissance raccordée**

19,3 · 26,3 W

**Angle diff. à demi-intensité**

39° · 40°

**Température de couleur**

3000 K · 4000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**

IRC > 90

**Bloc d'alimentation**

Pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**

Verre de sécurité

**Finition**



Q P0245



Page 199

LÈCHE-MURS

## Éclairage pour murs et escaliers

Les lèche-murs sont des luminaires qui diffusent une puissance lumineuse élevée sur les surfaces à éclairer.

Les réflecteurs ou les systèmes de réflecteurs intégrés dirigent la lumière de manière plus précise que les luminaires à diffusion libre.

Les lèche-murs de forme trapézoïdale peuvent être utilisés au choix avec une répartition lumineuse symétrique ou asymétrique.

Tout dépend si vous souhaitez diriger

la lumière vers la surface de fixation ou vers le volume de la pièce, par exemple pour éclairer le plafond ou le sol. Ces luminaires peuvent être installés avec l'émission lumineuse orientée vers le haut ou le bas.

Ces luminaires de forme rectangulaire répartissent leur lumière à parts égales vers le haut et vers le bas. Leur système de réflecteurs dirige la lumière comme un rideau de lumière sur la surface de fixation.





**Largeur**

250 · 320 mm

**Flux lumineux du luminaire**

2570 · 3845 lm

**Puissance raccordée**

28,4 · 38,2 W

**Température de couleur**

3000 K · 4000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**

IRC > 90

**Bloc d'alimentation**

on/off · pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Finition**



Q P0128



**Largeur**

200 · 260 · 320 mm

**Flux lumineux du luminaire**

1080–4165 lm

**Puissance raccordée**

12,5–36,1 W

**Température de couleur**

2700 K · 3000 K · 4000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**

IRC > 90

**Bloc d'alimentation**

on/off · pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Finition**



Q P0172





Tunable  
White

APPLIQUES À ÉMISSION LUMINEUSE BILATÉRALE

## Flux lumineux élevés de forme linéaire

Une série de luminaires dont la technique d'éclairage, les puissances lumineuses disponibles et les quatre longueurs de 615 à 1515 millimètres les prêtent à de nombreuses possibilités d'application dans l'architecture intérieure.

Les versions longues de cette série offrent de toutes nouvelles possibilités d'aménagement.

Tous les luminaires sont complètement défilés et projettent leur lumière de manière uniforme vers le haut et le bas de la surface de fixation.

Les luminaires sont pour pilotage DALI et existent avec température de couleur au choix fixe ou variable (Tunable White). Les luminaires Tunable White permettent de régler la température de couleur entre 2700 et 6500 Kelvin. Ils couvrent la plage de température de couleur perçue comme idéale. Le libre choix de la température de couleur vous permet d'adapter la couleur de la lumière à l'ambiance lumineuse souhaitée.



**Longueur**  
615 · 915 · 1215 · 1515 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
3165–15 595 lm

**Puissance raccordée**  
26,8–130,0 W

**Température de couleur**  
3000 K ou  
Tunable White 2700–6500 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
Pour pilotage DALI

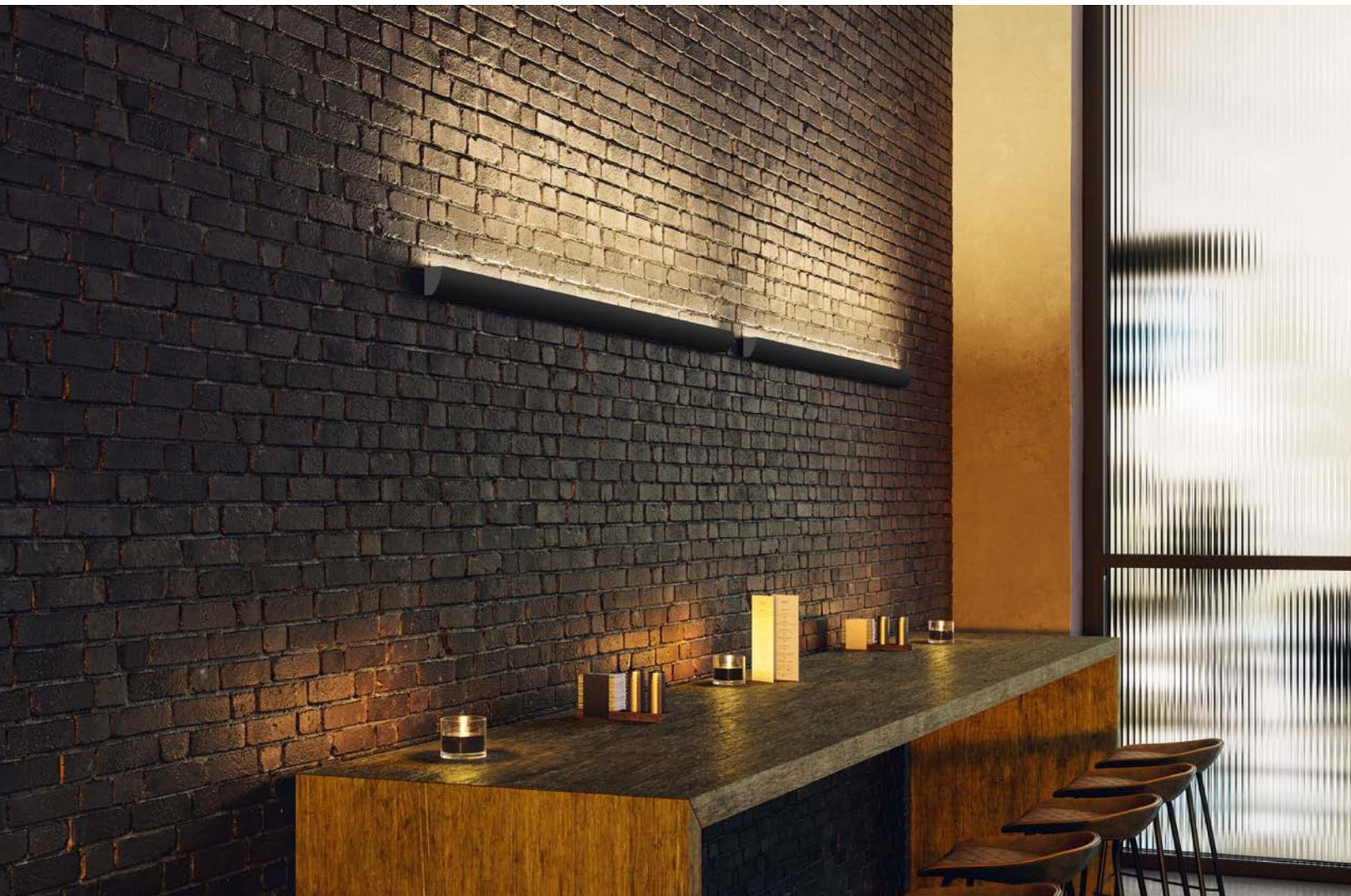
**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Matière synthétique avec structure diffusante

**Finition**



Q P 0149



## APPLIQUES

### Ambiance et technique d'éclairage

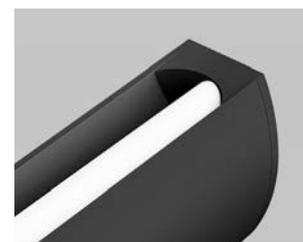
Deux nouvelles appliques murales qui diffusent leur lumière dans une ou deux directions.

Les deux luminaires sont disponibles en trois longueurs, trois couleurs et en différentes puissances lumineuses.

Ces luminaires, avec défilement vers l'avant, répandent leur lumière grâce à un diffuseur en silicone intégré dans le profilé du luminaire.

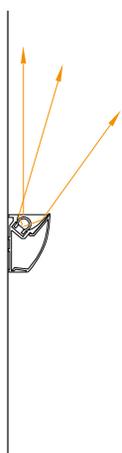
Des luminaires qui, grâce à leurs longueurs et à leur faible saillie, sont particulièrement adaptés à l'éclairage des murs et des couloirs, seuls ou en rangée.

Les deux versions se distinguent par un indice de rendu des couleurs élevé et sont équipées de blocs d'alimentation pour pilotage DALI.





Diffusion lumineuse unilatérale



**Longueur**  
740 · 1140 · 1840 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
960–3535 lm

**Puissance raccordée**  
15,4–39,5 W

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
Pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Diffuseur en silicone

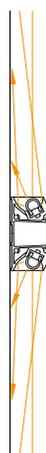
**Finition**



Q P0110



Diffusion lumineuse bilatérale



**Longueur**  
740 · 1140 · 1840 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
1920–7070 lm

**Puissance raccordée**  
30,8–79,0 W

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
Pour pilotage DALI

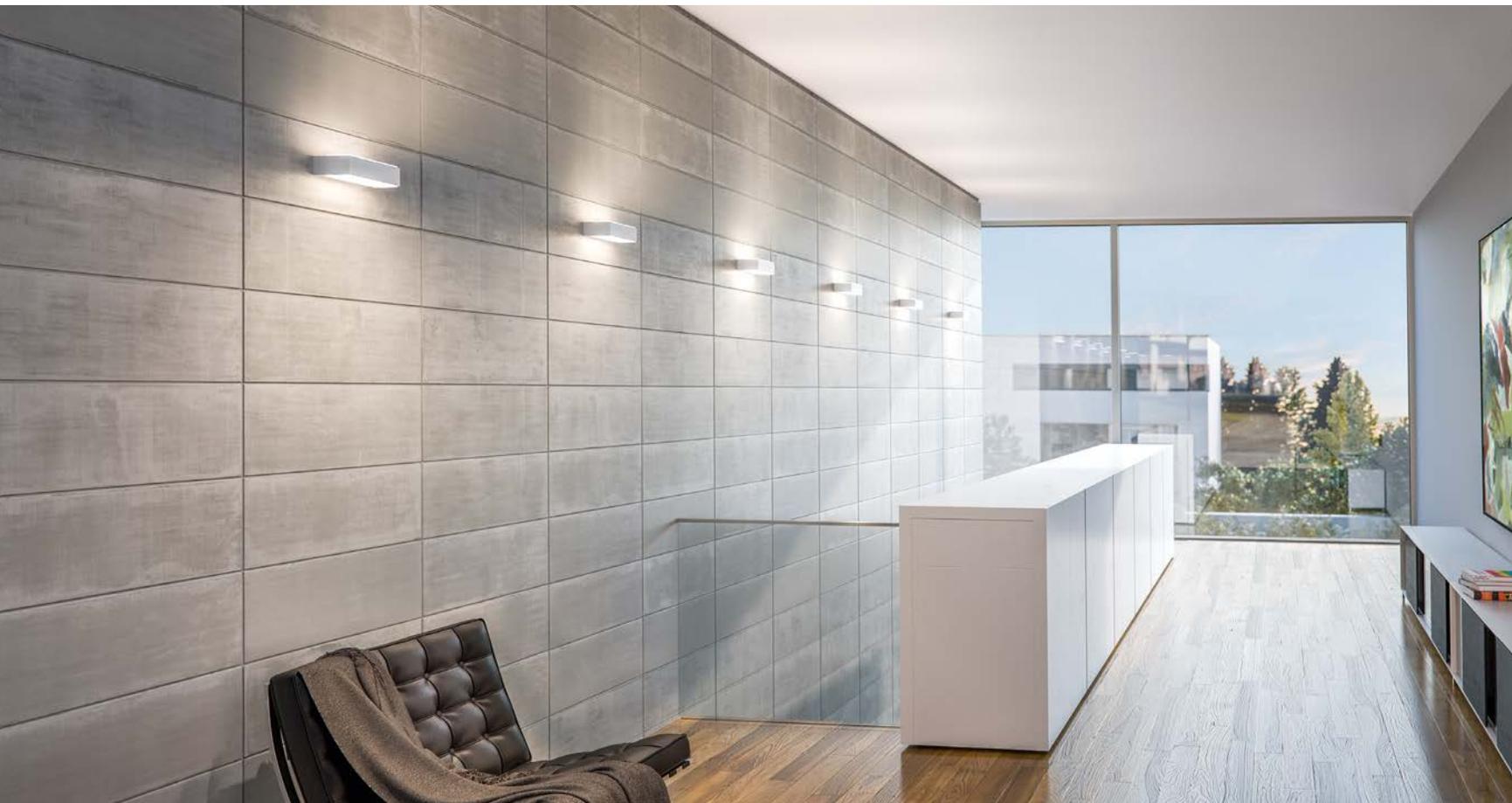
**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Diffuseur en silicone

**Finition**



Q P0151



## APPLIQUES

### Diffusion lumineuse bilatérale

Des appliques murales qui diffusent leur lumière vers le haut et vers le bas sur la surface murale – pour éclairer les murs, les sorties d'escalier et pour mettre en scène des surfaces dans de nombreux domaines de l'architecture intérieure.

Deux verres clairs aux arêtes taillées brillantes caractérisent la forme des luminaires.

Qu'ils soient rectilignes ou courbes, les deux modèles répondent aux exigences des détails de construction contemporains.



**Largeur**

200 · 300 mm

**Flux lumineux du luminaire**

675 · 1020 lm

**Puissance raccordée**

10,5 · 15,4 W

**Température de couleur**

3000 K

**Module LED****Indice rendu des couleurs**

IRC > 90

**Bloc d'alimentation**

on/off

**BEGA Thermal Management®****Matériau**

Verre clair intérieur blanc

**Finition**

Q P0107

**Largeur**

200 · 300 mm

**Flux lumineux du luminaire**

445 · 785 lm

**Puissance raccordée**

10,5 · 15,4 W

**Température de couleur**

3000 K

**Module LED****Indice rendu des couleurs**

IRC > 90

**Bloc d'alimentation**

on/off

**BEGA Thermal Management®****Matériau**

Verre clair intérieur blanc

**Finition**

Q P0247

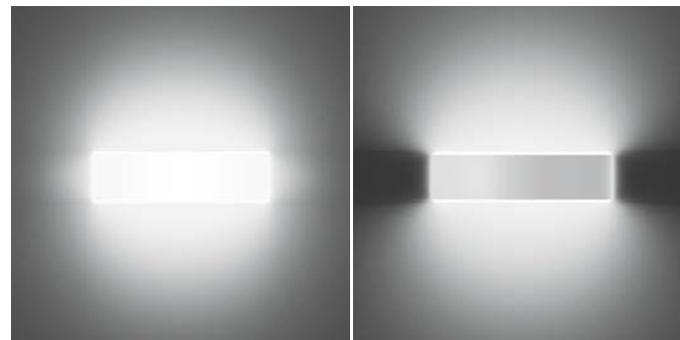
PRIMA APPLIQUES

## À diffusion libre ou défilé

Les luminaires de la série PRIMA ont été conçus pour toutes les applications qui requièrent une technique fiable et une bonne rentabilité des coûts. Luminaires pour utilisation universelle. Compacts, économiques et polyvalents – tout en bénéficiant bien sûr de la technologie LED pérenne.

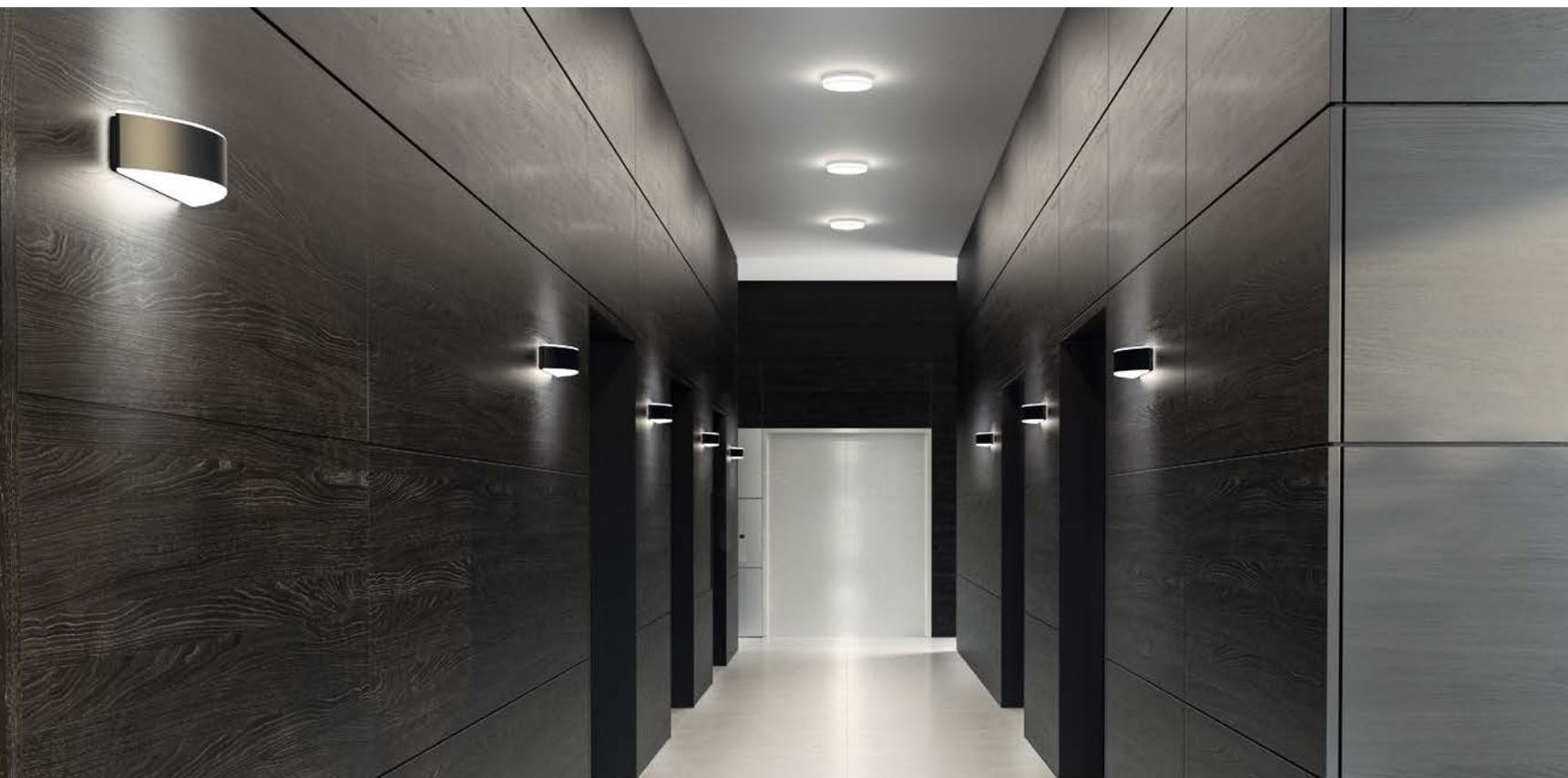
À diffusion libre ou avec caches métalliques en différentes finitions qui défilent la lumière sur la face avant.

Appliques avec verre opale soufflé à la bouche qui séduisent par leur lumière agréable. Seuls ou en groupes, ces luminaires offrent un éclairage riche en contrastes et conviennent à l'agencement optimal des espaces intérieurs dans une ambiance lumineuse agréable.



À diffusion libre

Défilé





**Largeur**  
250 · 350 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
750 · 1610 lm

**Puissance raccordée**  
10,0 · 20,0 W

**Température de couleur**  
3000 K

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**LED**  
BEGA Module AC

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Verre opale triple couche

Q P0138



**Largeur**  
255 · 355 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
495 · 1190 lm

**Puissance raccordée**  
10,0 · 20,0 W

**Température de couleur**  
3000 K

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**LED**  
BEGA Module AC

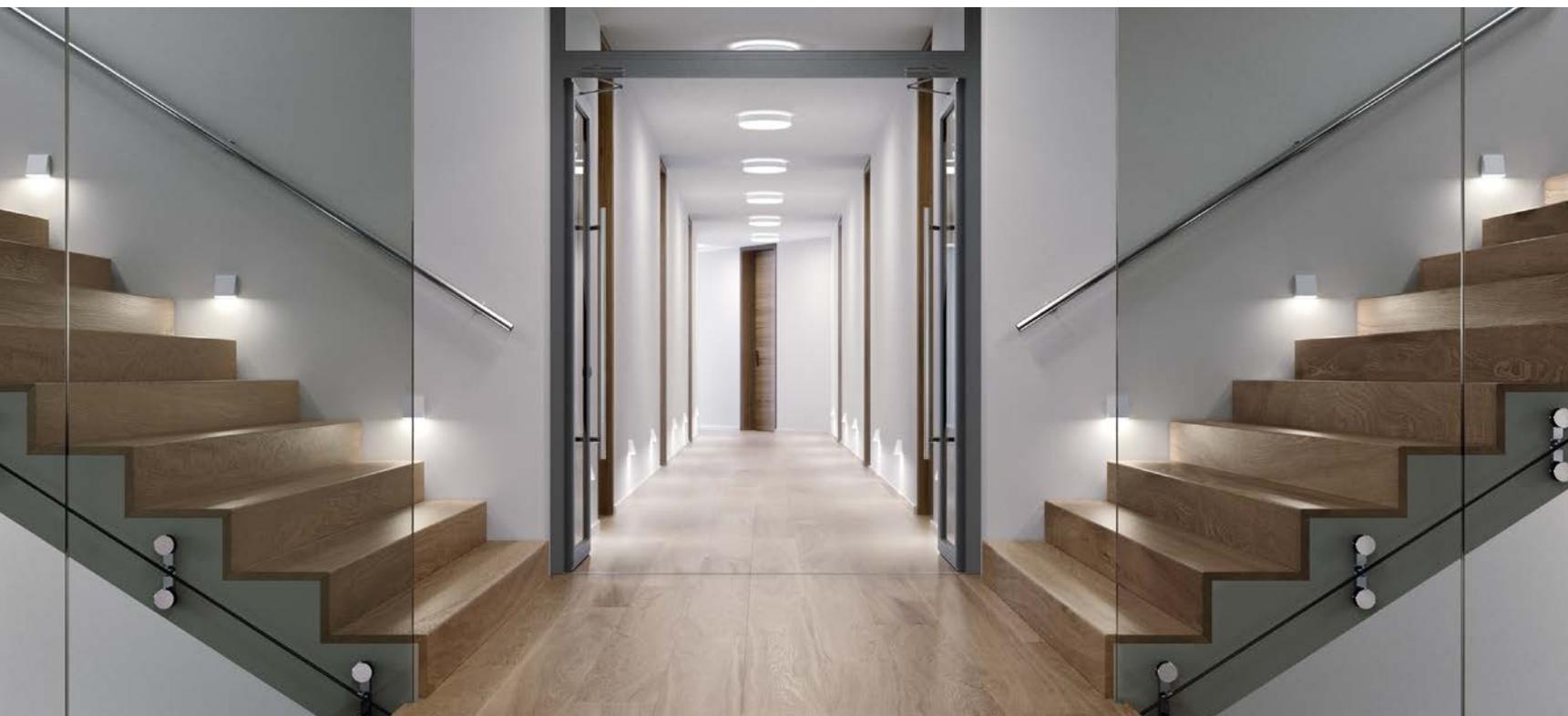
**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Verre opale triple couche

**Finition du cache métallique**



Q P0139



## APPLIQUES

### En résumé

Petits, compacts et extrêmement polyvalents dans leur spectre d'application : des luminaires qui remplissent leur mission d'éclairage comme détails de construction discrets mais de grande qualité. Avec leurs armatures en très faible saillie (55 millimètres), ils conviennent parfaitement à l'éclairage des couloirs, des corridors et de nombreuses situations dans les cages d'escalier. Ils séduiront également individuellement ou

en groupe agencé, qu'ils soient éclairés ou non. Des verres clairs aux arêtes taillées brillantes définissent la forme nette des luminaires, répondant ainsi aux exigences des détails de construction contemporains. Choisissez entre des luminaires à base carrée ou rectangulaire et des luminaires qui diffusent leur lumière dans une ou deux directions, selon vos besoins en éclairage.





