



LIGHTPRO
PROFESSIONAL OUTDOOR LIGHTING



jardistyle

Solutions ● Materiaux ● Accessoires

fournisseur de l'aménagement extérieur

ZA de Fougeral
47380 St Etienne de Fougères
05.53.71.92.18

Avenue Maurice Levy
33700 Merignac
05.57.21.25.96

www.jardistyle.com

**Collection
2025**

lightpro.nl/fr



La plus
chaleureuse
des
ambiances

Découvrez ce que **l'éclairage de jardin** peut faire pour vous !

Lightpro est une marque de Techmar. Nous nous concentrons entièrement sur l'éclairage extérieur 12 V. Simple à installer, facile à adapter et économique en énergie. Les lampes et accessoires Lightpro sont en effet développés pour fonctionner à basse tension (12 V). Il n'est donc pas nécessaire d'enterrer les câbles, et notre système est garanti sans danger pour les êtres humains et les animaux.

Nous concevons des éclairages extérieurs pour tous les jardins qui méritent qu'on les admire : spots, appliques et bornes lumineuses. En tant que spécialistes, les professionnels peuvent s'adresser à nous pour toute question ou demande.

Vous trouverez dans cette brochure tous nos luminaires, accessoires et possibilités d'application. Découvrez nos possibilités inspirantes et lancez-vous dès maintenant.

Lightpro - professional outdoor lighting

4

5

Laissez- vous inspirer



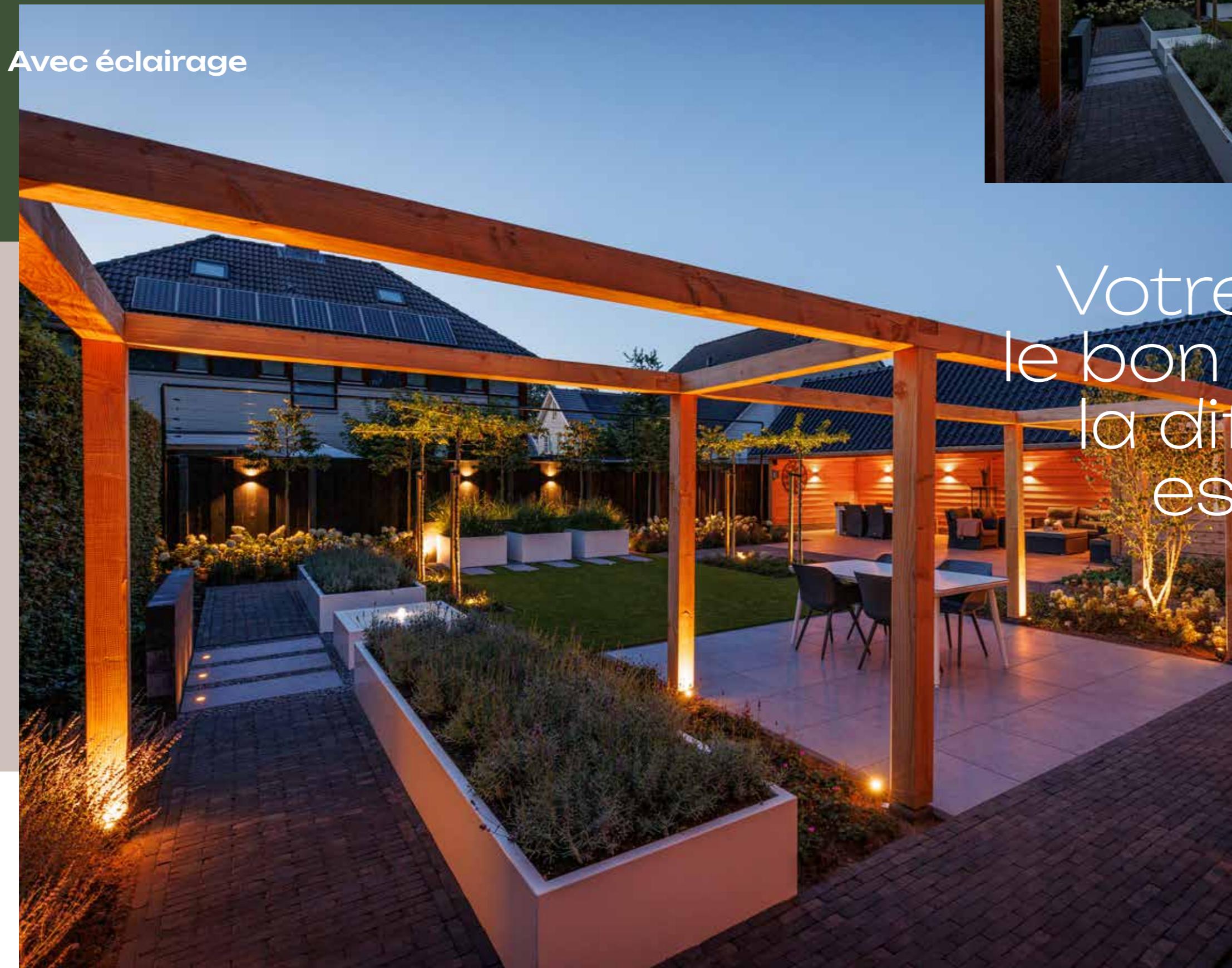
Découvrez Lightpro dans un point de vente !
Vous souhaitez voir les produits Lightpro en situation réelle ?
Rendez-vous sur notre site web et trouvez le point de vente plus proche de chez vous !