**Largeur**  
90 · 175 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
225 – 765 lm

**Puissance raccordée**  
2,7 – 7,2 W

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

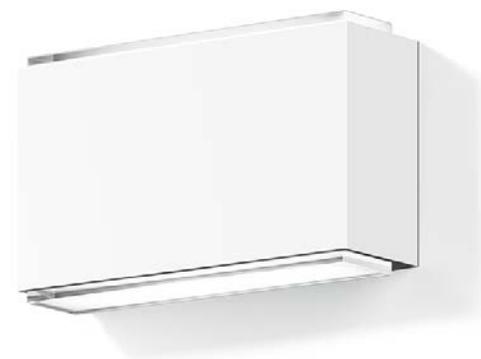
**Bloc d'alimentation**  
on/off

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Verre clair intérieur blanc

**Finition**

🔍 P0223



**Largeur**  
90 · 175 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
260 – 880 lm

**Puissance raccordée**  
5,2 – 14,8 W

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
on/off

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Verre clair intérieur blanc

**Finition**

🔍 P0246



## APPLIQUES

### Verre de forme précise

Le cube et la sphère : deux éléments de design classiques qui s'intègrent bien comme appareil d'éclairage dans un intérieur. Les deux luminaires se distinguent aussi bien par leurs verres artisanaux aux jeux de lumière impressionnants que par l'interaction élégante entre le verre et les éléments métalliques. Éclairé ou non, le cube avec ses deux verres clairs aux parois épaisses est un joli détail architectural dans un intérieur. Les luminaires avec des verres clairs blancs à l'intérieur produisent un effet lumineux multidimensionnel, tandis que le verre clair givré décompose la lumière des LED en petits points lumineux, produisant ainsi un jeu de lumière aussi éclatant que riche en nuances.



#### Taille

□ 90 · 120 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
540 · 1175 lm

**Puissance raccordée**  
9,0 · 19,3 W

**Température de couleur**  
3000 K · 4000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC >90

#### Bloc d'alimentation

on/off · pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

#### Matériau

Verre clair intérieur blanc

#### Finition



Q P0163



Page 36



Page 66

**Taille**  
Ø 140 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
925 · 1275 lm

**Puissance raccordée**  
11,3 W

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
on/off

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Verre clair givré  
Verre clair intérieur blanc

**Finition**



Q P0119





#### APPLIQUES PEBBLES

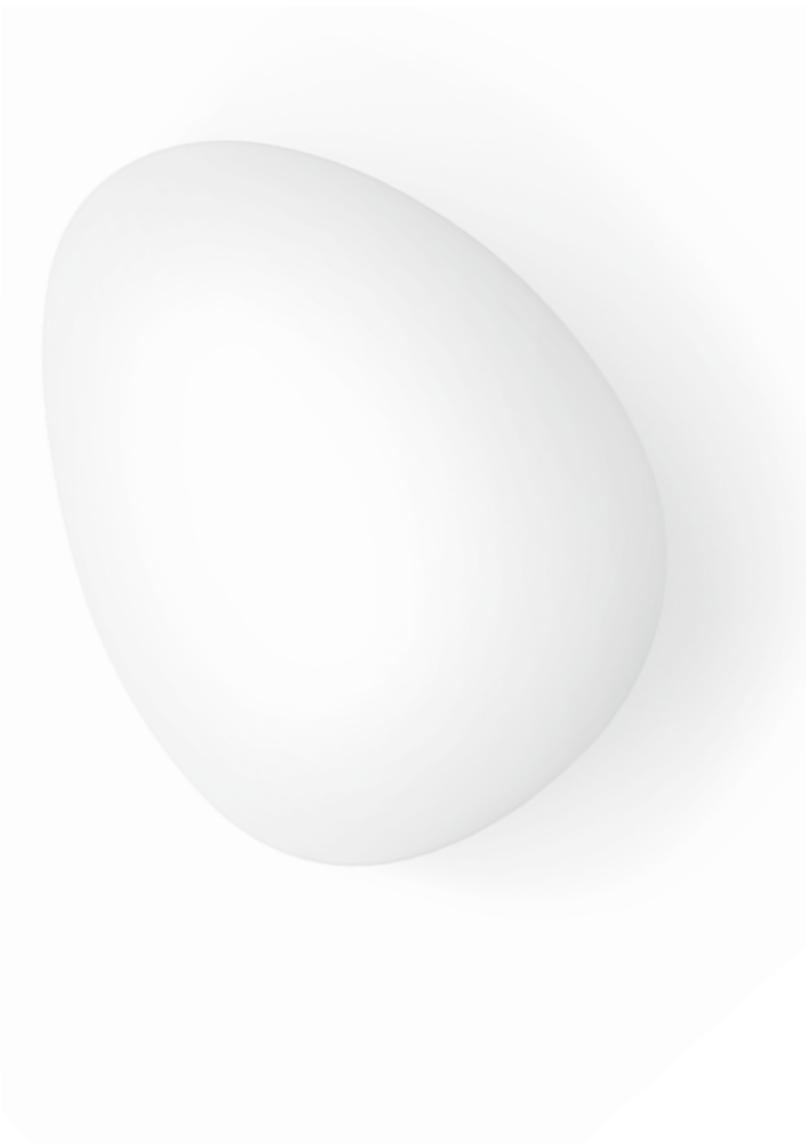
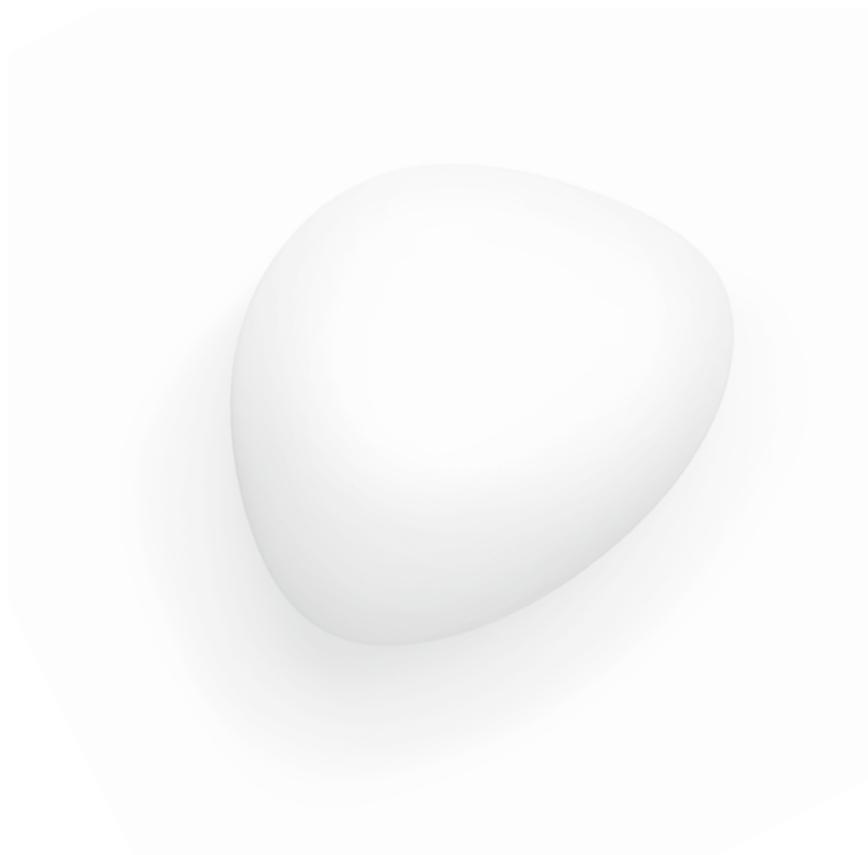
### Inspirées de la nature

Depuis plus de 60 ans, Lichtbaustein® est une marque déposée de BEGA. Cercle, carré et rectangle : c'est sous ces formes que la plupart des gens connaissent ce grand classique de l'éclairage dont le succès ne s'est jamais démenti.

Notre verre atteint une température de plus de 1300 degrés Celsius pendant son façonnage. Entre deux couches de verre clair, notre artisan verrier insert une couche de verre opale translucide. Pendant ce temps, le verre est visqueux comme du miel. Pour donner à cette précieuse masse de verre une nouvelle forme

adaptée à sa nature intrinsèque, nous nous sommes inspirés des galets de la mer. Leurs formes douces, fluides et d'apparence aléatoire se rapprochent de celles du verre durant son façonnage.

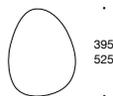
Les verres des luminaires peuvent être orientés librement sur les armatures. En conséquence, il est possible de créer d'innombrables arrangements avec deux formes différentes, chacune dans deux tailles – de manière presque aussi aléatoire que des galets en bord de mer. Et avec la lumière, leur beauté est décuplée.



355

470

Illustr. à gauche



395

525

Illustr. à droite

**Taille**  
355 · 395 · 470 · 525 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
950 · 2400 lm

**Puissance raccordée**  
15,5 · 31,1 W

**Température de couleur**  
2700 K · 3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC >90

**Bloc d'alimentation**  
Pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Verre opale triple couche

Q P 0251



APPLIQUES

## En résumé

Ces appliques murales à diffusion libre sont déjà des classiques : des verres aux formes géométriques simples avec un effet lumineux remarquable. Des luminaires qui attirent le regard.

La source lumineuse LED se trouve au centre du luminaire derrière un cache métallique – le verre opale triple couche déploie toute sa luminosité jusqu'au bord du verre.

Des luminaires qui, lorsqu'ils ne sont pas allumés, se présentent comme des sculptures murales. Éclairés, ils séduisent par le contraste élégant entre le verre et le métal.





**Taille**  
Ø 200 · 320 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
555 · 1335 lm

**Puissance raccordée**  
10,0 · 19,0 W

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
on/off · Pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Verre opale triple couche

**Finition du cache métallique**

Q P0215



**Taille**  
Ø 200 · 320 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
530 · 1360 lm

**Puissance raccordée**  
10,0 · 19,0 W

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
on/off · Pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Verre opale triple couche

**Finition du cache métallique**

Q P0158



#### APPLIQUES

### Un verre d'une qualité remarquable

Des objets lumineux dont l'élégance les distingue nettement d'un éclairage purement fonctionnel. Les verreries de haute qualité sont leur atout visible. Nos maître-verriers mettent tout leur savoir-faire artisanal dans la fabrication de chaque verrerie. Le corps intérieur blanc qui diffuse la lumière est enrobé dans une épaisse couche de verre clair transparent. Les bords en verre clair à l'allure d'un cube de glace, les font briller, qu'ils soient éclairés ou non.

Les luminaires se distinguent aussi grâce à leurs caractéristiques techniques : des modules LED performants et de haute qualité, des blocs d'alimentation pour pilotage DALI, un indice de rendu des couleurs supérieur à 90 et la possibilité de choisir les couleurs de la lumière LED.



Indice de protection  
IP 44



**Taille**  
Ø 340 · 390 · 470 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
1540–3340 lm

**Puissance raccordée**  
19,1–35,0 W

**Température de couleur**  
3000K · 4000K

**Module LED**

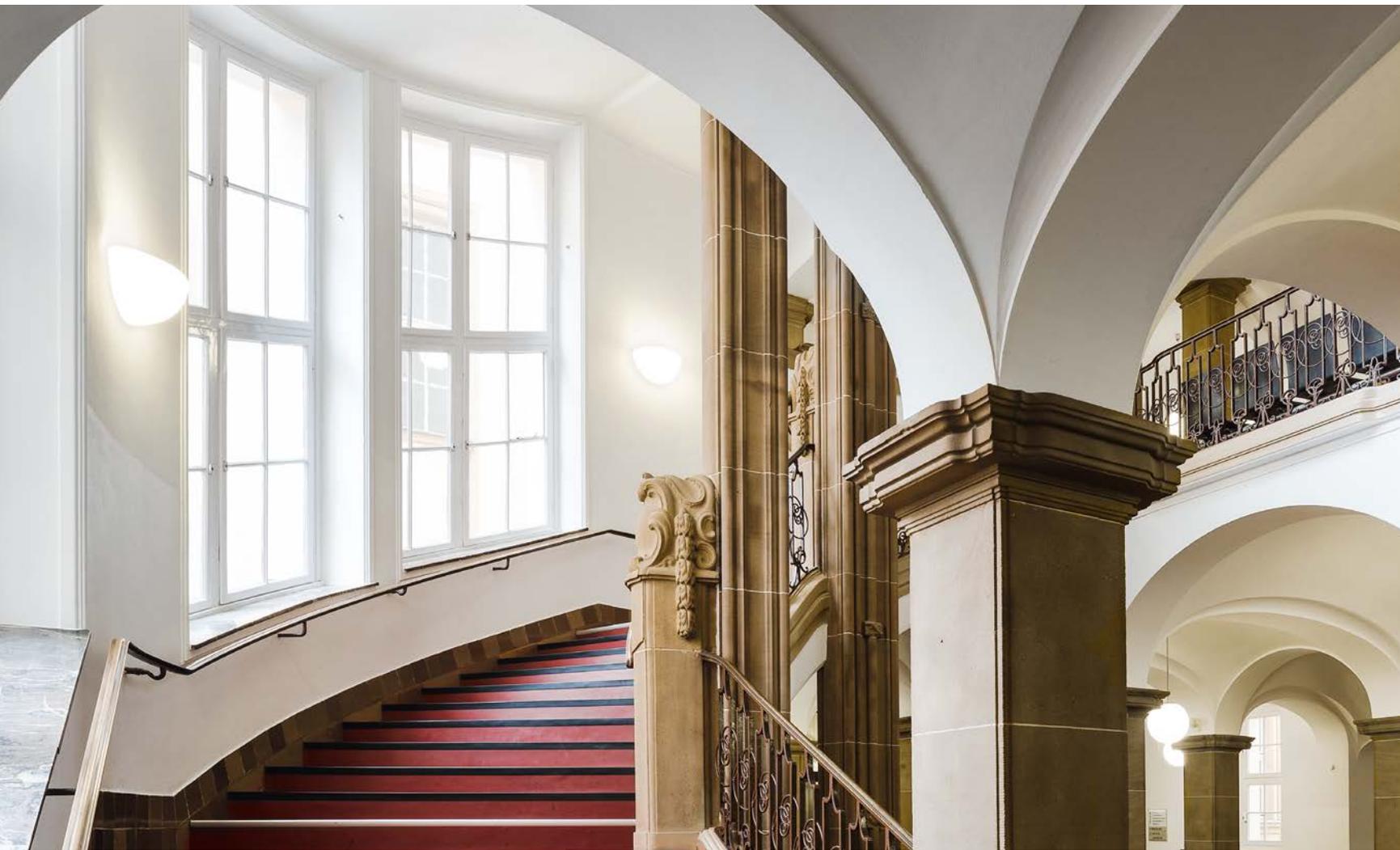
**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
Pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Verre opale clair

Q P0192



## APPLIQUES

### Verre pur

Ces luminaires fermés aux formes géométriques pures éclairent l'intérieur de votre pièce depuis le mur. La lumière à diffusion libre est également réfléchiée par les surfaces murales.

Nos maîtres-verriers fabriquent chaque verre en déployant toute leur habileté artisanale – il en résulte des verreries de luminaires triple couche très élégantes. Une fine couche de verre opale translucide est enserrée

entre deux couches de verre clair et assure, en plus d'un confort visuel agréable, une répartition lumineuse uniforme. Installés comme luminaires individuels ou en agencement multiple : ils illuminent la pièce d'une lumière douce et agréable.

Des luminaires économiques pour un éclairage de style dans de nombreux domaines de l'architecture intérieure.



**Largeur**  
245 · 340 · 430 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
750–1910 lm

**Puissance raccordée**  
10,0–30,0 W

**Température de couleur**  
3000 K

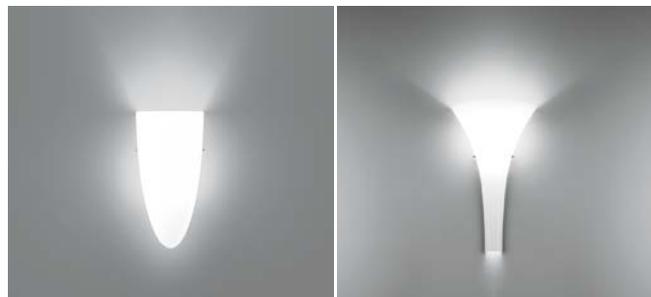
**LED**  
Module AC BEGA

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Verre opale triple couche

Q P0155



#### APPLIQUES

### Convexe et concave

Deux appliques à diffusion libre qui semblent être entièrement en verre. Lorsqu'elles sont éclairées, elles donnent l'impression de flotter devant leur surface de fixation.

En tant que luminaires individuels sur des colonnes et des piliers ou en arrangement régulier, elles éclairent les pièces avec la même élégance. Entre tous les luminaires à diffusion libre, ce sont de véritables multitalents. Sans limite de style, elles trouvent leur place aussi bien dans l'architecture contemporaine que dans le patrimoine architectural.

Nos maîtres-verriers fabriquent chaque verre en déployant toute leur habileté artisanale – il en résulte des verreries de luminaires triple couche très élégantes. Une fine couche de verre opale translucide est enserrée entre deux couches de verre clair et assure un confort visuel agréable et une répartition lumineuse uniforme. Aussi bien la forme des verres que les espacements différents entre la source lumineuse et la verrerie permettent de créer un éclairage fascinant riche en nuances, avec une lumière indirecte réfléchie par la surface murale.

**Hauteur**

210 · 325 mm

**Flux lumineux du luminaire**

755 · 1050 lm

**Puissance raccordée**

10,0 · 14,0 W

**Température de couleur**

3000 K

**LED**

BEGA Module AC

**Indice rendu des couleurs**

IRC > 90

**BEGA Thermal Management®****Matériau**

Verre opale triple couche

Q P0150

**Hauteur**

350 · 440 · 560 mm

**Flux lumineux des luminaires**

720 – 2250 lm

**Puissance raccordée**

10,0 – 28,0 W

**Température de couleur**

3000 K

**LED**

BEGA Module AC

**Indice rendu des couleurs**

IRC > 90

**BEGA Thermal Management®****Matériau**

Verre opale triple couche

Q P0117





## APPLIQUES

### L'art du maître-verre dans sa perfection

Une série d'appliques murales à diffusion libre qui éclairent les pièces avec la même élégance, qu'elles soient disposées individuellement sur des colonnes et des piliers ou dans un agencement régulier.

Elles sont toutes disponibles en différentes dimensions et puissances lumineuses, et sont polyvalentes sans se limiter à un style architectural particulier. Ainsi, elles trouvent leur place aussi bien dans l'architecture actuelle que dans l'architecture patrimoniale de style.

Choisissez parmi les alternatives créatives présentées ici le type de luminaire adapté à vos conditions d'éclairage. Les trois types sont disponibles en différentes dimensions et puissances lumineuses. Outre les proportions, vous pouvez ainsi adapter en toute flexibilité les caractéristiques photométriques à vos souhaits.



## Appliques à diffusion libre

**Hauteur**

410 · 510 · 610 · 710 mm

**Flux lumineux du luminaire**

1465–4700 lm

**Puissance raccordée**

14,6–40,4 W

**Température de couleur**

3000 K

**Module LED****Indice rendu des couleurs**

IRC > 90

**Bloc d'alimentation**

Pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®****Matériau**

Verre opale triple couche

**Finition armature métallique**

Q P0250



**Hauteur**  
220 · 300 · 485 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
435–1980 lm

**Puissance raccordée**  
7,4–22,3 W

**Température de couleur**  
3000 K

**LED**  
Module LED · Module AC BEGA

**Indice rendu des couleurs**  
IRC >90

**Bloc d'alimentation**  
Pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Verre opale triple couche

**Finition armature métallique**



Q P0193



**Hauteur**  
175 · 290 · 425 · 560 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
780–1865 lm

**Puissance raccordée**  
10,0–22,6 W

**Température de couleur**  
3000 K · 4000 K

**LED**  
Module LED · Module AC BEGA

**Indice rendu des couleurs**  
IRC >90

**Bloc d'alimentation**  
on/off · pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Verre opale triple couche

**Finition armature métallique**



Q P0125

## APPLIQUES

### L'accent est mis sur le verre

Une sélection d'appliques compactes à diffusion libre qui éclairent agréablement les pièces avec leur lumière douce non éblouissante. Vers le haut et vers le bas, la lumière se projette directement sur la surface de montage en créant un beau graphisme lumineux. Nos maîtres-verriers fabriquent chaque verre en déployant toute leur habileté artisanale – il en résulte des verreries de luminaires triple couche très élégantes. Une fine couche de verre opale translucide est enserrée entre deux couches de verre clair et assure un confort visuel agréable et une répartition lumineuse uniforme.

Aussi bien la forme des verres que les espacements différents entre la source lumineuse et la verrerie permettent de créer un éclairage fascinant riche en nuances, avec une lumière indirecte réfléchie par la surface murale. Luminaires de qualité et éléments décoratifs durables de l'architecture intérieure pour un aménagement exigeant en termes d'éclairage d'une qualité remarquable pour l'intérieur.





## Appliques à diffusion libre



**Hauteur**  
160 · 220 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
840 · 1615 lm

**Puissance raccordée**  
10,0 · 20,0 W

**Température de couleur**  
3000K

**LED**  
BEGA Module AC

**Indice de rendu des couleurs**  
IRC > 90

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Verre opale triple couche

**Finition armature métallique**



Q P 0262



**Hauteur**  
140 · 170 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
370 · 860 lm

**Puissance raccordée**  
4,0 · 10,0 W

**Température de couleur**  
3000 K

**LED**  
Module AC BEGA

**Source lumineuse**  
Lampe LED G9 incluse

**Indice rendu des couleurs**  
IRC >80 · >90

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Verre opale triple couche

**Finition armature métallique**



Q P0264



**Hauteur**  
170 · 350 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
535 · 1000 lm

**Puissance raccordée**  
7,4 · 14,8 W

**Température de couleur**  
3000 K

**LED**  
BEGA Module AC

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Verre opale triple couche

**Finition armature métallique**



Q P0254



APPLIQUES

## Éclairage linéaire

Ces deux groupes d'appiques murales conviennent à une multitude d'utilisations en intérieur. Tous deux sont des luminaires linéaires à diffusion libre, disponibles en différentes longueurs. Ils peuvent être installés aussi bien en position horizontale que verticale.

Une série dispose en outre d'un indice de protection IP 44. Conformément à la norme VDE 0100, les luminaires sont particulièrement adaptés à l'éclairage des salles de bains, où cet indice de protection est prescrit.

Tous les luminaires sont équipés d'un verre opale satiné mat soufflé à la bouche pour une lumière agréablement douce et homogène.





## Appliques à diffusion libre

**Longueur**

300 · 400 · 500 · 600 mm

**Flux lumineux du luminaire**

695–1490 lm

**Puissance raccordée**

7,8–16,1 W

**Température de couleur**

2700 K · 3000 K

**Module LED****Indice rendu des couleurs**

IRC >90

**Bloc d'alimentation**

on/off

**BEGA Thermal Management®****Matériau**

Verre opale triple couche

**Finition**

Avec interrupteur

🔍 P 0165



Indice de protection  
IP 44

**Longueur**

400 · 500 · 600 mm

**Flux lumineux du luminaire**

460–1700 lm

**Puissance raccordée**

8,0–19,5 W

**Température de couleur**

2700 K · 3000 K

**Module LED**

**Source lumineuse**

Lampes LED E 14 incluses

**Indice rendu des couleurs**

IRC > 80 · > 90

**Bloc d'alimentation**

on/off · pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**

Verre opale triple couche

**Finition**



Q P0153

## APPLIQUES

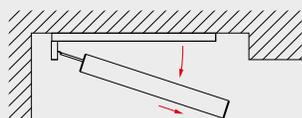
### Des éléments de verre d'une longueur remarquable

Appliques linéaires avec cylindres en verre opale à diffusion libre. Deux groupes de luminaires aux caractéristiques similaires, mais avec des longueurs et des puissances lumineuses différentes.

Des luminaires qui séduisent tant par leurs caractéristiques photométriques que par la qualité de leurs matériaux. Les verres opale soufflés à la bouche sont maintenus par des armatures métalliques ajustées de façon précise. Les transitions verre-métal de même diamètre sont aussi agréables à l'œil que la distribution douce, neutre et uniforme de la lumière.

La qualité de la lumière et le confort visuel jouent un rôle particulier sur les surfaces de miroir dans les salles de bains. Ces luminaires à diffusion libre répondent plus que largement aux exigences les plus élevées dans ce domaine. Avec leur indice de protection élevé, ils sont idéalement conçus pour cette utilisation : bien entendu, ils répondent à l'indice de protection IP 44 prescrit dans les salles de bains conformément à la norme VDE 0100.

Les luminaires peuvent être installés à l'horizontale ou à la verticale.



Un mécanisme intérieur permet de faire pivoter et de démonter le verre. Les luminaires peuvent donc ainsi être installés dans une niche étroite, d'un mur à l'autre, en position horizontale ou verticale.







Indice de protection  
IP 65

## Appliques à diffusion libre

**Longueur**  
500 · 600 · 700 · 1000 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
1300 – 3555 lm

**Puissance raccordée**  
19,5 – 39,0 W

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
Pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Verre opale triple couche

**Finition**



Q P0111



Indice de protection  
IP 44

**Longueur**  
500 · 600 · 700 · 900 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
910–2170 lm

**Puissance raccordée**  
8,8–22,4 W

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC >90

**Bloc d'alimentation**  
on/off

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Verre opale triple couche

**Finition**  


Q P 0126



#### APPLIQUES

### Forme précise et indice de protection IP 44

La forme et le domaine d'utilisation des appliques murales présentées ici relèvent d'une longue tradition de notre programme. Toujours avec des contours très élégants – adaptés à notre technique LED – nous avons développé les appliques murales de cette série pour des domaines particuliers. Grâce à leur indice de protection IP 44, elles sont également parfaitement adaptées à l'éclairage des salles de bains, conformément à la norme VDE 0100.

Ces luminaires, disponibles en différentes longueurs et en deux finitions, sont équipés de blocs d'alimentation pour pilotage DALI. Des luminaires qui peuvent être montés aussi bien horizontalement que verticalement et qui assurent un grand confort visuel – et pas seulement dans la salle de bains.



Indice de protection  
IP 44

**Longueur**

600 · 800 · 1000 mm

**Flux lumineux du luminaire**

2600 – 4400 lm

**Puissance raccordée**

26,6 – 44,3 W

**Température de couleur**

3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**

IRC >90

**Bloc d'alimentation**

Pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**

Vasque synthétique  
translucide blanche

**Finition**



Q P0101



### Répartition lumineuse réglable en continu



Le design et la technique de ces luminaires permettent de diriger la lumière dans plusieurs directions. L'ouverture de la diffusion lumineuse est entièrement orientable autour de l'axe du luminaire.





**Longueur**  
340 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
290 lm

**Puissance raccordée**  
5,9 W

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
on/off · BEGA Ultimate Driver®  
interrupteur

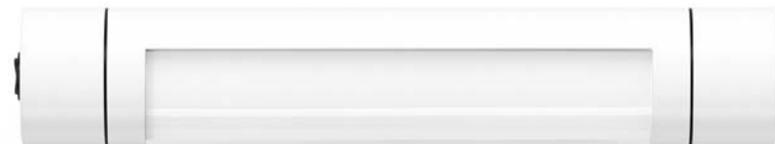
**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Verre opale triple couche

**Finition**



Q P 0228



**Longueur**  
300 · 450 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
460 · 835 lm

**Puissance raccordée**  
6,2 · 10,0 W

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
on/off  
interrupteur

**Matériau**  
Verre opale triple couche

**Finition**

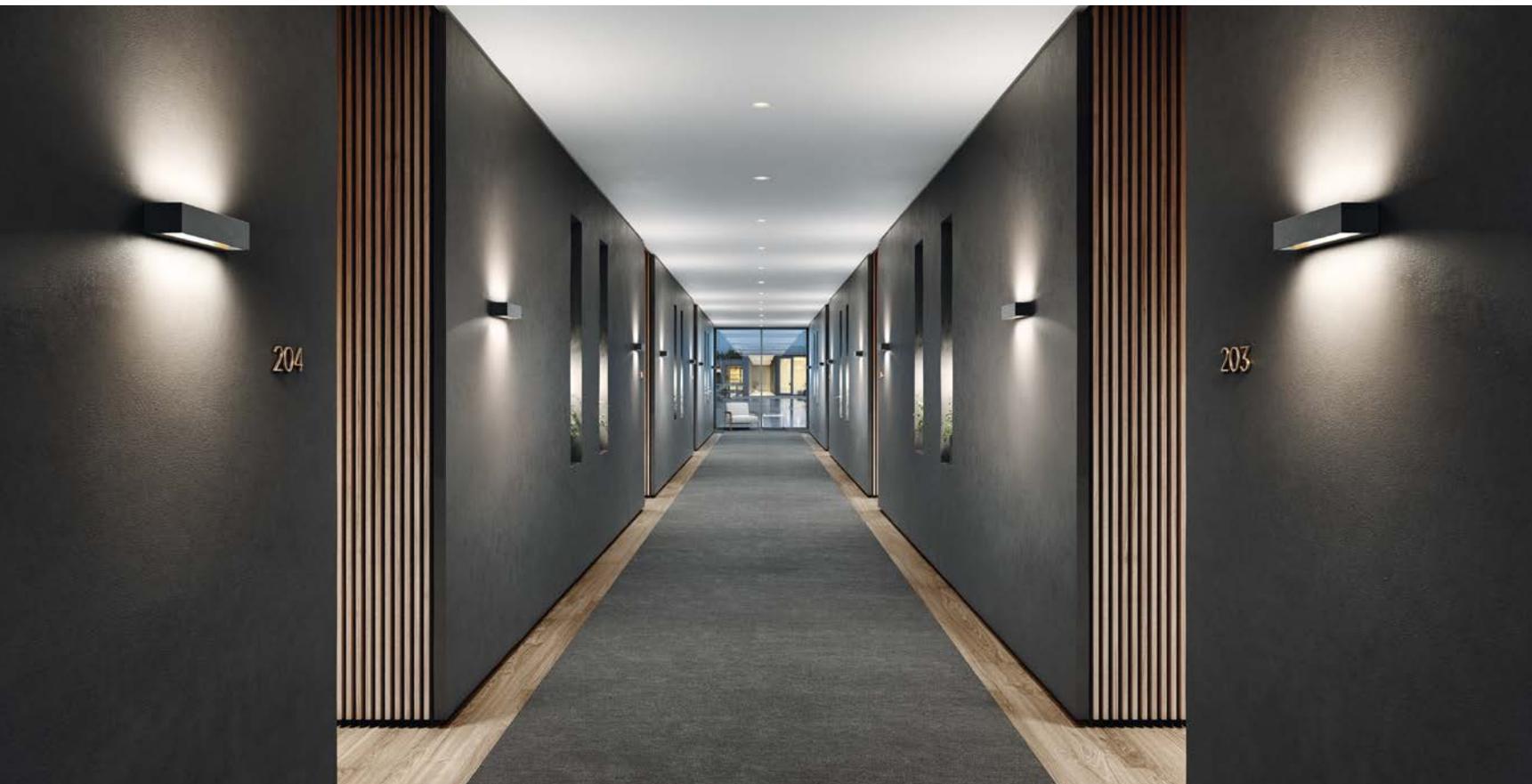


Q P 0206

#### VARIATA APPLIQUES

## Un bon éclairage en un tour de main

Ces luminaires permettent, partout où un éclairage concentré est souhaité, d'adapter la quantité de lumière aux exigences de la situation. Les visières des deux luminaires peuvent pivoter en continu autour de l'axe longitudinal. Cela permet d'orienter l'émission lumineuse aussi bien défilée vers l'avant que vers le haut ou le bas. Les luminaires VARIATA sont disponibles avec une visière en saillie ou de même diamètre.



#### STUDIO LINE APPLIQUES

### Ouverte pour une diffusion lumineuse bidirectionnelle

Une applique qui y voit clair. Ce luminaire de la gamme STUDIO LINE diffuse sa lumière vers le haut et vers le bas sur sa surface de fixation - la source lumineuse LED est nichée à l'intérieur du boîtier du luminaire et est pratiquement imperceptible. De là, la lumière est dirigée vers la surface murale.

Un luminaire ouvert vers le haut et vers le bas, qui séduit non seulement par ses matériaux de grande qualité, mais aussi par la belle ambiance lumineuse qu'il crée. Choisissez entre deux longueurs et parmi six combinaisons de couleur les luminaires assortis à votre intérieur.





**Longueur**  
300 · 500 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
675 – 1345 lm

**Puissance raccordée**  
13,7 · 29,0 W

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
on/off

**BEGA Thermal Management®**

**Couleur extérieure**



**Couleur intérieure**



Q P 0241



STUDIO LINE APPLIQUES ET MIROIRS ÉCLAIRÉS

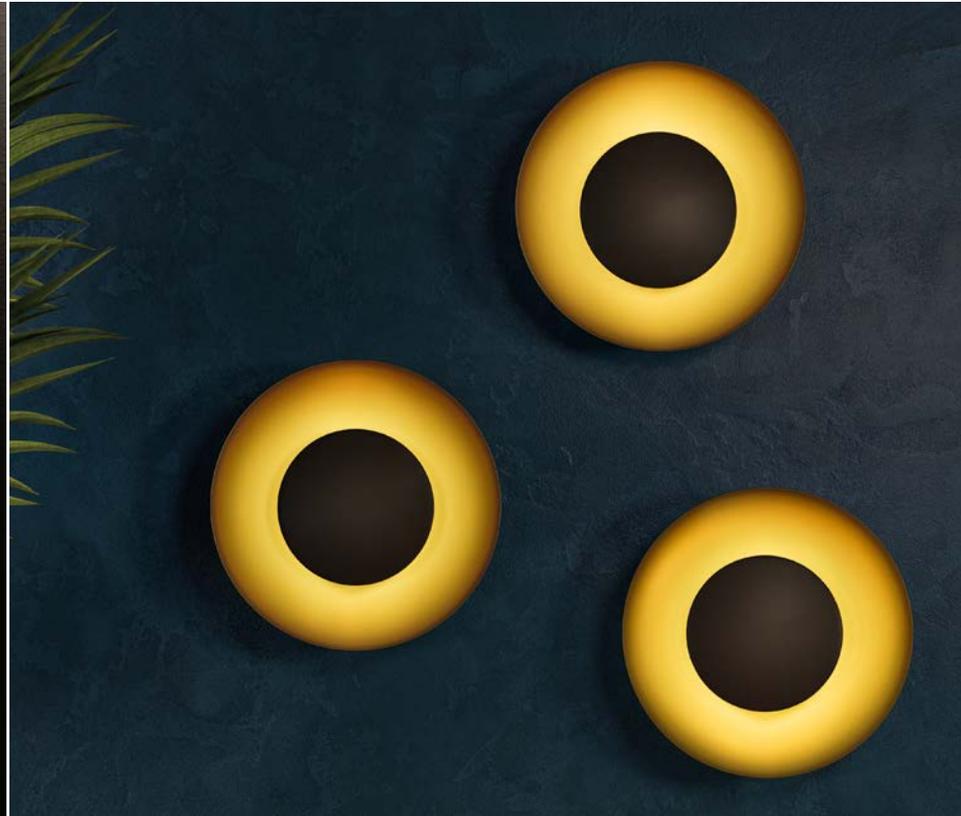
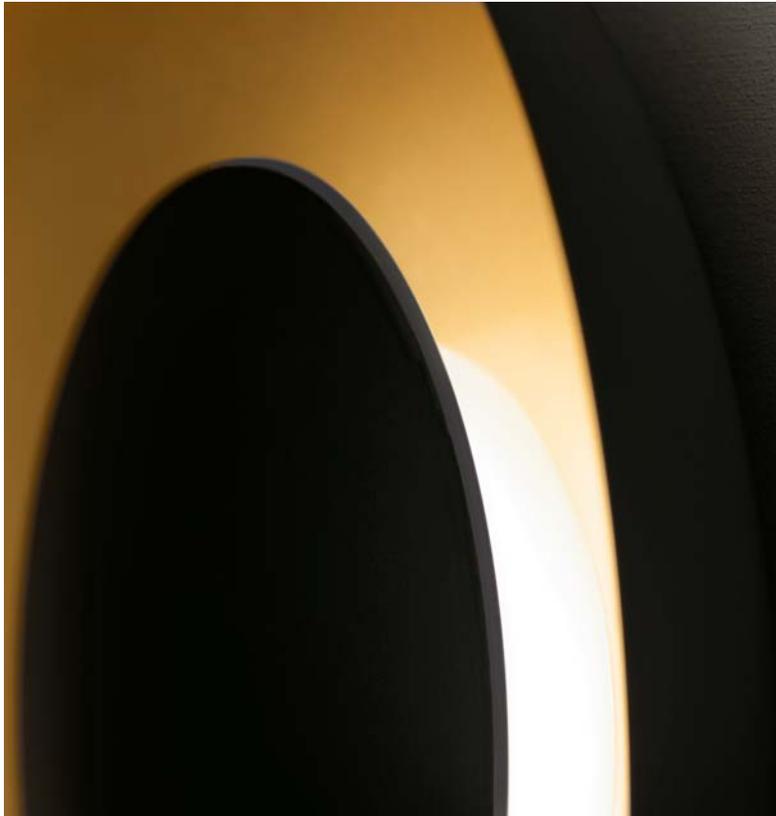
## Marge de manœuvre sans limite

Le glissement du luminaire à la sculpture murale est fluide - ces trois séries dépassent de loin la pure fonctionnalité. Ce sont à la fois des luminaires et des objets lumineux qui impressionnent tant par leur forme que par leur présence et leur grande diversité de conception. Un groupe fascinant d'appliques murales qui redéfinissent complètement la créativité dans l'agencement des surfaces.

Ils sont tous disponibles en différents diamètres, ce qui élargit encore les possibilités d'installations attrayantes. Qu'ils soient éclairés ou non, ils attirent particulièrement l'attention.

Choisissez parmi les deux couleurs extérieures noir satiné et blanc satiné et les différentes teintes intérieures la combinaison de couleurs qui convient à votre intérieur. Luminaires et miroirs éclairés particulièrement décoratifs dans l'habitat privé comme dans de nombreux domaines de l'architecture intérieure haut de gamme.







STUDIO LINE  
Appliques



Page 223

**Taille**  
Ø 400 · 500 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
505 – 700 lm

**Puissance raccordée**  
18,6 · 26,8 W

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
Pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Vasque intérieure  
synthétique translucide blanche

**Couleur extérieure**



**Couleur intérieure**



Q P0184



**Taille**  
Ø 500 · 700 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
260 · 400 lm

**Puissance raccordée**  
28,3 · 36,5 W

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
on/off · pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Vasque synthétique translucide blanche

**Couleur extérieure**



**Couleur intérieure**



Q P0159



**Taille**  
Ø 500 · 700 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
1170 · 2870 lm

**Puissance raccordée**  
30,0 · 58,5 W

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
Pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Vasque synthétique translucide blanche

**Couleur extérieure**



**Couleur intérieure**



Q P0191

STUDIO LINE APPLIQUES

## Variations sur la diffusion lumineuse bidirectionnelle

Ces appliques murales à diffusion lumineuse bidirectionnelle conviennent à l'éclairage des surfaces murales, des colonnes ou à côté des portes dans les pièces et les couloirs. Leur lumière est diffusée vers le haut et vers le bas, et crée de beaux graphismes lumineux sur le fond de fixation qui sert également de surface de réflexion pour la lumière défilée.

Ces luminaires de la série STUDIO LINE séduisent tant par la technologie LED économique et fiable que par la fascinante interaction des différentes finitions métalliques. Pour chaque luminaire, choisissez parmi les différentes combinaisons de couleurs, tailles et puissances lumineuses le type qui convient à votre intérieur.



### Finitions STUDIO LINE

Couleur extérieure blanc satiné ou noir satiné



Couleur intérieure aluminium mat



Couleur intérieure laiton mat



Couleur intérieure cuivre mat

Selon la teinte de finition intérieure du luminaire, la coloration générée est neutre ou chaude.





STUDIO LINE  
Appliques

**Longueur**

180 · 220 mm

**Flux lumineux du luminaire**

165–365 lm

**Puissance raccordée**

10,0 · 14,0 W

**Température de couleur**

3000 K

**LED**

Module AC BEGA

**Indice rendu des couleurs**

IRC > 90

**BEGA Thermal Management®**

**Couleur extérieure**



**Couleur intérieure**



Page 53



Page 81

Q P 0134



**Longueur**  
210 · 250 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
450–1040 lm

**Puissance raccordée**  
19,5 · 28,0 W

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
Pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Couleur extérieure**



**Couleur intérieure**



Page 53



Page 81



Page 215

Q P0217



**Longueur**  
500 · 600 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
405–960 lm

**Puissance raccordée**  
19,5 · 28,0 W

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
Pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Couleur extérieure**



**Couleur intérieure**



Q P0214





Page 211



Page 263



## STUDIO LINE APPLIQUES

### Pour une ambiance agréable

Une applique murale qui rappelle les formes traditionnelles des luminaires et qui, avec sa fixation murale non conventionnelle, crée un contraste séduisant. L'abat-jour métallique dissimule des modules LED de dernière génération qui diffusent leur lumière vers le haut et vers le bas, ainsi qu'un bloc d'alimentation pour pilotage DALI.

Choisissez entre les deux couleurs extérieures blanc et noir et les deux teintes intérieures métalliques la combinaison de couleurs qui convient à votre intérieur.

Des luminaires qui sont particulièrement mis en valeur dans les logements privés ainsi que dans de nombreux espaces publics de l'architecture intérieure haut de gamme.