Contenu

| | |
|--------------------------------|----|
| Sans- Avec éclairage | 8 |
| Les avantages de notre système | 10 |
| Plan d'éclairage et de câblage | 12 |
| Le système | 14 |
| Nouveautés en 2025 ! | 16 |
| Smart ! | 20 |
| La sécurité | 26 |
| Insectes et oiseaux | 28 |
| Bornes lumineuses | 32 |
| Spots | 42 |
| Éclairage mural | 52 |
| Spots encastrés | 60 |
| Éclairage vers le haut | 66 |
| Éclairage d'ambiance | 70 |
| Accessoires | 76 |
| Informations techniques | 82 |



Votre jardin sous
le bon éclairage :
la différence
est énorme !

Découvrez la différence que peut faire un éclairage de jardin ! Grâce à notre éclairage 12 V, votre jardin sombre se transforme en un espace extérieur élégant et accueillant. Profitez d'un jardin avec un éclairage parfait, où sécurité et style vont de pair, soir après soir.

Les avantages de notre système

Économie en énergie et durable

Tous les luminaires Lightpro sont équipés de sources lumineuses LED.

- ✓ Consommation d'énergie extrêmement faible
- ✓ Longue durée de vie

Facile et flexible

Notre système fonctionne à basse tension (12 V).

- ✓ Simple à installer
- ✓ Pas besoin d'un électricien
- ✓ Facilement extensible

Sûr

La tension de 12 volts est faible et donc sans danger pour les enfants et les animaux.

Design néerlandais

Nous concevons et fabriquons nous mêmes tous nos produits dans notre centre d'innovation.

- ✓ Équipe étroitement impliquée
- ✓ Meilleure qualité garantie
- ✓ Produits haut de gamme

6 ans de garantie

Nous offrons une garantie de 6 ans sur tous nos produits.



1 Créez un plan de votre jardin.

2 Identifiez les éléments que vous souhaitez éclairer.

3 Déterminez si l'éclairage a un but fonctionnel ou s'il s'agit d'un éclairage d'ambiance.

4 Choisissez des luminaires en harmonie avec le style de votre jardin.



Plan d'éclairage

Un éclairage extérieur est aujourd'hui indispensable. Il existe toujours un éclairage extérieur qui correspond au style de votre jardin. Apportez une touche d'ambiance et de sécurité à votre jardin grâce à l'éclairage extérieur 12 V. Nous proposons différents luminaires. Vous ne savez pas par où commencer ? Un plan d'éclairage vous permet de planifier votre travail. Le soir, voyez quelles sont les zones que vous aimerez éclairer. Que souhaitez-vous éclairer ou accentuer ? Calculez ensuite la puissance totale de votre plan d'éclairage pour déterminer si vous avez besoin d'un ou de plusieurs transformateurs ! Vous pouvez réaliser assez facilement votre plan d'éclairage vous-même ou avec l'aide d'un spécialiste de l'aménagement extérieur ou un architecte ! Découvrez ci-dessus les étapes.



12

Plan de câblage

Une fois le plan d'éclairage entièrement élaboré, l'étape suivante consiste à établir un plan de câblage. Un bon plan de câblage est essentiel pour garantir que l'installation d'éclairage se déroule efficacement et sans problèmes imprévus. En déterminant à l'avance l'emplacement des câbles, vous pouvez éviter les goulets d'étranglement potentiels pendant la mise en œuvre.