**Longueur**  
435 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
1020 · 1100 lm

**Puissance raccordée**  
19,5 W

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
Pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Vasque synthétique translucide blanche avec structure optique

**Couleur extérieure**



**Couleur intérieure**



Q P0233

## SUSPENSIONS

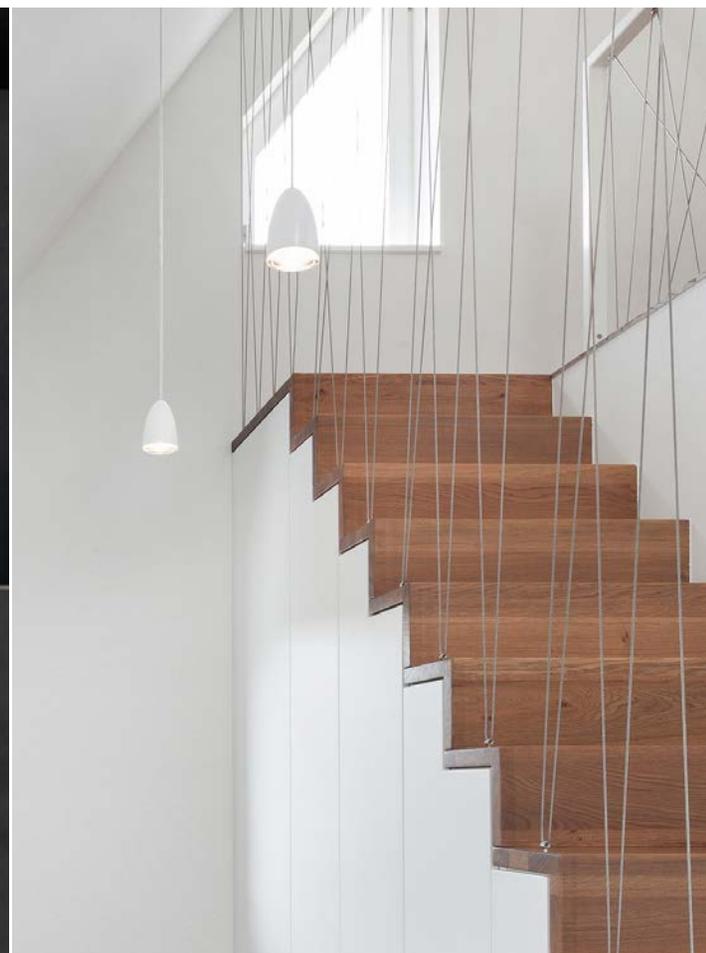
### Une forme explicite

Suspensions avec des verres clairs brillants et des boîtiers en fonderie d'aluminium – deux luminaires de forme différentes, mais possédant les mêmes caractéristiques techniques.

À l'intérieur du boîtier du luminaire, un réflecteur génère la composante directe de lumière plongeante. Des verres

clairs impressionnants, de fabrication artisanale, caractérisent la forme de ces luminaires avec un jeu de lumière aux multiples facettes. Leur brillance apporte la touche finale.

Les deux séries sont disponibles en différentes tailles et puissances lumineuses pour vos projets d'éclairage.





Page 61



Page 119

**Taille**

Ø 120 · 135 · 180 mm

**Flux lumineux du luminaire**

885–1655 lm

**Puissance raccordée**

9,8–19,5 W

**Angle diff. à demi-intensité**

49°–55°

**Température de couleur**

3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**

IRC > 90

**Bloc d'alimentation**

on/off · pour pilotage DALI

**Système optique**

Constant Optics®

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**

Verre clair partiellement mat

**Finition**



Q P0190



**Taille**

Ø 95 · 135 · 155 mm

**Flux lumineux du luminaire**

180–1605 lm

**Puissance raccordée**

4,8–19,0 W

**Température de couleur**

3000 K · 4000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**

IRC > 90

**Bloc d'alimentation**

on/off · pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

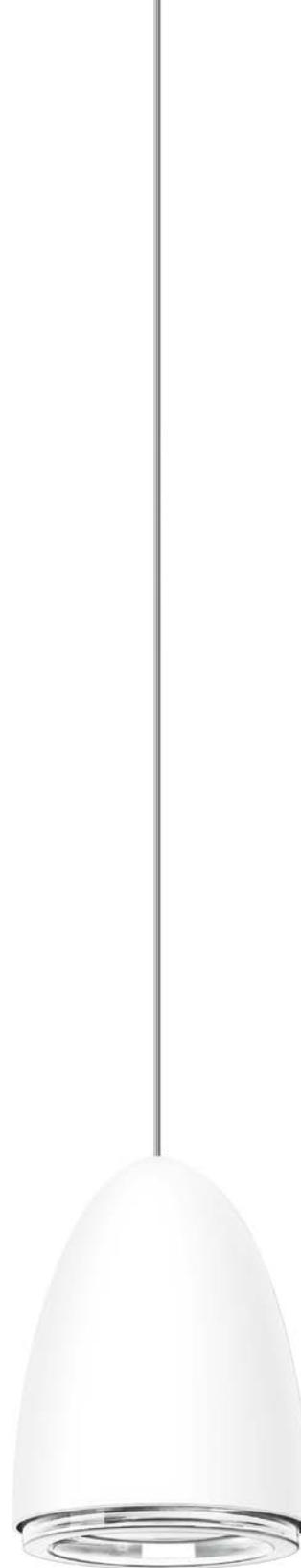
**Matériau**

Verre clair partiellement mat

**Finition**



Q P0195



## SUSPENSIONS

### Diffusion plongeante ou diffusion libre

Semblables, mais différents : choisissez entre des suspensions en verre clair transparent pour une lumière brillante ou des suspensions en verre opale soufflé à la bouche pour une distribution douce et uniforme de la lumière.

Les luminaires avec verre clair utilisent la double répartition lumineuse : ils diffusent leur lumière dans la pièce de deux manières différentes. Au moyen d'une lentille diffusante/focalisante intégrée en verre clair, la lumière puissante est concentrée au centre du réflecteur pour la partie de lumière plongeante. En même temps, une part de lumière diffuse assure

l'éclairage du verre du luminaire et une valeur d'éclairage verticale. Le mélange d'intensité lumineuse à la fois dirigée vers le bas et verticalement assure un confort visuel très agréable.

Nos maître-verriers mettent tout leur savoir-faire artisanal dans la fabrication de chaque verre – les deux variantes influencent l'ambiance lumineuse de la pièce. Elles sont disponibles en différentes tailles et puissances lumineuses pour vos projets d'éclairage. Il est aussi possible de choisir entre différentes finitions de l'armature.

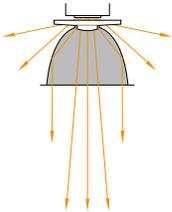




Page 63



Page 37



**Taille**

Ø 145 · 200 · 255 · 300 mm

**Flux lumineux du luminaire**

1140–3540 lm

**Puissance raccordée**

10,6–39,5 W

**Angle diff. à demi-intensité**

36°–61°

**Température de couleur**

3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**

IRC >90

**Bloc d'alimentation**

on/off · pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**

Verre clair

**Finition**



Q P0168



**Taille**

Ø 145 · 200 · 255 · 300 mm

**Flux lumineux du luminaire**

1045–3695 lm

**Puissance raccordée**

10,6–39,5 W

**Température de couleur**

3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**

IRC >90

**Bloc d'alimentation**

on/off · pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**

Verre opale triple couche

**Finition**



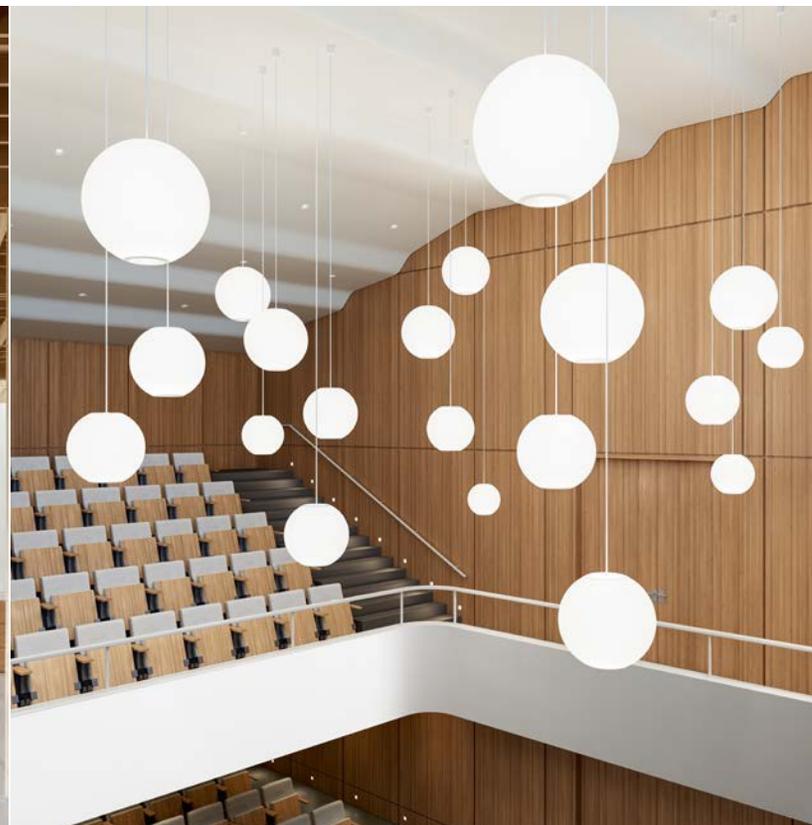
Q P0239



#### Mixage de couleurs additives RGBW

Par RGBW, on entend la possibilité de créer différentes couleurs de manière additive au moyen de quatre LED avec les trois couleurs primaires rouge, vert et bleu (RGB) et d'une LED blanche supplémentaire (W). Le mélange des différentes couleurs de LED permet d'obtenir des millions de couleurs spectrales dans des longueurs d'onde comprises entre 450 et 620 nanomètres. La LED blanche peut alors influencer la saturation des couleurs et créer ainsi des tons pastel doux.





## SUSPENSIONS

### Multifonctionnelles pour diffusion libre et plongeante

Dans le cadre de projets d'éclairage exigeants, ces suspensions séduisent par leur large éventail de performances et leurs options d'éclairage supplémentaires.

Les projets d'éclairage sont souvent soumis à deux impératifs déterminants : une valeur d'éclairage élevée de la surface à éclairer et en même temps une part de lumière diffusée librement qui assure l'éclairage vertical de la pièce.

Ces suspensions associent les deux fonctionnalités. Pour les trois types de luminaires, la part de lumière à diffusion libre est produite par des modules LED de différentes puissances. Des spots à éclairage

extensif intégrés produisent un éclairage dirigé efficace supplémentaire. Pour éclairer des plafonds ou d'autres supports, nous livrons également ces luminaires avec une émission lumineuse supplémentaire vers le haut. Les différentes fonctions d'éclairage peuvent être pilotées séparément par DALI et peuvent créer pratiquement toutes les ambiances lumineuses souhaitées.

Sur les luminaires en version RGBW, les couleurs de la part de lumière à diffusion libre et la lumière sortant vers le haut peuvent être commandées séparément. L'éclairage du spot dirigé vers le bas est toujours au choix 3000 K ou 4000 K.

Diffusion lumineuse  
vers le haut en option



## Suspensions · Spots

### Taille

H 480 · 570 mm  
Ø 185 · 220 mm

### Flux lumineux du luminaire

1055 – 11 620 lm

### Puissance raccordée

16,0 – 121,3 W

### Angle diff. à demi-intensité

85°

### Température de couleur

3000 K · 4000 K

### Module LED

### Indice rendu des couleurs

IRC >90

### Bloc d'alimentation

Pour pilotage DALI

### Système optique

Constant Optics®

### BEGA Thermal Management®

### Matériau

Verre opale triple couche  
Verre de sécurité

### Finition



Q P 0279



**Hauteur**

310 · 370 mm

**Flux lumineux du luminaire**

1350 – 6415 lm

**Puissance raccordée**

16,0 – 70,3 W

**Angle diff. à demi-intensité**

85°

**Température de couleur**

3000 K · 4000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**

IRC >90

**Bloc d'alimentation**

Pour pilotage DALI

**Système optique**

Constant Optics®

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**

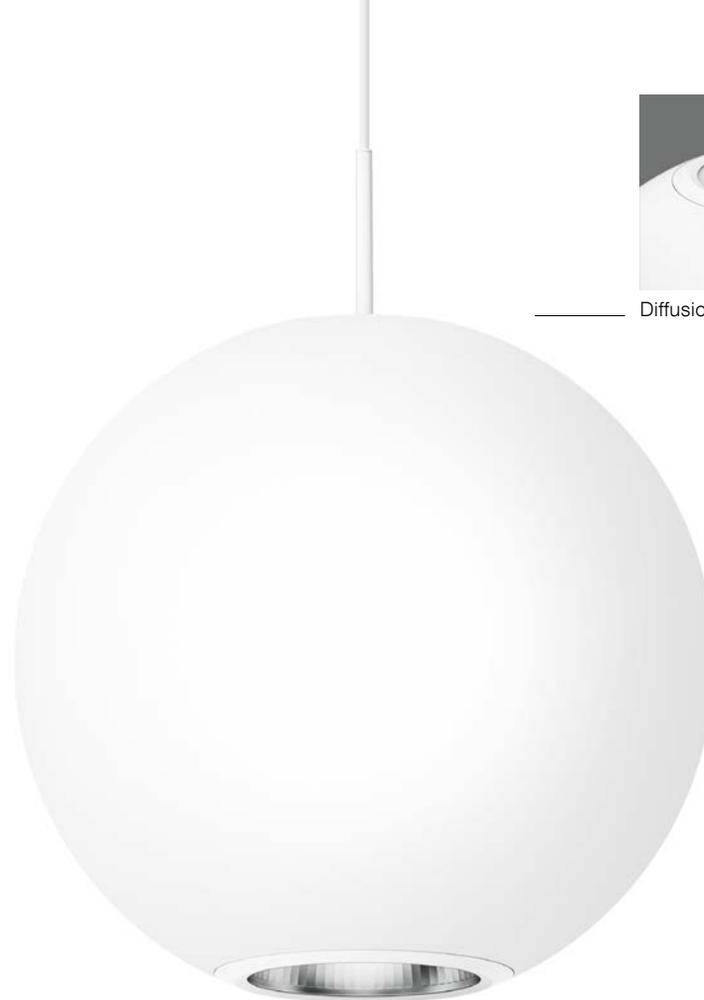
Verre opale triple couche

Verre de sécurité

**Finition**



Q P0182



Diffusion lumineuse vers le haut

**Taille**

Ø 450 · 550 · 650 mm

**Flux lumineux du luminaire**

7690 – 18 520 lm

**Puissance raccordée**

11,0 – 174,1 W

**Angle diff. à demi-intensité**

85°

**Température de couleur**

3000 K · 4000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**

IRC > 90

**Bloc d'alimentation**

Pour pilotage DALI

**Système optique**

BEGA Constant Optics®

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**

Vasque synthétique translucide blanche

Verre de sécurité

**Finition**



Q P0145



## Suspensions pour grandes pièces

Pour des applications dans les grands volumes architecturaux, nous proposons des suspensions extrêmement puissantes qui, en raison de leurs dimensions, conviennent particulièrement aux hauts plafonds.

Dans ce genre de locaux, lors de la planification de l'éclairage, on souhaite souvent une valeur d'éclairage élevée sur la surface à éclairer ainsi qu'une part de lumière à diffusion libre pour un éclairage vertical dans la pièce.

Ces suspensions pour grandes pièces associent ces deux types de diffusion : pour vos projet d'éclairage, les luminaires sont disponibles soit à diffusion libre soit avec un spot intégré supplémentaire.

Dans le cylindre en matière synthétique blanche, des modules LED génèrent la part de lumière à diffusion libre, dans les luminaires avec spot intégré, on obtient en plus un éclairage extensif puissant vers le bas.

Les deux fonctions d'éclairage sont pour pilotage DALI et permettent de créer toutes sortes d'ambiances lumineuses.



**Hauteur**  
1780 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
1595 · 12 535 lm

**Puissance raccordée**  
19,3 · 120,0 W

**Température de couleur**  
3000 K · 4000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC >90

**Bloc d'alimentation**  
Pour pilotage DALI

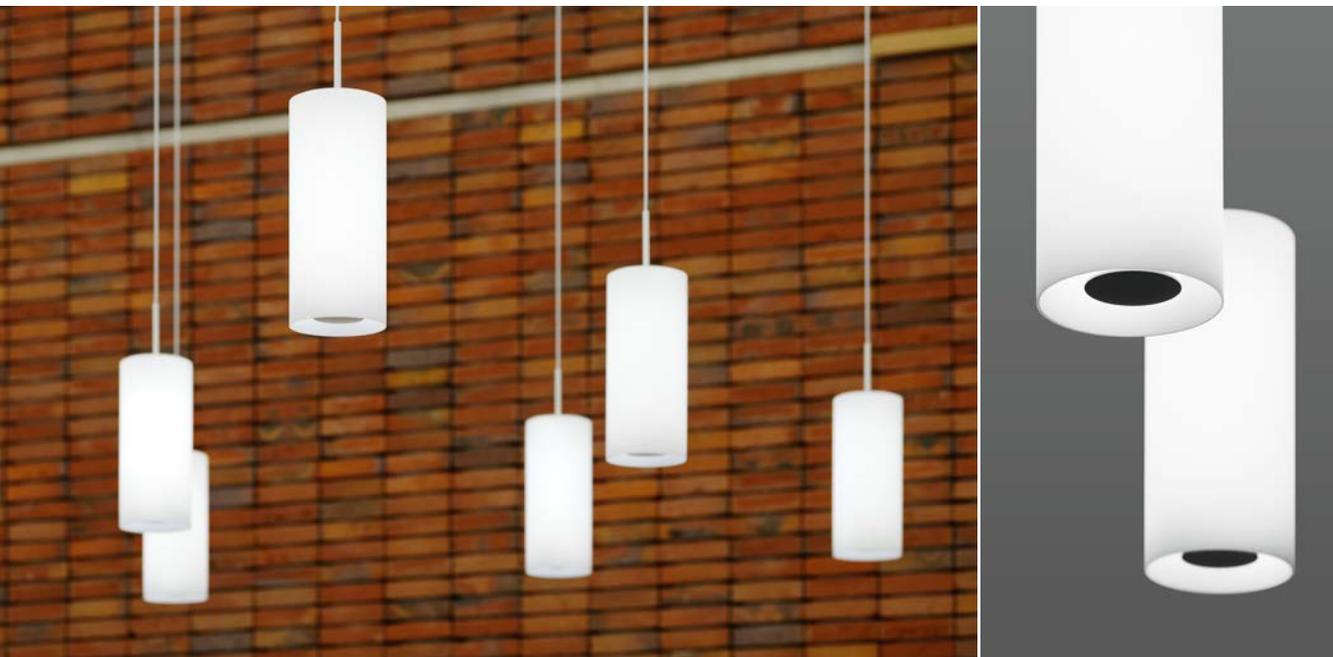
**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Vasque synthétique translucide blanche

**Finition**



Q P0249



## SUSPENSIONS À DIFFUSION LIBRE

### Sphère et cylindre

Éléments d'éclairage intemporels, la sphère et le cylindre sont deux formes classiques de suspensions utilisées depuis des décennies dans de nombreuses architectures. En tant que suspensions à diffusion libre, ces trois familles de luminaires, équipées d'une technique d'éclairage moderne, perpétuent une longue tradition.

Pour les suspensions sphériques, vous avez le choix entre de nombreuses versions et options. Ainsi, les suspensions sphériques sont disponibles aussi bien avec câble de suspension qu'avec tige de suspension classique.

La finition de la sphère peut être en verre opale triple couche soufflé à la bouche ou en matière synthétique résistante aux chocs.

Nous vous proposons ces luminaires de forme sphérique ou cylindrique dans différentes dimensions et puissances lumineuses – des éléments de conception durables et esthétiques de l'architecture intérieure, qui, en tant que dispositifs d'éclairage solides et fiables, ont été conçus pour de longues périodes de fonctionnement.



Tige de suspension

Câble de suspension

## Suspensions à diffusion libre

### Taille

Ø 200 · 250 · 300 · 350 · 400 mm

### Flux lumineux du luminaire

710–7555 lm

### Puissance raccordée

7,0–65,0 W

### Température de couleur

2700 K · 3000 K · 4000 K

### Module LED

#### Source lumineuse

Lampe LED E 27 incluse

#### Indice rendu des couleurs

IRC >80 · >90

#### Bloc d'alimentation

Pour pilotage DALI

#### Matériau

Verre opale triple couche  
ou vasque en matière synthétique  
translucide blanche, anti-chocs

#### Finition de l'armature métallique et du cache-piton



Page 37



Page 67

Q P0188

**Taille**

H 280 · 350 · 420 · 550 mm  
Ø 120 · 150 · 180 · 220 mm

**Flux lumineux du luminaire**

1300–5920 lm

**Puissance raccordée**

12,0–59,5 W

**Température de couleur**

2700 K · 3000 K · 4000 K

**Module LED****Source lumineuse**

Lampe LED E 27 incluse

**Indice rendu des couleurs**

IRC >80 · >90

**Bloc d'alimentation**

Pour pilotage DALI

**Matériau**

Verre opale triple couche

**Finition de l'armature métallique  
et du cache-piton**

Q P0166

**Taille**

H 300 · 400 · 620 · 700 · 800 mm  
Ø 80 · 110 · 140 · 160 · 220 mm

**Flux lumineux du luminaire**

710–10920 lm

**Puissance raccordée**

7,0–104,8 W

**Température de couleur**

2700 K · 3000 K · 4000 K

**Module LED****Source lumineuse**

Lampe LED E 27 incluse

**Indice rendu des couleurs**

IRC >80 · >90

**Bloc d'alimentation**

Pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®****Matériau**

Verre opale triple couche

**Finition cache-piton**

Q P0189

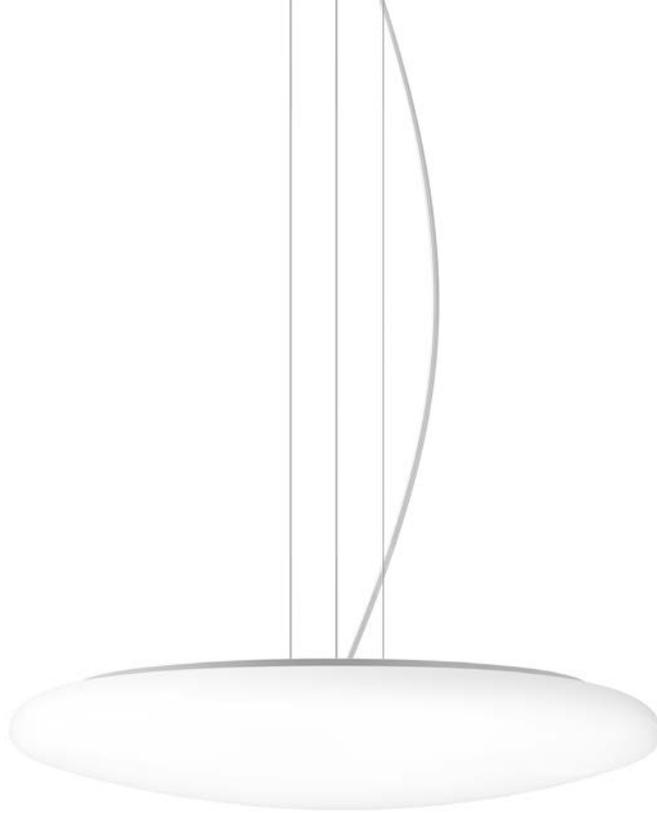


## Suspensions à diffusion libre

Deux suspensions élégantes qui produisent un effet lumineux impressionnant et assurent un agréable confort visuel, en particulier en compositions multiples et à différentes hauteurs de feu. Les luminaires, disponibles dans différentes tailles et puissances lumineuses, sont des appareils d'éclairage solides et fiables qui conviennent pour de longues périodes de fonctionnement. Ces luminaires

aux proportions harmonieuses et équipés d'une verrerie haut de gamme sont des éléments décoratifs durables de l'architecture intérieure.

Pour les domaines dans lesquels le verre ne peut pas être utilisé, nous proposons des luminaires de construction identique avec des vasques en matière synthétique translucide résistante aux chocs.



Page 101

**Taille**  
Ø 350 · 420 · 510 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
1235–4200 lm

**Puissance raccordée**  
13,3–35,0 W

**Température de couleur**  
3000 K · 4000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
on/off · pour pilotage DALI

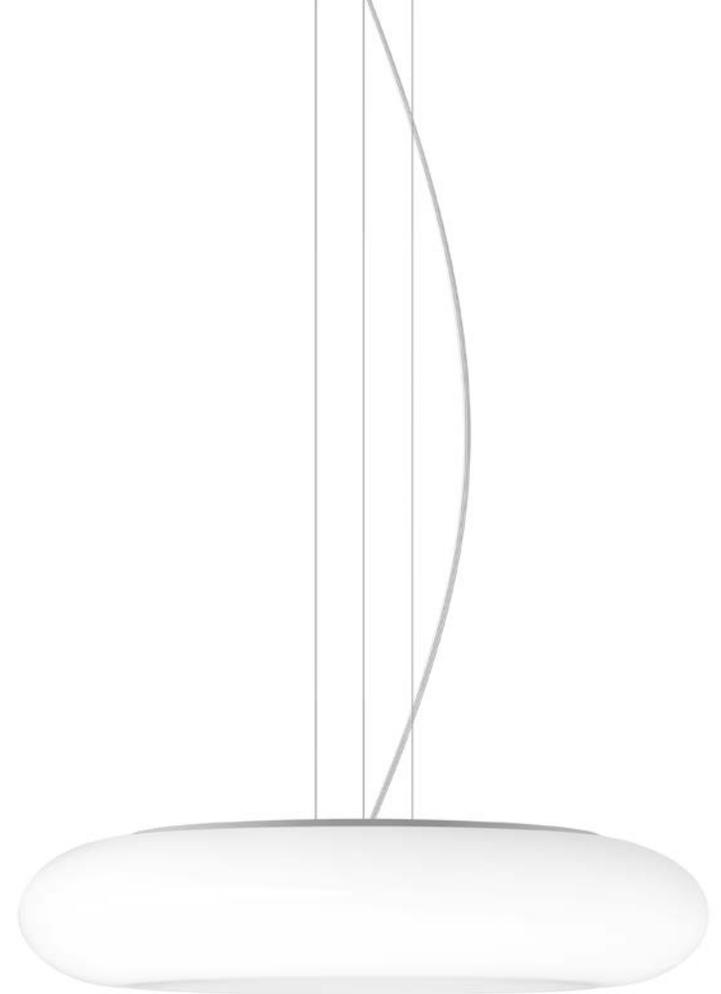
**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Verre opale triple couche  
ou vasque en matière synthétique  
translucide blanche, anti-chocs

**Finition armature métallique  
et cache-piton**



Q P0213



Page 101

**Taille**  
Ø 400 · 460 · 560 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
1255–3600 lm

**Puissance raccordée**  
13,3–35,0 W

**Température de couleur**  
3000 K · 4000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
on/off · pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Verre opale triple couche

**Finition armature métallique  
et cache-piton**



Q P0103

## SUSPENSIONS

### Verre opale blanc ou « noir »

Suspensions originales, disponibles en plusieurs tailles, au choix avec verre opale enrobé blanc ou noir avec lampes LED pour culots G9 et E 27. Ces luminaires de forme identique offrent toutefois des effets lumineux différents.

Défilés ou à diffusion libre : Les luminaires en verre opale blanc orientent la lumière partiellement vers le bas et diffusent à travers le verre une lumière

agréable et uniforme. La surface intérieure des luminaires noirs est également en verre opale blanc. La lumière blanc vif de la lampe est réfléchié vers le bas. À la lumière du jour, les surfaces extérieures conservent leur opacité d'un noir profond. À la lumière des lampes, le verre offre un spectre de couleurs fascinant, allant du noir profond à un élégant bleu foncé.



**Hauteur**  
170 · 240 · 285 · 370 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
60–1270 lm

**Puissance raccordée**  
4,0–12,0 W

**Température de couleur**  
2700 K · 3000 K

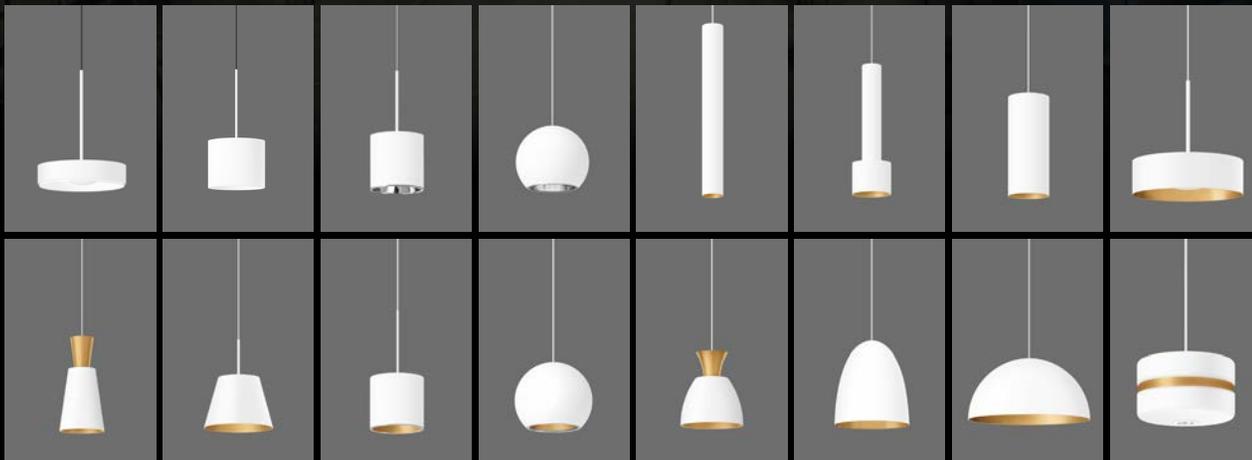
**Source lumineuse**  
Lampe LED G9 ou E 27 inclusive

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 80

**Matériau**  
Verre opale triple couche

Q P0112 · P0273





SUSPENSIONS MODULAIRES BEGA

## Convient pour toutes les situations de montage

En tant que système modulaire, les suspensions modulaires BEGA permettent de combiner des suspensions et différents éléments d'installation pour le plafond.

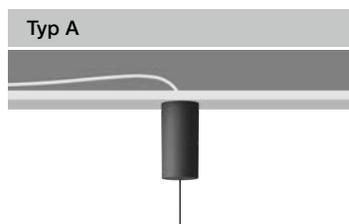
L'attache en suspension et le raccordement électrique d'une suspension à un plafond se font généralement avec un cache-piton. Outre la protection contre la tension de contact, celui-ci sert également à dissimuler le système d'accrochage et le raccordement des câbles.

Bien souvent, les particularités des constructions exigent cependant l'installation de suspensions sur différentes structures de plafond.

C'est pourquoi le raccordement électrique et l'accrochage des luminaires doivent être intégrés, par exemple dans un faux plafond.

Le montage de même que l'installation sur des plafonds inclinés, en cas de toits en pente, peuvent également constituer un véritable défi, tout comme l'installation des suspensions sur un système d'alimentation sur rail. Avec les suspensions modulaires BEGA, vous commandez simplement les éléments d'installation adaptés à vos suspensions modulaires et au type d'installation envisagé.

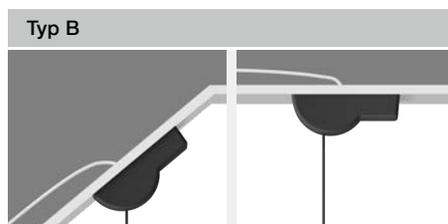
Veillez tenir compte des données techniques des suspensions modulaires et des éléments d'installation dès la phase de conception. Les fiches d'utilisation correspondantes sont disponibles sur notre site Internet.



Typ A

**Cache-piton en saillie**

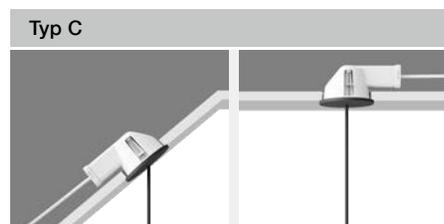
Pour le montage et l'installation électrique d'une suspension modulaire BEGA sur tous types de plafonds droits.



Typ B

**Cache-piton en saillie**

Pour le montage et l'installation électrique d'une suspension modulaire BEGA sur plafonds droits et inclinés en tous genres. Convient aux plafonds inclinés de 0 à 40°.



Typ C

**Cache-piton encastré**

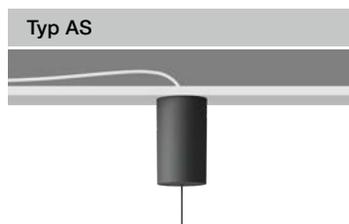
Pour le montage et l'installation électrique d'une suspension modulaire BEGA sur plafonds droits et inclinés. Convient aux plafonds inclinés de 0 à 40°.



Typ D

**Adaptateur de rail**

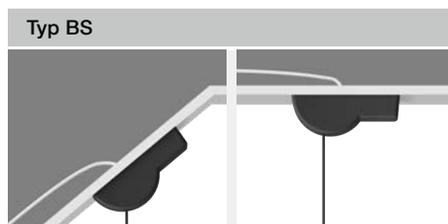
Pour l'intégration d'une suspension modulaire BEGA dans des systèmes d'alimentation sur rail triphasés Eurostandard-Plus® - affleurant ou encastré.



Typ AS

**Cache-piton en saillie Smart**

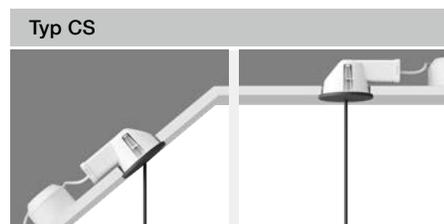
Configuration identique au type A, mais avec contrôleur Smart intégré pour commande sans fil des luminaires au moyen de BEGA Smart.



Typ BS

**Cache-piton en saillie · Smart**

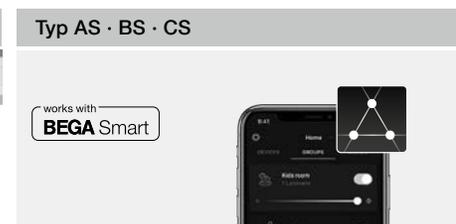
Configuration identique au type B, mais avec contrôleur Smart intégré pour un pilotage sans fil des luminaires au moyen de BEGA Smart.



Typ CS

**Cache-piton encastré · Smart**

Configuration identique au type C, mais avec contrôleur Smart intégré pour un pilotage sans fil des luminaires au moyen de BEGA Smart.



Typ AS · BS · CS

Vous trouverez plus d'informations sur BEGA Smart à la page 6 et en ligne sur [bega.com/smart](http://bega.com/smart)



Les dimensions réelles des éléments d'installation peuvent différer des représentations schématiques.

Vous trouverez les descriptifs techniques avec toutes les données techniques sur notre site sous [www.bega.com/suspensions-modulaires](http://www.bega.com/suspensions-modulaires).

## SUSPENSIONS MODULAIRES

### Spots sphériques et cylindriques

Sphère et cylindre – deux suspensions classiques qui se distinguent par leur forme, mais dont les caractéristiques photométriques sont identiques. Ils utilisent les avantages de notre technologie BEGA Hybrid Optics® très efficace.

Les séries sont disponibles en différentes tailles, angles de diffusion à demi-intensité et puissances lumineuses pour vos projets d'éclairage.

En tant que suspensions modulaires, ces luminaires offrent des avantages supplémentaires.

Il vous suffit de choisir le raccordement au plafond correspondant au type de luminaire pour

l'installation électrique dont vous avez besoin.

Les cache-pitons correspondants sont par exemple disponibles en version apparente ou encastrée pour les plafonds droits ou inclinés, ou sous forme d'adaptateur pour les systèmes d'alimentation sur rail triphasés Eurostandard-Plus®.

Si votre luminaire doit être commandé avec l'application BEGA Smart, nous vous recommandons la version intelligente correspondante du cache-piton.

Vous trouverez un aperçu des éléments du système adaptés à la page 195.

#### BEGA Hybrid Optics®

##### L'interaction parfaite

Afin de maximiser le rendement, BEGA utilise la technologie BEGA Hybrid Optics® dans ses luminaires intérieurs et extérieurs. Les luminaires dotés de ces systèmes optiques présentent une interaction parfaite de réflecteurs calculés avec précision dans une finition en aluminium pur avec des lentilles en silicone ultra transparent.

Dans ces luminaires, chaque rayon de lumière des modules LED est pratiquement capté par notre technologie BEGA Hybrid Optics®, renvoyé et utilisé pour obtenir une répartition lumineuse optimale. C'est la différence majeure avec les méthodes conventionnelles de contrôle de l'éclairage qui laissent s'échapper une grande partie des rayons lumineux.

Une technologie LED développée et fabriquée dans nos usines



Lentilles durables et pratiquement inusables en silicone ultra transparent adaptées aux conditions extrêmes

Réflecteurs calculés avec précision et affinés avec une finition en aluminium pur







works with  
**BEGA Smart**

## Suspensions modulaires · Spots

### Taille

Ø 140 · 190 mm

### Flux lumineux du luminaire

1015–2000 lm

### Puissance raccordée

14,0 · 19,8 W

### Angle diff. à demi-intensité

27°–61°

### Température de couleur

3000 K

### LED-Module

### Indice rendu des couleurs

IRC >90

### Bloc d'alimentation

on/off · pour pilotage DALI

### Système optique

BEGA Hybrid Optics®

### Matériau

Verre de sécurité

### Finition



### Répartition lumineuse



Q P0216



Page 70



Page 58



**Taille**

Ø 90 · 120 · 135 · 180 mm

**Flux lumineux du luminaire**

385 – 3535 lm

**Puissance raccordée**

5,0 – 29,0 W

**Angle diff. à demi-intensité**

30° – 74°

**Température de couleur**

3000 K

**LED-Module****Indice rendu des couleurs**

IRC >80 · >90

**Bloc d'alimentation**

on/off · pour pilotage DALI

**Système optique**

BEGA Hybrid Optics®

**BEGA Thermal Management®****Matériau**

Verre de sécurité

**Finition****Répartition lumineuse**

Q P 0226



Page 70



Page 59



SUSPENSIONS MODULAIRES AVEC VERRE DUOLOGIC

## Gain de lumière vers le haut

La mise en œuvre de nouvelles idées et le fait de pouvoir tirer parti de nos propres fabrications de modules LED et verreries sont pour nous un avantage majeur. Nous avons donc développé des modules LED spéciaux pour ces deux suspensions et les avons combinés de manière tellement unique avec un concept de verrerie breveté qu'il en résulte des verres de luminaires à deux intensités lumineuses.

Nous appelons ces verres DUOLOGIC.

Le principe est que l'intensité lumineuse maximale de la LED est dirigée directement vers le bas à travers le verre du luminaire sur la surface à éclairer, et qu'elle atteint ici la plus grande luminosité possible. La deuxième zone de luminosité agit vers le haut dans le cas des suspensions défilées venant ainsi souligner le bord inférieur du verre des luminaires.

Un cache métallique prévient parfaitement tout éblouissement latéral.

Dans le cas des suspensions à diffusion libre, a seconde zone de luminosité agit sur la surface extérieure du verre. La surface extérieure du verre se pare ainsi d'une luminance offrant un confort visuel très agréable.

Ces luminaires conviennent à de nombreux projets d'éclairage de tables, comptoirs ou accueils.

Si votre luminaire doit être commandé avec l'application BEGA Smart, optez pour la version connectée correspondante du cache-piton.

Vous trouverez un aperçu des éléments du système adaptés à la page 195.



DUOLOGIC : une partie de la lumière s'élève au-dessus du cache métallique, éclaire la zone au-dessus du luminaire et améliore ainsi le confort visuel.



works with  
**BEGA** Smart

## Suspensions modulaires avec verre DUOLOGIC

**Taille**

Ø 160 · 180 mm

**Flux lumineux du luminaire**

545 · 1550 lm

**Puissance raccordée**

7,3 · 15,9 W

**Température de couleur**

3000 K · 4000 K

**LED-Module**

**Indice rendu des couleurs**

IRC >90

**Bloc d'alimentation**

on/off · pour pilotage DALI

**Matériau**

Verre opale DUOLOGIC

**Finition**



Q P0147





**Taille**  
Ø 160 · 210 · 260 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
485 – 2035 lm

**Puissance raccordée**  
7,3 – 20,6 W

**Température de couleur**  
3000 K · 4000 K

**LED-Module**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
on/off · pour pilotage DALI

**Matériau**  
Verre opale DUOLOGIC

**Finition**



Q P0100



works with  
**BEGA Smart**

## À diffusion libre Suspensions modulaires

La lumière de ces suspensions à diffusion libre assure un bon éclairage de la pièce. Ces luminaires puissants diffusent autant de lumière vers le plafond que vers le bas en direction du sol.

Un modèle intègre en outre un spot qui, en plus de la lumière à diffusion libre, augmente la valeur d'éclairage sur les surfaces situées sous le luminaire.

Les luminaires sont à variation DALI, l'intensité lumineuse se règle en fonction des exigences d'éclairage.

Si votre luminaire doit être commandé avec l'application BEGA Smart, optez pour la version connectée correspondante du cache-piton.

Vous trouverez un aperçu des éléments du système adaptés à la page 195.



Disponible avec spot à diffusion lumineuse extensive

**Taille**  
Ø 250 · 350 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
2400 – 4300 lm

**Puissance raccordée**  
22,0 – 40,0 W

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
Pour pilotage DALI

**Matériau**  
Vasque synthétique  
translucide blanche

**Finition anneau métallique**



Q P 0266



STUDIO LINE

## Suspensions modulaires sphériques et cylindriques

Sphère ou cylindre - la lumière de ces deux suspensions à diffusion vers le bas est dirigée par un réflecteur et défilée dans la pièce. Une partie de la lumière est émise directement vers le bas, le reste du flux lumineux est réfléchi par la finition intérieure métallique et se teinte légèrement de la couleur de finition choisie.

Ces luminaires de tailles et de puissances lumineuses variées qui font naître une ambiance lumineuse agréable sont inscrits dans la série de luminaires STUDIO LINE. Ils séduisent tant par la technologie LED économique et fiable que par le jeu fascinant des différentes finitions.

Les luminaires sont disponibles avec des blocs d'alimentation à commande on/off ou DALI.

Sélectionnez parmi six combinaisons de couleur les luminaires assortis à votre intérieur.

Si votre luminaire doit être commandé avec l'application BEGA Smart, nous vous recommandons la version intelligente correspondante du cache-piton.

Vous trouverez un aperçu des éléments du système adaptés à la page 195.

### Finitions STUDIO LINE

Couleur extérieure blanc satiné ou noir satiné



Couleur intérieure aluminium mat



Couleur intérieure laiton mat



Couleur intérieure cuivre mat







Page 78



Page 78



Page 259

works with  
**BEGA** Smart

STUDIO LINE

## Suspensions modulaires

**Taille**  
Ø 140 · 190 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
890–1660 lm

**Puissance raccordée**  
14,0 · 19,8 W

**Angle diff. à demi-intensité**  
26°–43°

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC >90

**Bloc d'alimentation**  
on/off · pour pilotage DALI

**Couleur extérieure**



**Couleur intérieure**



Q P0120





Page 79



**Taille**  
Ø 90 · 120 · 135 · 180 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
325–1860 lm

**Puissance raccordée**  
5,6–20,0 W

**Angle diff. à demi-intensité**  
22°–35°

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
on/off · pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Couleur extérieure**



**Couleur intérieure**



Q P 0275





STUDIO LINE

## Suspensions modulaires

L'éclairage défilé de ces deux séries de suspensions disponibles crée une ambiance lumineuse douce et agréable. Des luminaires qui séduisent tant par la technologie LED économique et fiable que par le jeu fascinant des différentes finitions.

Sélectionnez parmi six combinaisons de couleur de tailles et de puissances lumineuses variées les luminaires assortis à votre intérieur.

Si votre luminaire doit être commandé avec l'application BEGA Smart, optez pour la version connectée correspondante du cache-piton.