Besoin d'aide pour créer votre plan d'éclairage ou de câblage ? Contactez notre équipe Lightpro Customer Support !

1

Réalisez un croquis d'ensemble sur la base du plan d'éclairage et commencez par le(s) transformateur(s). Vous ne savez pas si vous avez besoin d'un ou de plusieurs transformateurs ? Additionnez la puissance des luminaires et des accessoires que vous avez choisis.

2

À partir du transformateur, dessinez le câblage vers les différents luminaires. Calculez la longueur totale du câblage pour savoir de quel rouleau vous aurez besoin. Saviez-vous qu'avec Lightpro, vous pouvez installer jusqu'à 80 m de câble par dérivation depuis le transformateur ?

étape
par
étape

13

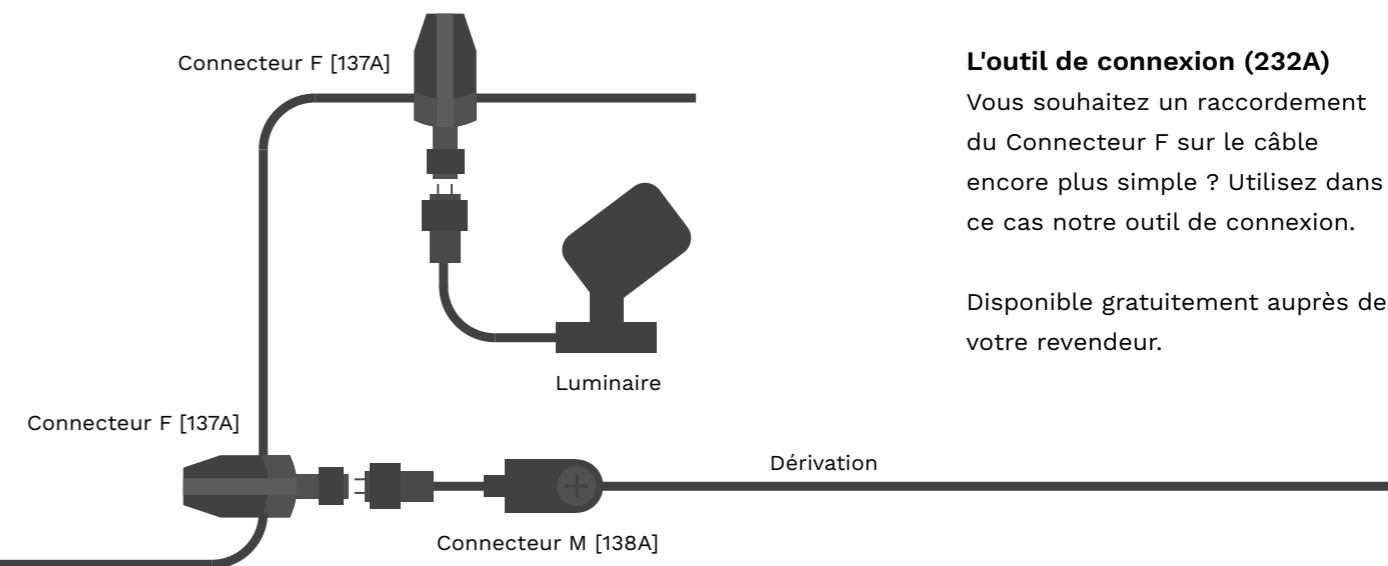
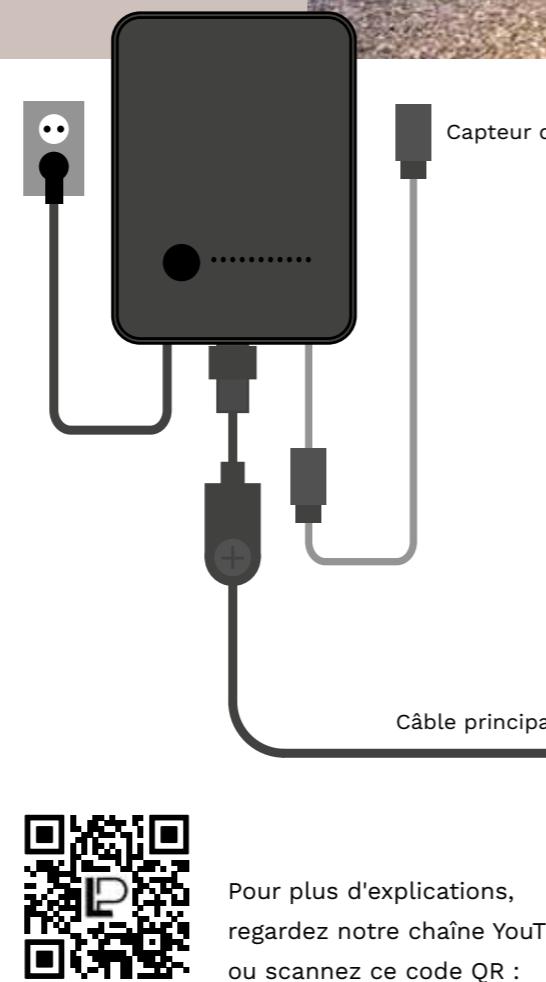
Le système