Vous trouverez un aperçu des éléments du système adaptés à la page 195.



works with  
**BEGA Smart**

**Taille**

Ø 145 · 200 · 255 mm

**Flux lumineux du luminaire**

540–1575 lm

**Puissance raccordée**

12,0–20,7 W

**Température de couleur**

3000 K

**LED**

Module LED

**Source lumineuse**

Lampe LED E 27 incluse

**Indice rendu des couleurs**

IRC >80 · >90

**Bloc d'alimentation**

on/off · pour pilotage DALI

**Matériau**

Vasque synthétique  
translucide blanche

**Couleur extérieure**



**Couleur intérieure**



Q P0154



works with  
**BEGA Smart**

**Taille**

Ø 215 mm

**Flux lumineux du luminaire**

1860–1970 lm

**Puissance raccordée**

27,5 W

**Température de couleur**

3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**

IRC > 90

**Bloc d'alimentation**

Pour pilotage DALI

**Matériau**

Vasque synthétique translucide blanche  
avec structure optique

**Couleur extérieure**



**Couleur intérieure**



Q P0243



Page 263



Page 175

STUDIO LINE

## Suspensions modulaires cylindriques

Des suspensions défilées dont la lumière crée une agréable ambiance lumineuse. Des luminaires cylindriques pour les applications les plus diverses dans l'architecture intérieure. Inscrits dans la série de luminaires STUDIO LINE, ils séduisent tant par la technologie LED économique et fiable que par la fascinante interaction des différentes finitions.

L'élégance des couleurs intérieures métalliques qui contrastent avec le laquage extérieur est particulièrement mise en valeur lorsque les luminaires sont allumés.

Sélectionnez parmi six combinaisons de couleur de tailles et de puissances lumineuses variées les luminaires assortis à votre intérieur.

Si votre luminaire doit être commandé avec l'application BEGA Smart, optez pour la version connectée correspondante du cache-piton.

Vous trouverez un aperçu des éléments du système adaptés à la page 195.

### Finitions STUDIO LINE

Couleur extérieure blanc satiné ou noir satiné



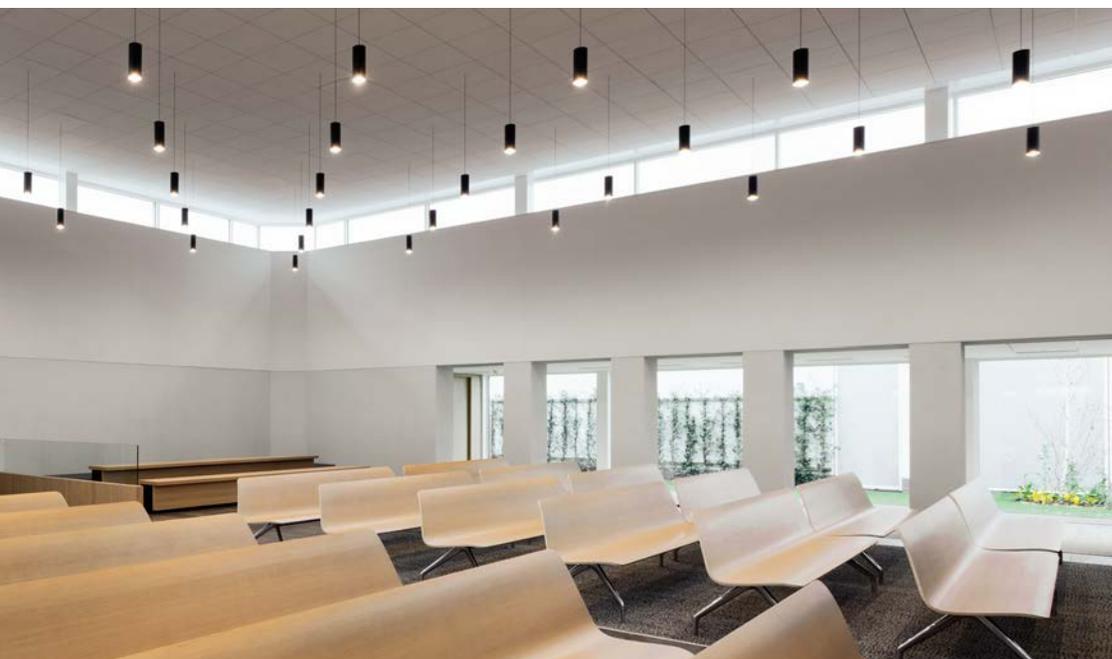
Couleur intérieure aluminium mat



Couleur intérieure laiton mat



Couleur intérieure cuivre mat





works with  
**BEGA** Smart

STUDIO LINE  
Suspensions modulaires

**Taille**

H 330 · 450 mm  
Ø 100 · 140 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
685–1810 lm

**Puissance raccordée**  
18,2 · 28,8 W

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
Pour pilotage DALI

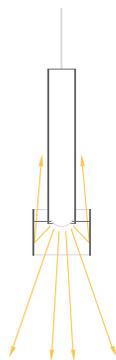
**Couleur extérieure**



**Couleur intérieure**



Q P0258





**Taille**

H 400 · 500 mm  
 Ø 50 · 60 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
 305 – 480 lm

**Puissance raccordée**  
 10,0 · 13,0 W

**Température de couleur**  
 3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
 IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
 on/off

**Couleur extérieure**



**Couleur intérieure**



Q P0257



**Taille**

H 190 · 250 mm  
 Ø 80 · 100 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
 335 – 600 lm

**Puissance raccordée**  
 10,0 · 13,0 W

**Température de couleur**  
 3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
 IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
 on/off

**Couleur extérieure**



**Couleur intérieure**



Q P0200



#### STUDIO LINE

### Suspensions modulaires avec diffusion lumineuse supplémentaire vers le haut

Les luminaires de la série STUDIO LINE se distinguent par le contraste entre la couleur extérieure et la teinte métallique intérieure, qui ressort particulièrement dans ces suspensions. Les armatures métalliques des luminaires masquent la source lumineuse et dirigent la lumière vers le bas. Une partie de la lumière s'échappe vers le haut et met ainsi en scène la forme du luminaire en soulignant l'interaction des finitions.

Des luminaires pour de nombreuses applications de l'architecture intérieure, qui séduisent aussi bien par la technique LED économique et fiable que par l'interaction fascinante des différents matériaux.

Choisissez parmi quatre combinaisons de couleurs, de tailles et de puissances lumineuses différentes, les luminaires qui conviennent à votre intérieur.

Si votre luminaire doit être commandé avec l'application BEGA Smart, optez pour la version connectée correspondante du cache-piton.

Vous trouverez un aperçu des éléments du système adaptés à la page 195.



works with  
**BEGA Smart**

**Taille**  
Ø 190 · 230 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
605–1160 lm

**Puissance raccordée**  
18,0 · 27,8 W

**Température de couleur**  
3000K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC >90

**Bloc d'alimentation**  
Pour pilotage DALI

**Couleur extérieure**



**Couleur intérieure**



Q P0144



works with  
**BEGA Smart**

**Taille**  
Ø 160 · 195 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
550–1060 lm

**Puissance raccordée**  
18,0 · 27,8 W

**Température de couleur**  
3000K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC >90

**Bloc d'alimentation**  
Pour pilotage DALI

**Couleur extérieure**



**Couleur intérieure**



Q P0176



STUDIO LINE

## Suspensions modulaires

La présence des matériaux peut se manifester de différentes manières : non seulement le contraste des teintes, mais aussi le minimalisme des formes attirent également l'attention sur le matériau. Les couleurs métalliques dévoilent toute leur beauté une fois la lampe allumée.

Disponibles en différentes tailles et fortes de puissances lumineuses élevées, ces suspensions créent une élégante ambiance grâce à un éclairage doux et uniforme, que ce soit en tant que luminaire individuel ou en groupe.

Des luminaires qui séduisent par leur technique LED économique et fiable.

Sélectionnez parmi huit combinaisons de couleur les luminaires assortis à votre intérieur.

Si votre luminaire doit être commandé avec l'application BEGA Smart, optez pour la version connectée correspondante du cache-piton.

Vous trouverez un aperçu des éléments du système adaptés à la page 195.

### Finitions STUDIO LINE

Couleur extérieure blanc satiné ou noir satiné



Couleur intérieure blanc



Couleur intérieure aluminium mat



Couleur intérieure laiton mat



Couleur intérieure cuivre mat



works with  
**BEGA Smart**

STUDIO LINE

## Suspensions modulaires

**Taille**  
Ø 350 · 450 · 600 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
975 – 4220 lm

**Puissance raccordée**  
15,5 – 47,3 W

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC >90

**Bloc d'alimentation**  
on/off · pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Vasque synthétique  
translucide blanche

**Couleur extérieure**



**Couleur intérieure**



Q P0132





**Taille**  
Ø 260 · 360 · 430 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
1010 – 4000 lm

**Puissance raccordée**  
15,5 – 47,3 W

**Température de couleur**  
3000 K

**LED**  
Module LED

**Source lumineuse**  
Lampe LED E 27 incluse

**Indice rendu des couleurs**  
IRC >80 · >90

**Bloc d'alimentation**  
on/off · pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Vasque synthétique  
translucide blanche

**Couleur extérieure**



**Couleur intérieure**



Q P0180



Page 81



Page 84



Page 229



## STUDIO LINE SUSPENSIONS

### Une forme originale

Le glissement du luminaire à la sculpture est fluide – cette série va bien au-delà de sa simple fonction. C'est à la fois un luminaire et un objet lumineux qui impressionne tant par sa forme que par sa présence matérielle. Un groupe fascinant de suspensions qui redéfinit complètement les normes de la créativité dans l'aménagement de l'espace.

Les luminaires sont intégralement défilés sur deux faces.

En interaction avec les appliques assorties et grâce aux différentes dimensions proposées, de nombreuses installations esthétiques et tout à fait personnelles sont possibles.

Le cache-piton du luminaire est pivotant et permet ainsi d'orienter librement les luminaires pendant le montage.

Les luminaires de la série STUDIO LINE séduisent par la fascinante interaction des différents matériaux utilisés.

L'élégance des couleurs intérieures métalliques qui contrastent avec le laquage extérieur est particulièrement mise en valeur lorsque les luminaires sont allumés.





Page 168

**Taille**

Ø 280 · 400 mm

**Flux lumineux du luminaire**

460–1125 lm

**Puissance raccordée**

16,3 · 32,6 W

**Température de couleur**

3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**

IRC >90

**Bloc d'alimentation**

Pour pilotage DALI

**Matériau**

Vasque synthétique  
translucide blanche

**Couleur extérieure**



**Couleur intérieure**



Q P0177



## STUDIO LINE SUSPENSIONS

### Diffusion lumineuse bidirectionnelle

Les suspensions créent l'ambiance lumineuse de la pièce : dans ces trois gammes, l'émission lumineuse sur deux côtés a également pour effet d'éclairer le plafond. L'éclairage indirect et homogène qui en résulte est particulièrement agréable.

Ces luminaires puissants, disponibles en différentes tailles, sont conçus pour pilotage DALI, ce qui permet d'adapter leur intensité lumineuse aux différentes exigences.

Les caches métalliques des deux versions plus larges veillent à ce que la lumière soit complètement défilée sur les côtés.

Dans la version avec visière moins large, la lumière est également diffusée latéralement dans la pièce.

Partie intégrante de la série de luminaires STUDIO LINE, ces luminaires séduisent tant par la technologie LED économique et fiable que par la fascinante interaction des différentes finitions.

L'élégance des couleurs intérieures métalliques qui contrastent avec le laquage extérieur est particulièrement mise en valeur lorsque les luminaires sont allumés.

Sélectionnez la combinaison de couleur des luminaires assortis à votre intérieur.

#### Finitions STUDIO LINE

Couleur extérieure blanc satiné ou noir satiné



Couleur intérieure aluminium mat

Couleur intérieure laiton mat

Couleur intérieure cuivre mat

Selon la teinte de finition intérieure du luminaire, la coloration générée est neutre ou chaude.







STUDIO LINE  
Suspensions

**Taille**  
Ø 310 · 400 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
2110–3715 lm

**Puissance raccordée**  
38,0 · 48,0 W

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
Pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Vasque synthétique  
translucide blanche

**Couleur extérieure**



**Couleur intérieure**



Page 211



Page 263

Q P 0202



Page 84

**Taille**  
 Ø 300 · 400 · 475 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
 1830–6870 lm

**Puissance raccordée**  
 26,7–94,0 W

**Température de couleur**  
 3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
 IRC >90

**Bloc d'alimentation**  
 Pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
 Vasque synthétique  
 translucide blanche

**Couleur extérieure**



**Couleur intérieure**



Q P0232



Page 85

**Taille**  
 Ø 300 · 400 · 475 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
 2135–7700 lm

**Puissance raccordée**  
 26,7–94,0 W

**Température de couleur**  
 3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
 IRC >90

**Bloc d'alimentation**  
 Pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
 Vasque synthétique  
 translucide blanche

**Couleur extérieure**



**Couleur intérieure**



Q P0256



LED STUDIO LINE SUSPENSIONS DE GRANDE TAILLE

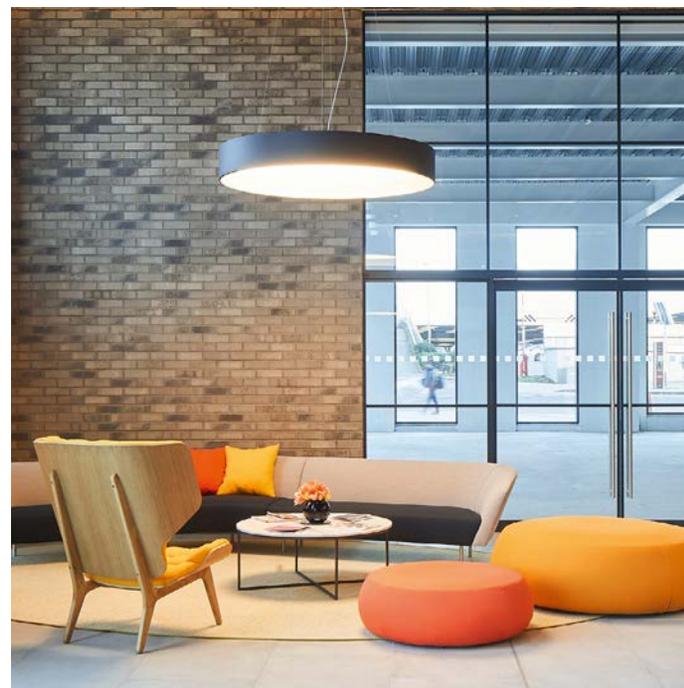
## Éclairage de dimensions différentes

Suspensions STUDIO LINE qui impressionnent non seulement par leurs dimensions et leurs puissances lumineuses inhabituellement élevées, mais aussi par la qualité des matériaux et de la finition. Qu'il s'agisse de mettre en scène de manière expressive des zones ou des salles entières, ce sont des luminaires destinés aux grands espaces.

Vous avez le choix entre des luminaires avec température de couleur fixe ou variable (Tunable White)

Le réglage de la température de couleur permet d'adapter parfaitement l'éclairage selon vos exigences et l'ambiance souhaitée.

Sont également disponibles des températures de couleur entre 2700 et 6500 Kelvin qui couvrent ainsi la plage de températures de couleur idéale.



**Taille**

Ø 1000 · 1300 mm

**Flux lumineux du luminaire**

10 470–16 200 lm

**Puissance raccordée**

101,0–144,0 W

**Température de couleur**

3000 K ou  
Tunable White 2700 - 6500 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC >90

**Bloc d'alimentation**

Pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®****Matériau**

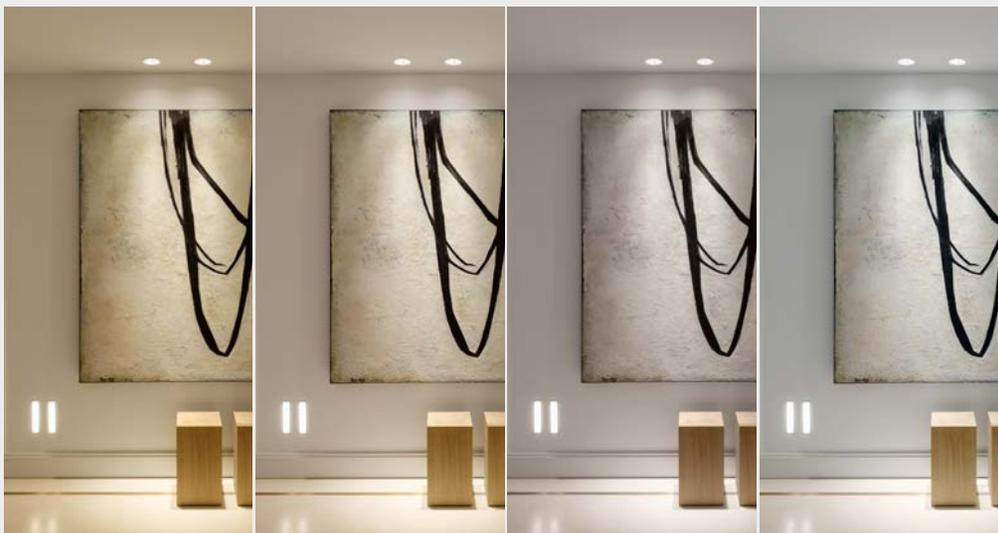
Vasque synthétique  
translucide blanche

**Couleur extérieure****Couleur intérieure**

Q P 0208



Page 87



2700 Kelvin

3000 Kelvin

4000 Kelvin

6500 Kelvin

### Température de couleur avec Tunable White

Sur les luminaires à température de couleur variable, il est possible de faire **varier** la couleur de lumière **en continu**.

Le spectre commence par la couleur de lumière blanc chaud de 2700 Kelvin, qui correspond à la lumière d'une lampe à incandescence conventionnelle.

La lumière blanc neutre de 4000 Kelvin est typique de l'éclairage de bureau classique. 6500 Kelvin produisent une lumière blanc froid qui correspond à la lumière du jour à midi.

Vous trouverez d'autres informations sur le Tunable White sur [www.bega.com/tunable-white](http://www.bega.com/tunable-white)

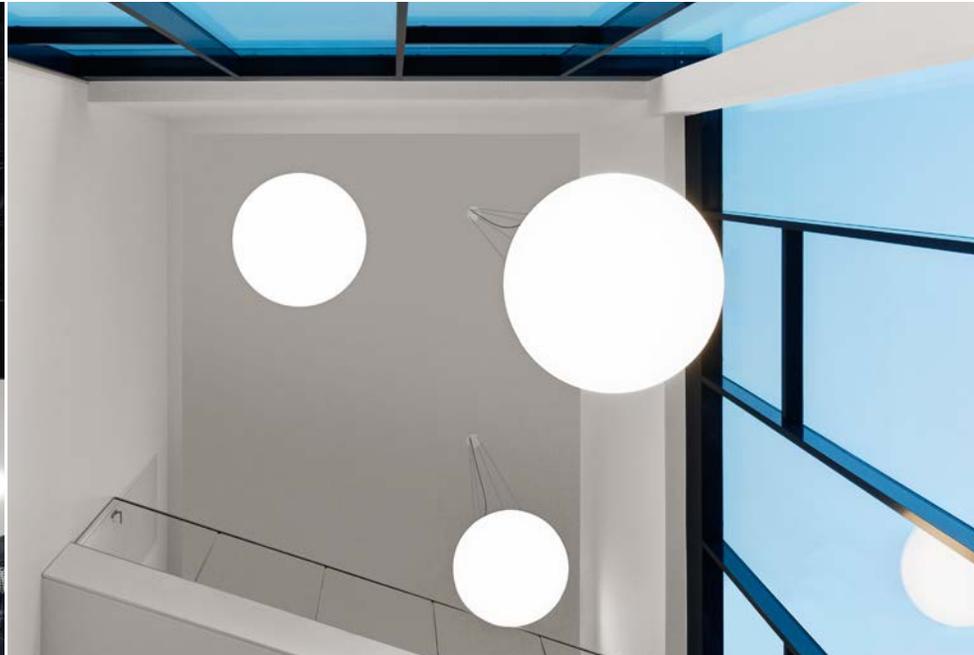
## Suspensions pour grands espaces

PLANETA et MAXIMA – deux suspensions pour grands espaces qui ouvrent de nouvelles opportunités aux conceptions d'aménagement des architectures d'intérieur.

Les suspensions PLANETA diffusent leur lumière vers le bas. Elles sont disponibles en deux diamètres et se distinguent par leur profile mince. Le verre de sécurité avec sa face interne blanc mat est enserré dans un fin cadre métallique et répartit uniformément la lumière des LED sur la surface d'éclairage. Afin d'adapter parfaitement l'éclairage à toutes les situations,

ces luminaires sont conçus pour pilotage DALI.

Les suspensions MAXIMA sont proposées en deux diamètres et pour des puissances lumineuses de plus de 17 000 lumens. Elles diffusent leur lumière principalement vers le bas, sont conçues pour pilotage DALI et sont en outre disponibles au choix avec une température de couleur fixe ou variable (Tunable White). Le réglage de la température de couleur entre 2700 et 6500 Kelvin permet d'adapter parfaitement l'éclairage selon vos exigences et l'ambiance souhaitée.





PLANETA

## Suspensions pour grands espaces

**Taille**

Ø 500 · 750 mm

**Flux lumineux du luminaire**

6150 · 10270 lm

**Puissance raccordée**

74,0 · 116,0 W

**Température de couleur**

3000 K · 4000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**

IRC >90

**Bloc d'alimentation**

Pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**

Verre de sécurité intérieur blanc

**Finition**



Q P0221



Page 108



MAXIMA

## Suspensions pour grands espaces

Tunable  
White

**Taille**

Ø 1000 · 1300 mm

**Flux lumineux du luminaire**

12 365–17 295 lm

**Puissance raccordée**

101,0–144,0 W

**Température de couleur**

3000 K · 4000 K ou  
Tunable White 2700 - 6500 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**

IRC > 90

**Bloc d'alimentation**

Pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

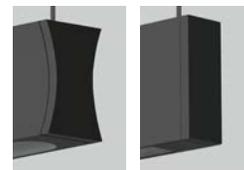
**Matériau**

Vasque synthétique  
translucide blanche

Q P 0196



Page 109



SUSPENSIONS

## Éclairage linéaire bidirectionnel

Deux nouvelles suspensions aux longueurs hors du commun qui diffusent leur lumière aussi bien vers le haut que vers le bas.