L'éclairage de jardin de Lightpro offre différentes options d'éclairage d'ambiance pour votre espace extérieur. Lightpro est une marque professionnelle proposant des produits de haute qualité fonctionnant à une tension de 12 V. Le système de câblage 12 V est sûr, flexible et étanche, et ne nécessite pas d'être enterré. Vous pouvez facilement atteindre des longueurs allant jusqu'à 80 m. Grâce au connecteur spécial composé d'une seule pièce, l'installation de votre éclairage extérieur 12 V est rapide et facile à réaliser !



Suivez ces étapes pour installer facilement notre éclairage extérieur 12 V :

- 1 Positionnez les lampes au bon endroit et déroulez le câble principal.
- 2 Branchez le Connecteur F au câble principal et placez les lampes.
- 3 Branchez le câble de la lampe au Connecteur F.
- 4 Branchez le Connecteur M situé au début du câble principal.
- 5 Branchez le Connecteur M au transformateur.
- 6 Branchez le transformateur.



Pour plus d'explications,
regardez notre chaîne YouTube
ou scannez ce code QR :



L'outil de connexion (232A)

Vous souhaitez un raccordement du Connecteur F sur le câble encore plus simple ? Utilisez dans ce cas notre outil de connexion.

Disponible gratuitement auprès de votre revendeur.

Chaque lampe est livrée avec un Connecteur F. Vous voulez faire une branche ? Dans ce cas, achetez un Connecteur F et un Connecteur M.

Nouveautés en 2025 !

Chez Lightpro, nous ne restons jamais inactifs. Nous continuons à innover nos produits pour vous apporter les meilleures solutions en matière d'éclairage extérieur. Nous sommes fiers de vous présenter nos derniers produits 12 V : Tiga Wall, Tiga Corner, Deco 30, Deco 40, Deco 50, notre nouvelle série Onyx, clips pour bandeau LED, rallonge et couvercle de connecteur !

Ces innovations ont été spécialement conçues pour rendre votre espace extérieur encore plus élégant, plus sûr et plus convivial, et pour vous aider à tirer le meilleur parti de votre système Lightpro 12 V. Avec ses produits plug-and-play faciles à utiliser, Lightpro reste la marque de référence pour tous les amoureux de leur jardin à la recherche d'un éclairage extérieur élégant et sûr.



Deco 30 Smart (Zigbee) (254N)

Polyéthylène - Blanc
LED 5 W
RGB
280 lm
300 mm (Ø)

Deco 40 Smart (Zigbee) (255N)

Polyéthylène - Blanc
LED 5 W
RGB
280 lm
400 mm (Ø)

Deco 50 Smart (Zigbee) (256N)

Polyéthylène - Blanc
LED 5 W
RGB
280 lm
500 mm (Ø)

Vous avez suspendu votre Transformateur Touch à l'extérieur et vous souhaitez le protéger contre les intempéries ? Ce couvercle vous offre dans ce cas une protection supplémentaire. Il est fabriqué en plastique durable de haute qualité et s'installe facilement sur le Transformateur Touch 100 ou 150 W.

Transformer Touch

Couvercle (231A)

Plastique
195 x 135 x 77 mm (H x L x P)



Câble Rallonge 0,3m (1381011)

Plastique - Noir
SPT-2W
0,3 mètres

Des conditions météorologiques difficiles ? Utilisez cet outil pratique pour rendre notre Connecteur F IP68.

Connecteur Couvercle (247A)

Plastique
IP68
5 unités
Y compris le gel
120 x 47 x 55 mm (H x L x P)



Fixez les clips sur la surface souhaitée et exercez une pression sur le bandeau LED (175L) pour un résultat propre et élégant.