Les deux luminaires sont disponibles en trois longueurs et en trois couleurs, ainsi qu'en différentes puissances lumineuses. Sur le plan formel, les deux ne se distinguent que par la forme de leur profilé.

Les suspensions sont disponibles en deux versions : rectiligne avec une section rectangulaire ou avec des flancs concaves. Dans les deux versions, la lumière est répartie de manière douce et uniforme par un diffuseur en silicone, intégré dans le profilé du luminaire. Ces luminaires assurent un éclairage parfait, en particulier au-dessus des tables repas longues et étroites ou des comptoirs de bars.



**Longueur**  
770 · 1170 · 1870 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
1340–6425 lm

**Puissance raccordée**  
30,8–79,0 W

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC >90

**Bloc d'alimentation**  
Pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Diffuseur en silicone

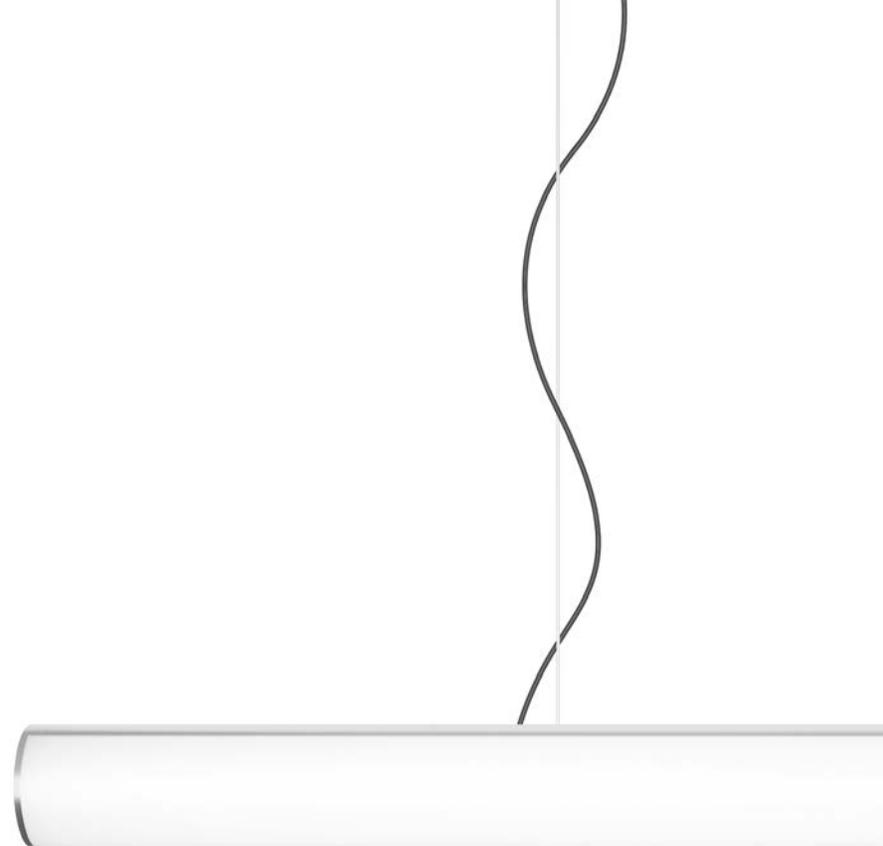
**Couleurs des luminaires**



Q P0157 · P0170



Un diffuseur en silicone répand la lumière des LED vers le haut et vers le bas dans les deux variantes de luminaires.



#### LINEARA SUSPENSIONS

### Un éclairage d'une grande présence

La lumière devient l'élément prédominant de l'architecture :

Avec un diamètre d'à peine 80 millimètres et des longueurs de luminaires de un, deux ou trois mètres, les suspensions de la série LINEARA offrent un large éventail d'applications avec leur éclairage à diffusion libre. Leurs puissances lumineuses élevées avec des blocs d'alimentation pour pilotage DALI en font des objets adaptés à de nombreux projets d'éclairage.

Qu'il s'agisse de luminaires individuels, de rangées ou d'installations originales dans une pièce, ils impressionnent par leur forme et leurs performances.



Page 112

**Longueur**  
1000 · 2000 · 3000 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
7960 – 23 820 lm

**Puissance raccordée**  
73,6 – 218,0 W

**Température de couleur**  
3000 K · 4000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
Pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Vasque synthétique  
translucide blanche

**Finitions**



Q P0121



## Suspensions extra fines pour grands espaces

Tout comme les plafonniers correspondants, les suspensions sont spécialement adaptées à l'éclairage exempt d'éblouissement des places de travail conformément à la norme DIN EN 12464-1.

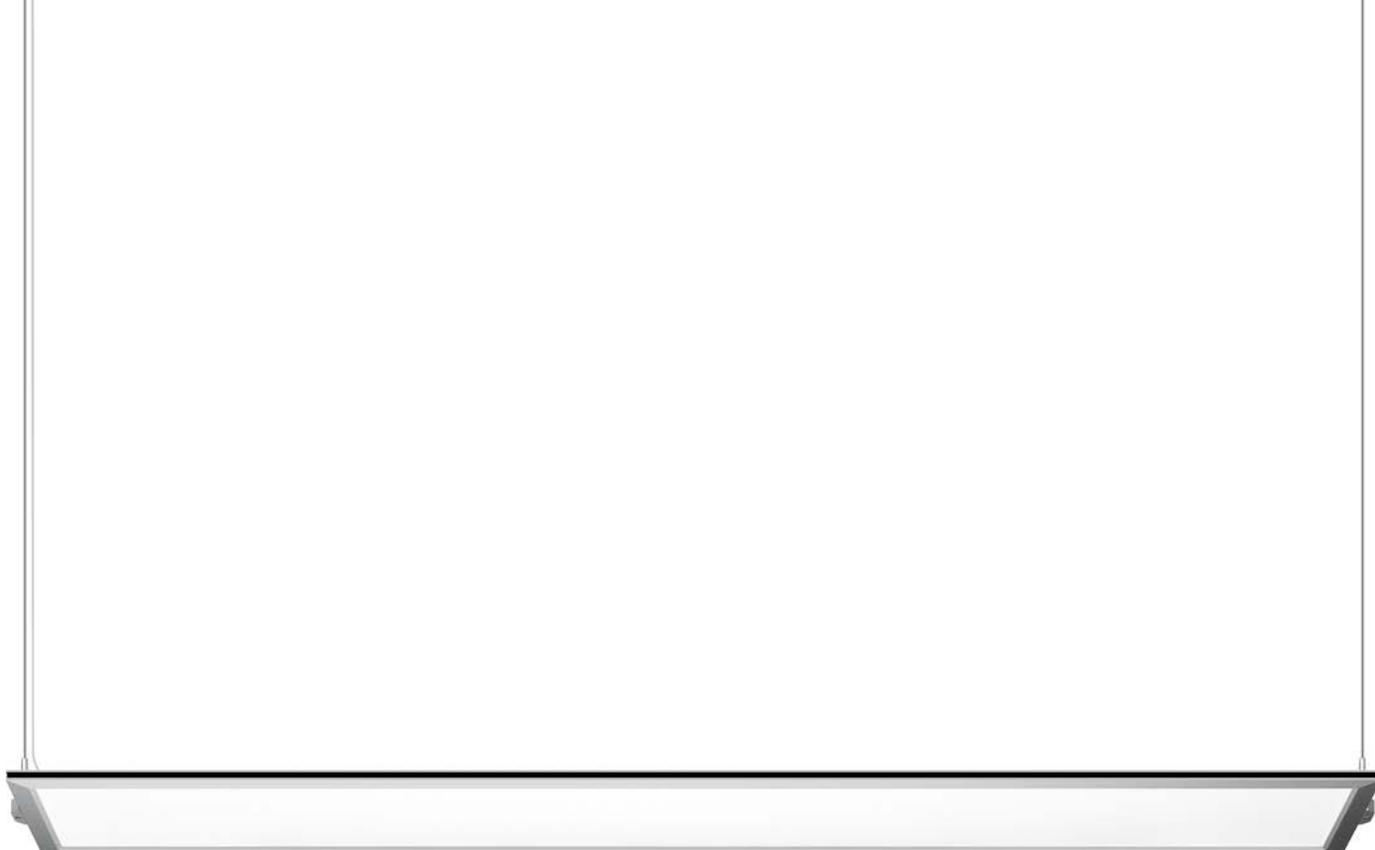
Les luminaires de finition haut de gamme, avec une épaisseur de cadre d'à peine onze millimètres, séduisent par la précision des lignes. Leur système optique avec une structure stratifiée et micro-structurée, parfaitement adaptée à nos modules LED, dirige la lumière et permet un éclairage confortable et sans éblouissement des postes de travail.

La lumière est diffusée à 70 % sous forme de lumière directe sur la surface à éclairer et à 30 % sous forme de lumière indirecte vers le haut, assurant ainsi un grand confort visuel.



70 % éclairage direct,  
30 % éclairage indirect

Épaisseur du cadre 11 mm



Page 75

**Longueur**  
1565 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
7005 lm

**Puissance raccordée**  
60,0 W

**Température de couleur**  
3000 K · 4000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC >90

**Bloc d'alimentation**  
Pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

**Finition**



Q P0108





## SUSPENSIONS POUR GRANDS ESPACES

### Impressionnantes couronnes lumineuses

Les couronnes lumineuses sont une interprétation moderne des lustres anciens, qui, de tout temps, diffusaient un éclairage particulièrement festif et élégant. Des luminaires qui, du fait de leurs dimensions et de leur effet lumineux, font toujours effet, qu'ils soient allumés ou non. Éclairage distingué et festif : ces lustres conviennent particulièrement aux intérieurs privés et à la grande architecture classique. Pour la planification de votre éclairage, nous vous proposons ces luminaires en trois dimensions et trois répartitions lumineuses. Selon les exigences de la planification, vous pouvez choisir la répartition lumineuse et la version qui permettront d'obtenir l'ambiance lumineuse que vous envisagez. Toutes les versions des couronnes lumineuses diffusent leur lumière vers le haut et vers le bas. En fabrication spéciale, nous livrons aussi des couronnes lumineuses qui peuvent être pilotées séparément vers le haut et vers le bas.



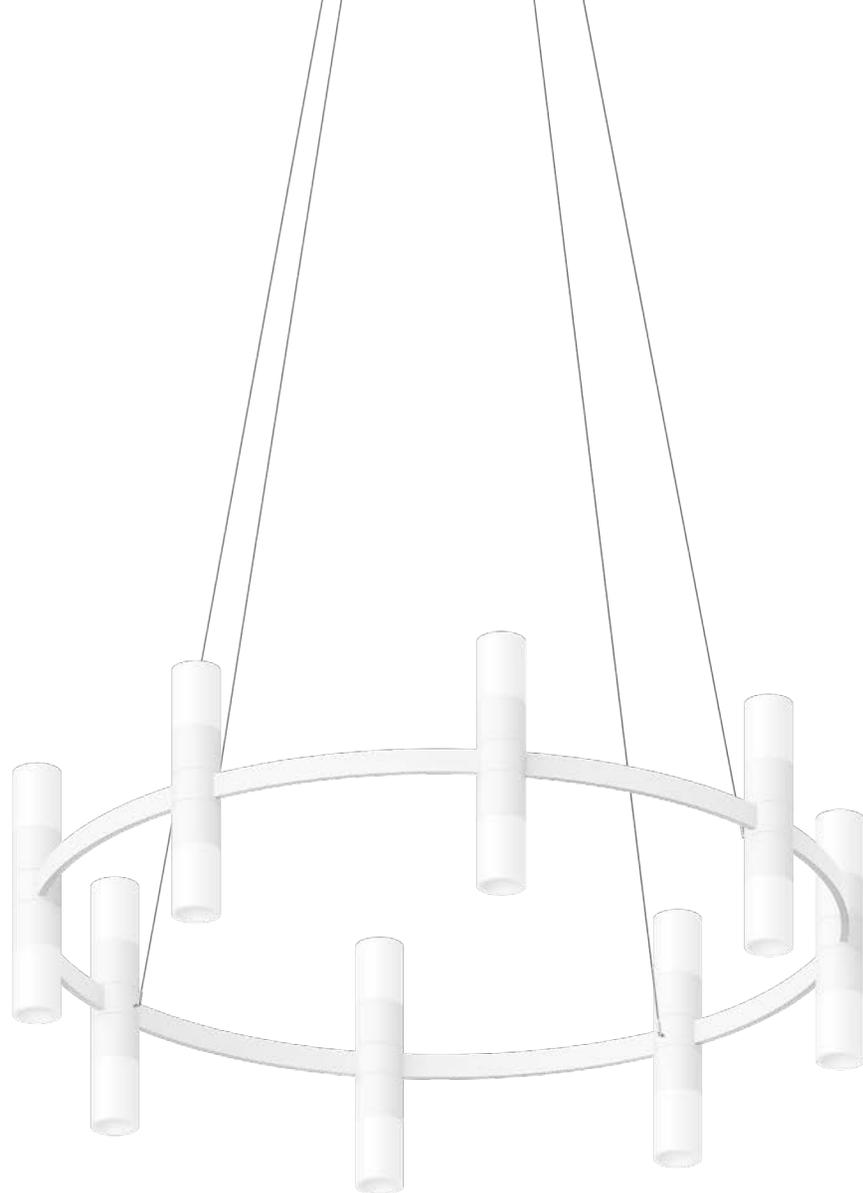
**Les couronnes lumineuses avec verre opale** sont des luminaires avec des verreries fermées vers le haut et vers le bas en verre opale triple couche. La lumière est largement et délicatement diffusée de manière homogène vers le haut et le bas. Les verres mats soufflés à la bouche du luminaire garantissent une luminosité agréable et homogène tandis que les cylindres longiformes de la couronne donnent une note festive aux pièces qu'ils éclairent.



**Les couronnes lumineuses avec verre clair** sont des luminaires avec des verreries claires à paroi épaisse partiellement mates, fermées en haut et en bas. Le contrôle de la lumière dans la pièce est assurée par des réflecteurs intégrés qui diffusent la lumière de manière extensive vers le haut et le bas. Les verres fabriqués de manière artisanale confèrent à ces luminaires un caractère festif et séduisent par leur élégant jeu de lumière à multiples facettes.



**Les couronnes lumineuses avec BEGA Hybrid Optics®** sont des spots à répartition lumineuse extensive. Ce système optique utilise des réflecteurs et des lentilles. Il en résulte des systèmes optiques fermés en haut et en bas, hautement efficaces, à faibles déperditions et à protection optimale contre l'éblouissement, dans des dimensions très compactes. Les couronnes lumineuses dotées de cette technique d'éclairage séduisent par leur rendement élevé et leur grande qualité d'éclairage.



SUSPENSIONS POUR GRANDS ESPACES  
Couronnes lumineuses



Couronne lumineuse de fabrication spéciale : éclairage unidirectionnel

**Taille**  
Ø 1550 · 2000 · 3000 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
9540–19 080 lm

**Puissance raccordée**  
120,0–240,0 W

**Température de couleur**  
3000 K · 4000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

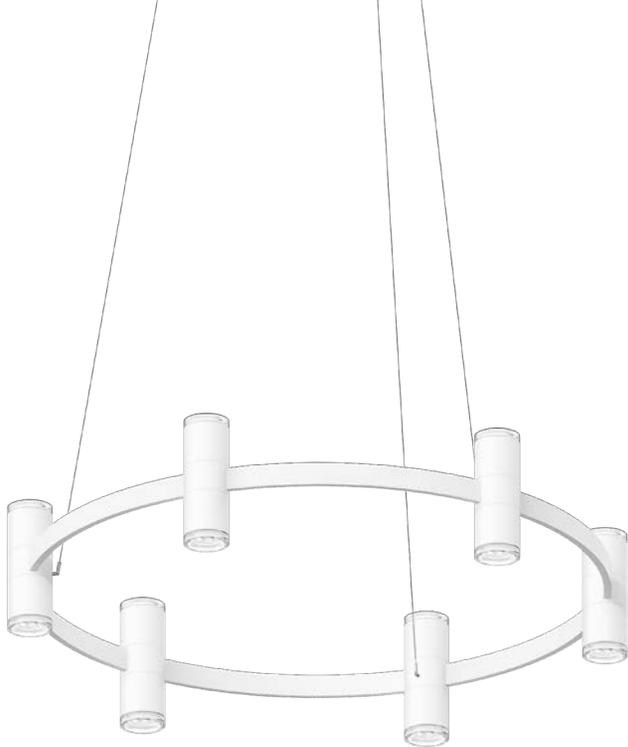
**Bloc d'alimentation**  
Pour pilotage DALI

**Système optique**  
BEGA Constant Optics®

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Verre opale triple couche

Q P 0231



**Taille**  
Ø 1550 · 2000 · 3000 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
10 280 – 20 560 lm

**Puissance raccordée**  
120,0 – 240,0 W

**Température de couleur**  
3000 K · 4000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC >90

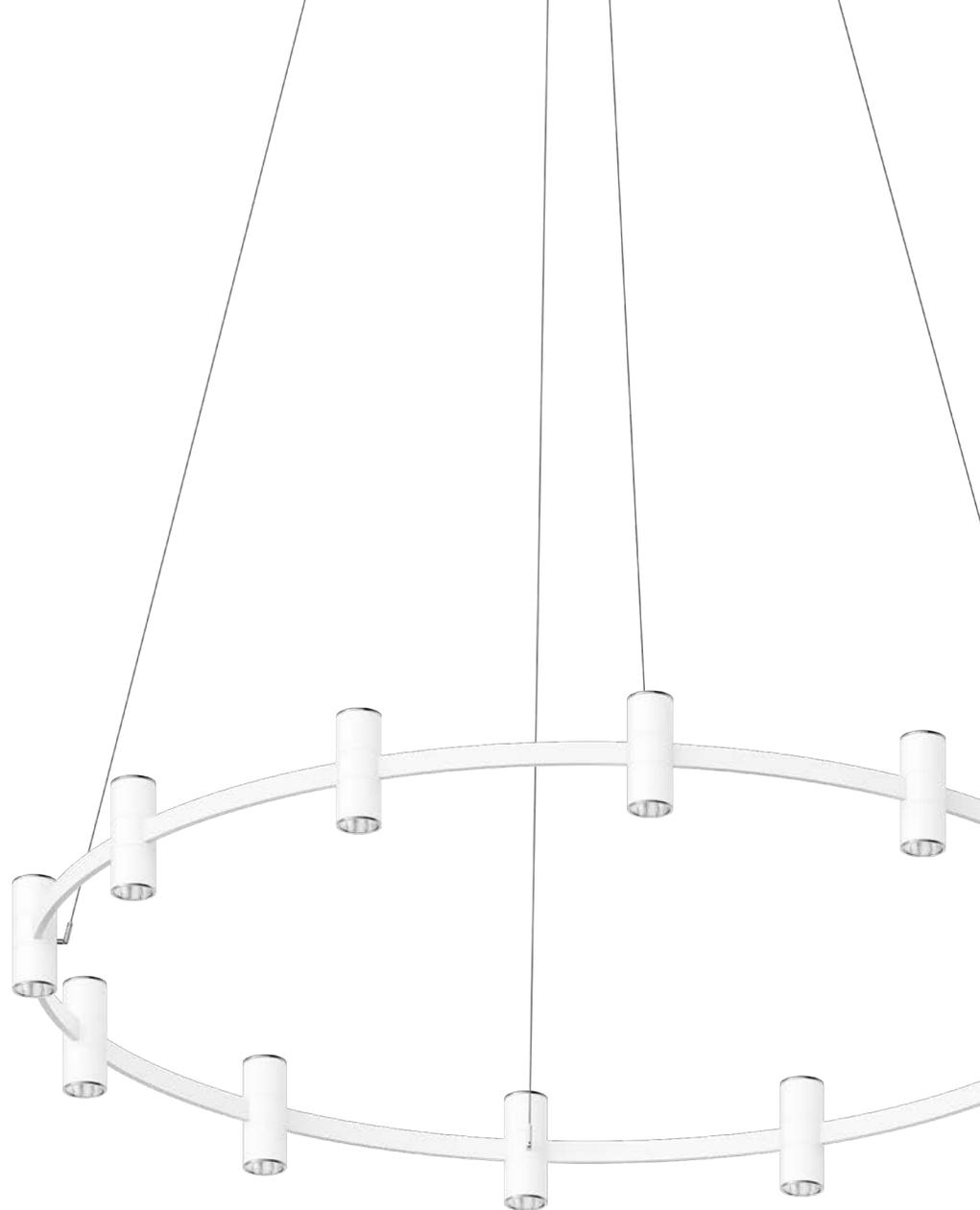
**Bloc d'alimentation**  
Pour pilotage DALI

**Système optique**  
BEGA Constant Optics®

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Verre clair

Q P 0209



**Taille**  
Ø 1550 · 2000 · 3000 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
12 840 – 25 680 lm

**Puissance raccordée**  
120,0 – 240,0 W

**Angle diff. à demi-intensité**  
74°

**Module LED**

**Température de couleur**  
3000 K · 4000 K

**Indice rendu des couleurs**  
IRC >90

**Bloc d'alimentation**  
Pour pilotage DALI

**Système optique**  
BEGA Hybrid Optics®

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Verre de sécurité

Q P 0203

## Finitions STUDIO LINE

Couleur extérieure blanc satiné ou noir satiné



Couleur intérieure aluminium mat



Couleur intérieure laiton mat



Couleur intérieure cuivre mat

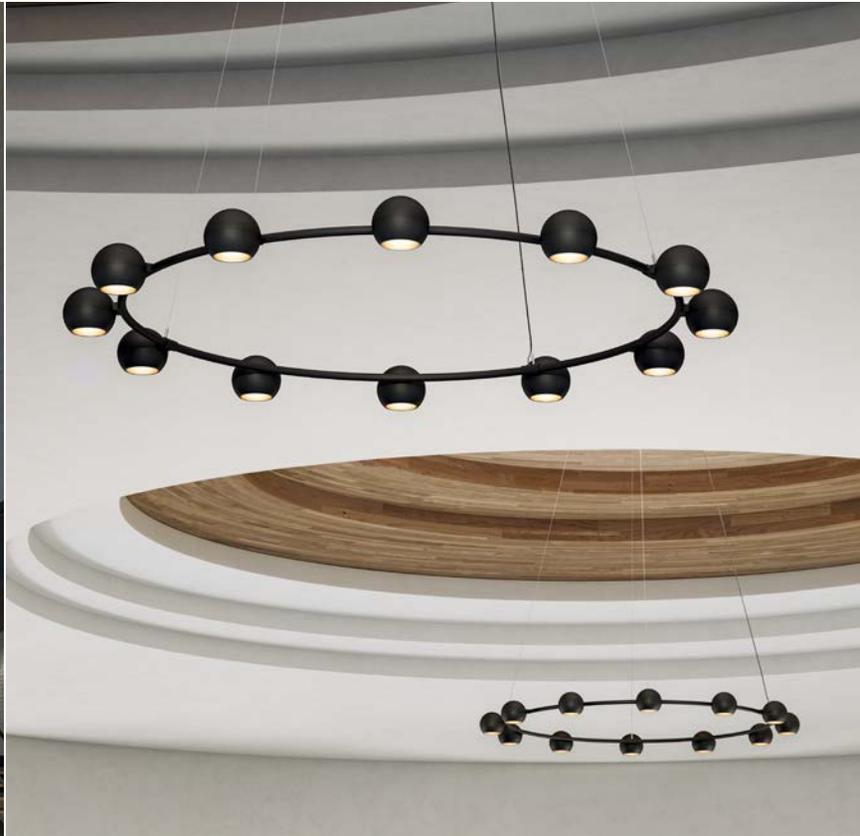
## LED STUDIO LINE SUSPENSIONS DE GRANDE TAILLE

### Couronnes lumineuses – revisitées

Les couronnes lumineuses STUDIO LINE sont des luminaires qui, en journée, marquent les pièces par leurs seules dimensions. Elles ne révèlent toutefois leurs fascinants effets lumineux que lorsqu'elles sont allumées. L'élégance des couleurs intérieures métalliques qui contrastent avec le laquage extérieur est alors particulièrement mise en valeur.

Leurs puissances lumineuses élevées confèrent à ces élégants luminaires une grande présence. Ils conviennent à de nombreuses exigences d'éclairage dans de grandes pièces ou vastes espaces. Les couronnes lumineuses STUDIO LINE diffusent leur lumière simultanément vers le haut et le bas ou uniquement vers le bas, selon le modèle. Sélectionnez la combinaison de couleur des luminaires assortis à votre intérieur.







LED STUDIO LINE SUSPENSIONS DE GRANDE TAILLE  
Couronnes lumineuses

**Taille**  
Ø 1550 · 2000 · 3000 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
9680 – 21 960 lm

**Puissance raccordée**  
120,0 – 240,0 W

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
Pour pilotage DALI

**Système optique**  
BEGA Constant Optics®

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Verre de sécurité

**Couleur extérieure**



**Couleur intérieure**



Q P0146



**Taille**  
Ø 2000 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
17 880 – 19 560 lm

**Puissance raccordée**  
234,0 W

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Bloc d'alimentation**  
Pour pilotage DALI

**BEGA Thermal Management®**

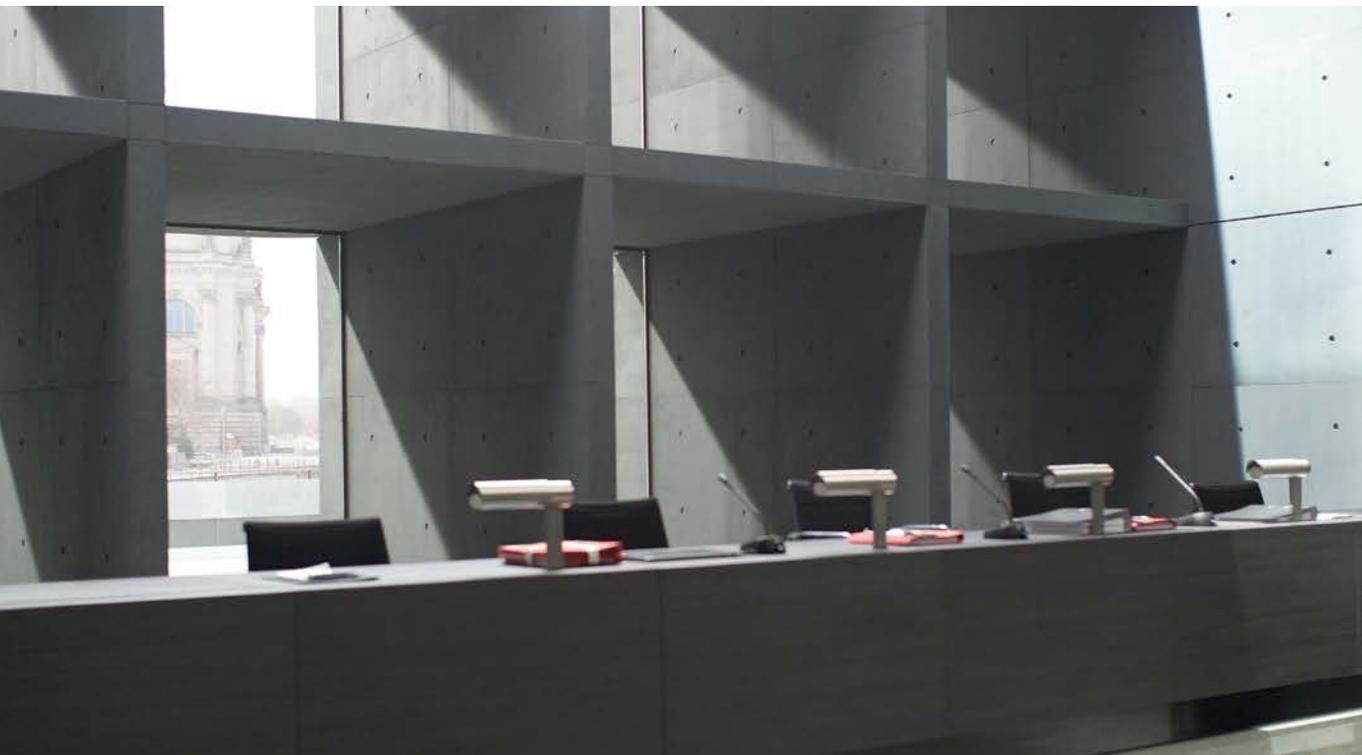
**Couleur extérieure**



**Couleur intérieure**



🔍 P 0225



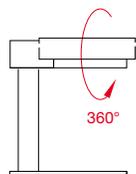
Fabrication spéciale pour installation fixe



#### LAMPES DE TABLE

### Lumière réglable en continu

Une lumière réglable en continu pour la lecture est utile dans de nombreux endroits du quotidien – que ce soit dans les bibliothèques, les salles de conférence ou sur bureau chez soi. Le design et la technique de ces luminaires permettent une orientation de la lumière multidirectionnelle. L'émission lumineuse défilée dans une direction peut être réglée en continu dans l'axe du luminaire. Ainsi, on n'est pas ébloui en lisant tout en ayant la quantité de lumière nécessaire sur la surface à éclairer. Ces luminaires allient fonctionnalité et esthétique de manière remarquable.

**Taille**

H 330 mm  
B 285 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
420 lm

**Puissance raccordée**  
8,2 W

**Température de couleur**  
3000 K · 4000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC > 90

**Raccordement électrique**  
Câble de raccordement avec fiche secteur de type F/E  
Interrupteur intégré

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Verre opale triple couche

**Finition**



Q P 0122



LAMPES DE TABLE À DIFFUSION LIBRE

## Des classiques revisités

La forme classique du cylindre caractérise le design de ces lampes de table : résultat d'une combinaison de luminaires en verre opale satiné mat soufflé à la bouche et d'armatures métalliques au dessin précis en différentes finitions. Des luminaires de grande qualité à haut rendement énergétique et aux proportions variées, destinés à de nombreux domaines comme l'hôtellerie, la gastronomie et même l'environnement privé, se présentent comme de beaux dispositifs d'éclairage intemporels pour les jolis intérieurs.

Les luminaires sont disponibles avec module LED ou lampes LED à culots E 14 et E 27 au choix.







## Lampes de table à diffusion libre

**Taille**

H 280 · 380 · 480 mm  
Ø 70 · 94 · 110 mm

**Flux lumineux du luminaire**

350–1120 lm

**Puissance raccordée**

4,5–12,0 W

**Température de couleur**

2700 K · 3000 K · 4000 K

**LED**

Module LED

**Source lumineuse**

Lampe LED E 14 / E 27 incluse

**Indice rendu des couleurs**

IRC >80 · >90

**Raccordement électrique**

Câble de raccordement avec  
fiche secteur type F/E  
Interrupteur au pied du luminaire

**BEGA Thermal Management®****Matériau**

Verre opale triple couche

**Finition**

Q P0272

**Taille**

H 370 mm  
Ø 165 mm

**Flux lumineux du luminaire**

1120 · 1360 lm

**Puissance raccordée**

12,0 · 14,9 W

**Température de couleur**

2700 K · 3000 K · 4000 K

**LED**

Module LED

**Source lumineuse**

Lampe LED E 27 incluse

**Indice rendu des couleurs**

IRC >80 · >90

**Raccordement électrique**

Câble de raccordement avec  
fiche secteur type F/E  
Variateur au pied du luminaire

**BEGA Thermal Management®****Matériau**

Verre opale triple couche

**Finition**

Q P0240

**Taille**

H 220 · 260 mm  
Ø 180 · 220 mm

**Flux lumineux du luminaire**

650–1370 lm

**Puissance raccordée**

7,0–14,7 W

**Température de couleur**

2700 K · 3000 K · 4000 K

**LED**

Module LED

**Source lumineuse**

Lampe LED E 27 incluse

**Indice rendu des couleurs**

IRC >80 · >90

**Raccordement électrique**

Câble de raccordement avec  
fiche secteur type F/E  
Variateur au pied du luminaire

**BEGA Thermal Management®****Matériau**

Verre opale triple couche

**Finition**

Q P0109



Fabrication spéciale pour installation fixe

LAMPES DE TABLE ET LAMPADAIRES À DIFFUSION LIBRE

## Une forme cohérente

En agencant des éléments d'une même famille, lampes de table ou lampadaires, on démultiplie les possibilités de combinaison.

Associé aux surfaces en acier inoxydable, le cylindre classique propose ici un accord formel - idéal lorsqu'on cherche à harmoniser des concepts d'éclairage. Les proportions élégamment harmonisées et la qualité des matériaux des armatures des luminaires avec leurs finitions raffinées sont tout aussi convaincantes que les verres opale triple couche de haute qualité qui répartissent la lumière de manière agréable et homogène.

Luminaires élégants et intemporels : éclairage de qualité pour une belle pièce.



À diffusion libre  
Lampes de table et lampadaires

**Taille**

H 625 · 1560 mm  
Ø 220 · 350 mm

**Flux lumineux du luminaire**

650 · 4250 lm

**Puissance raccordée**

7,0 · 48,0 W

**Température de couleur**

2700 K · 3000 K

**Source lumineuse**

Lampe LED E 27 incluse

**Indice rendu des couleurs**

IRC >80

**Raccordement électrique**

Câble de raccordement avec fiche secteur de type F/E  
et variateur

**Matériau**

Verre opale triple couche

**Finition**



Q P0142 · P0162



**Taille**

H 720 · 1700 mm  
Ø 175 · 290 mm

**Flux lumineux du luminaire**

630 · 1120 lm

**Puissance raccordée**

7,0 · 12,0 W

**Température de couleur**

2700K · 3000K

**Source lumineuse**

Lampe LED E 27 incluse

**Indice rendu des couleurs**

IRC >80

**Raccordement électrique**

Câble de raccordement avec fiche secteur de type F/E  
et interrupteur · Variateur de pied

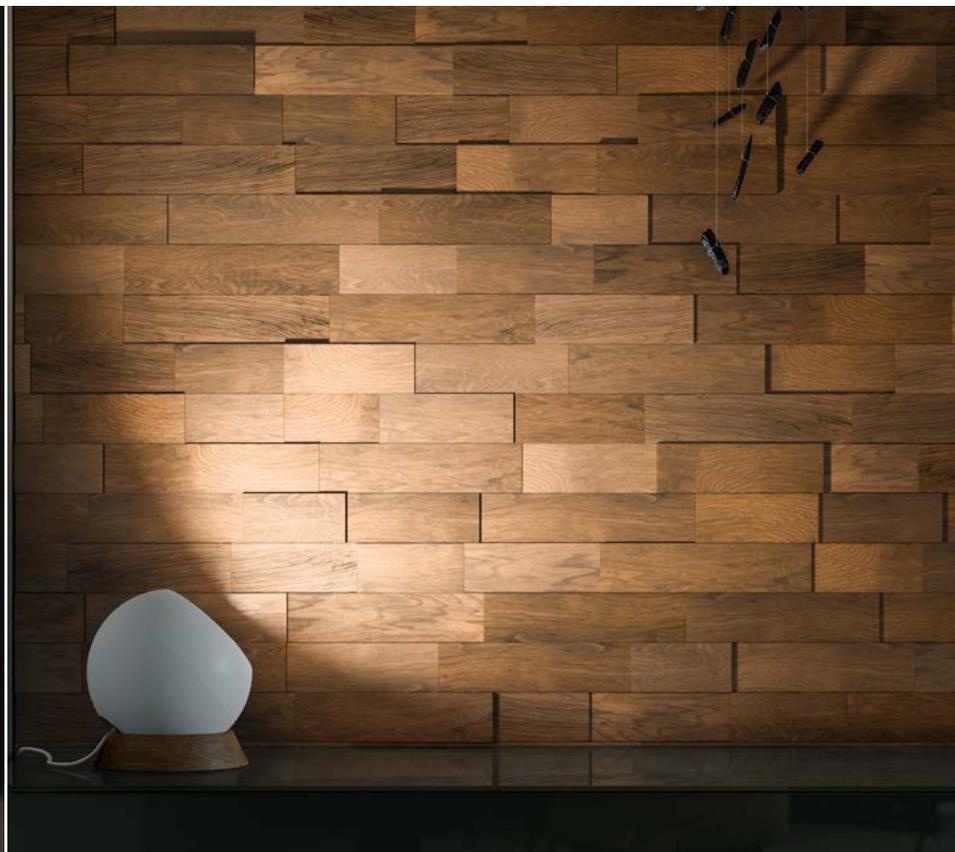
**Matériau**

Verre opale triple couche

**Finition**

Q P0174 · P0260





STUDIO LINE

## Lampe de table à réglage variable

Cette lampe de table ouvre la voie à de multiples applications : le projecteur sphérique repose librement sur son socle en bois et peut être positionné de différentes manières. Il permet ainsi de réaliser une multitude de scénarios d'éclairage. Les murs et les plafonds peuvent tout aussi bien être mis en valeur que des tableaux ou autres objets.

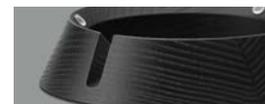
Des luminaires polyvalents dont l'éclairage crée une agréable ambiance lumineuse tout en produisant des accents de lumière. Inscrits dans la série de luminaires STUDIO LINE, ils séduisent tant par la technologie LED économique et fiable que par la fascinante interaction des différentes finitions métalliques.

Une fois allumés, ils dévoilent les nuances métalliques de leur finition intérieure dans une discrétion séduisante.

Choisissez entre deux tailles de luminaires parmi 18 combinaisons de couleurs et de culots pour chacun d'entre eux, les luminaires adaptés à votre intérieur.



Chêne naturel



Chêne laqué noir



Chêne laqué blanc



Page 78



Page 78



Page 208



**Taille**  
Ø 140 · 190 mm

**Flux lumineux du luminaire**  
720–1070 lm

**Puissance raccordée**  
10,0 · 13,5 W

**Température de couleur**  
3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**  
IRC >90

**Raccordement électrique**  
Câble de raccordement avec  
fiche secteur type F/E  
et variateur

**Système optique**  
BEGA Constant Optics®

**BEGA Thermal Management®**

**Matériau**  
Verre de sécurité

**Couleur extérieure**



**Couleur intérieure**



Q P0219



STUDIO LINE LAMPES DE TABLE ET LAMPADAIRES

## Diffusion lumineuse bilatérale

Lampes de table et lampadaires qui diffusent leur éclairage défilé aussi bien vers le bas que vers le haut. L'émission lumineuse bilatérale produit un éclairage particulièrement agréable et uniforme de la pièce en éclairant le plafond.

Luminaires de différentes tailles et puissances lumineuses pour une multitude d'applications dans les espaces publics et privés.

Luminaires de la série STUDIO LINE qui séduisent tant par la technologie LED économique et fiable que par le jeu fascinant des différents matériaux. L'élégance des couleurs intérieures métalliques qui contrastent avec le laquage extérieur est particulièrement mise en valeur lorsque les luminaires sont allumés.

Sélectionnez la combinaison de couleur des luminaires assortis à votre intérieur.





STUDIO LINE :

Selon la teinte de finition intérieure du luminaire, la coloration générée est neutre ou chaude.



STUDIO LINE

## Lampes de table et lampadaires



**Taille**

H 1835 mm  
Ø 300 · 400 mm

**Flux lumineux du luminaire**

2275 - 4150 lm

**Puissance raccordée**

27,0 · 45,2 W

**Température de couleur**

3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**

IRC > 90

**Raccordement électrique**

Câble de raccordement avec  
fiche secteur type F/E  
Variateur à touche

**Matériau**

Vasque synthétique  
translucide blanche

**Couleur extérieure**



**Couleur intérieure**



Q P0161





Page 175



Page 211



**Taille**

H 500 · 1400 mm  
Ø 215 mm

**Flux lumineux du luminaire**

1295 · 1355 lm

**Puissance raccordée**

19,5 W

**Température de couleur**

3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**

IRC >90

**Raccordement électrique**

Câble de raccordement avec  
fiche secteur type F/E  
et variateur

**Matériau**

Vasque synthétique translucide  
blanche avec structure optique

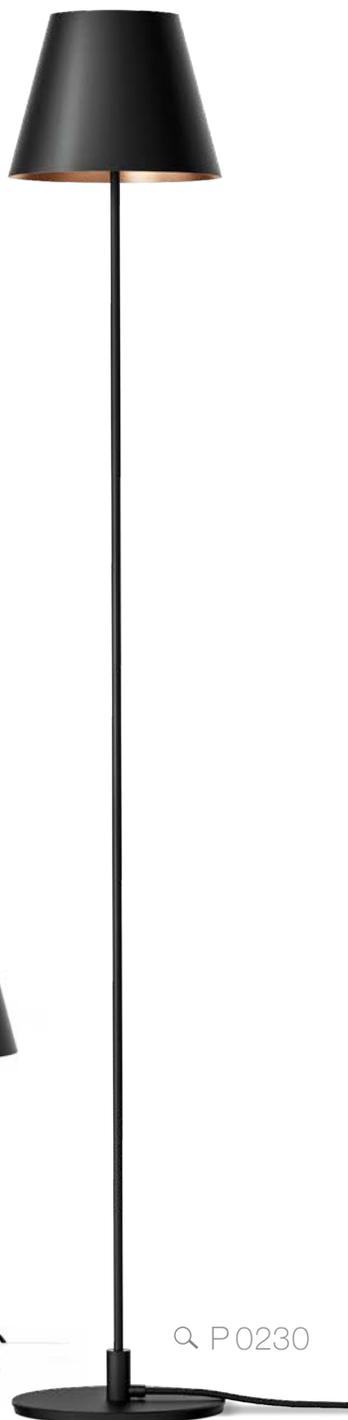
**Couleur extérieure**



**Couleur intérieure**



Q P 0229



Q P 0230



Page 226



**Taille**

H 1500 · 1700 mm  
Ø 310 · 400 mm

**Flux lumineux du luminaire**

2100–2950 lm

**Puissance raccordée**

39,0 · 49,0 W

**Température de couleur**

3000 K

**Module LED**

**Indice rendu des couleurs**

IRC > 90

**Raccordement électrique**

Câble de raccordement avec  
fiche secteur type F/E  
et variateur de pied

**Matériau**

Vasque synthétique  
translucide blanche

**Couleur extérieure**



**Couleur intérieure**



Q P 0267





## Publication

Edition : BEGA, Menden  
Impression : LUC, Greven  
Lithographie : RGI, Dortmund

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

Le catalogue BEGA 64 de luminaires intérieurs est disponible en : allemand, anglais, français, néerlandais, italien et espagnol.

La publication de ce catalogue rend caduc notre catalogue de luminaires extérieurs n° 63.

Toutes les livraisons, prestations et offres réalisées par BEGA pour le compte d'entreprises se font exclusivement sur la base de nos conditions de livraison consultables à l'adresse [www.bega.com/conditions-de-livraison](http://www.bega.com/conditions-de-livraison)

BEGA Gantenbrink-Leuchten KG  
Boîte postale 3160 · 58689 Menden  
Hennenbusch 1 · 58708 Menden  
Allemagne  
Téléphone +49 2373 966-0  
[www.bega.com](http://www.bega.com) · [export@bega.com](mailto:export@bega.com)

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

© BEGA · 2022

Pour les photos mises à notre disposition, nous remercions :

caia image · Alamy Stock Foto | Felix Speller · CAKE Architecture, London | David Frutos, Murcia | David Flynn, Australian Business Traveller | EWE Arena, Oldenburg | Hochfarbe, Schwerte | Hufon+Crow, Hertford | Jens Görlich, Frankfurt | Jörg Hempel, Aachen | Juniwind Architektur, Dornbirn | Keidel Architekten, Bamberg | Kloster Loccum, Hannover | leaderdigital.ch | Markus Otto, Arnsberg | Mattphoto, Hilgert | Max Schulz, Mülheim an der Ruhr | Nick Kane, London | Nicolas Meiringer, Schwetzingen | Norman Radon, Ingolstadt | Olaf Schiefner, Berlin | Piet Niemann, Hamburg | plainpicture/fStop · Ludger Paffrath | Roland Halbe, Stuttgart | Tom Bauer, Würzburg | Zooley Braun, Stuttgart



**BEGA**