Clips pour bande LED (250L)

Aluminium
60 unités
Vis et chevilles incluses
9 x 11 x 17 mm (H x L x P)



Illuminez votre pergola avec notre Tiga Corner ! Cette lampe dimmable unique peut être placée dans n'importe quel angle à l'aide du support fourni.



Tiga Corner (208S)

Aluminium - Noir
LED 3,5 W
2.700 K
10 - 100 lm
46 x 93 x 105 mm (H x L x P)



Tiga Wall (249W)

Aluminium - Noir
LED 3,5 W
3.000 K
70 lm
75 x 75 x 42 mm (H x L x P)



**Éclairez votre jardin
avec style grâce
aux derniers
produits Lightpro !**



Onyx 30 RS (240D)

Inox 316
LED 0,5 W
2.700 K
4 lm
59 x 45 mm (H x Ø)
Trou de forage 30 mm



Onyx 60 RS (242D)

Inox 316
LED 1 W
2.700 K
23 lm
59 x 75 mm (H x Ø)
Trou de forage 60 mm

**Standards
verres
fournis:**



Onyx 30 RA (241D)

Aluminium - Anthracite
LED 0,5 W
2.700 K
4 lm
59 x 45 mm (H x Ø)
Trou de forage 30 mm



Onyx 60 RA (243D)

Aluminium - Anthracite
LED 1 W
2.700 K
23 lm
59 x 75 mm (H x Ø)
Trou de forage 60 mm



Onyx 90 RA (245D)

Aluminium - Anthracite
LED 2 W
2.700 K
76 lm
78 x 105 mm (H x Ø)
Trou de forage 90 mm



Let's get Smart !

Donnez vie à votre jardin avec notre gamme de produits Smart ! Les accessoires intelligents de Lightpro vous permettent de contrôler entièrement votre éclairage extérieur. Vous souhaitez transformer votre système Lightpro existant en un système intelligent ? Rien de plus simple avec le Switch Smart ! Vous pouvez également utiliser le détecteur de mouvement Smart et définir vous-même comment le système doit réagir. Une lampe qui s'allume lorsqu'un mouvement est détecté ? Ou plutôt plusieurs lampes à la fois, peut-être même d'une couleur différente, comme le rouge ? Vous contrôlez tout via notre application conviviale !

Unique dans notre gamme : une caméra intelligente 12 V – idéale pour tous les projets d'aménagement de jardin.



Pour plus d'informations,
consultez notre page « Smart ».

« Google, allume les lumières dans le jardin ! »

Zigbee et Wi-Fi : toujours connecté.

Nos solutions intelligentes sont basées sur les technologies **Zigbee** et **Wi-Fi**. Le **Wi-Fi** permet de se connecter à Internet. Vous pouvez ainsi contrôler votre système Lightpro depuis n'importe où dans le monde grâce à l'application Lightpro. Que vous soyez chez vous ou en vacances, vous gardez toujours le contrôle. Grâce à l'application, vous pouvez également utiliser les fonctionnalités pratiques, telles que **l'horloge astronomique** et les **prévisions météorologiques**, de sorte que votre éclairage de jardin est encore plus intelligent.

Zigbee permet à vos appareils intelligents (filaire) de communiquer entre eux au sein d'un réseau maillé. Les produits Zigbee se renforcent ainsi mutuellement et cela vous permet d'installer vos lampes même dans des endroits où il n'y a pas de couverture Wi-Fi. Pratique pour les grands jardins ! En outre, Zigbee consomme peu d'énergie, ce qui prolonge l'autonomie de vos produits Smart.

Avec l'application Lightpro, vous pouvez facilement configurer des minuteries, choisir la couleur de votre éclairage et décider de l'action à effectuer lorsque le capteur détecte un mouvement. L'application Lightpro peut être téléchargée à partir de l'Apple App Store et de Google Play.

Ces produits fonctionnent par commande vocale :



Téléchargez ici l'application



Créer une **ambiance** idéale dans votre jardin grâce à **l'éclairage de jardin** **Lightpro !**

**Deco 30 Smart (Zigbee) (254N)**

Polyéthylène - Blanc

LED 5 W

RGB

280 lm

300 mm (Ø)

Deco 40 Smart (Zigbee) (255N)

Polyéthylène - Blanc

LED 5 W

RGB

280 lm

400 mm (Ø)

Deco 50 Smart (Zigbee) (256N)

Polyéthylène - Blanc

LED 5 W

RGB

280 lm

500 mm (Ø)

La passerelle Lightpro convertit le signal Wi-Fi en signal Zigbee.

La passerelle assure par exemple la communication avec nos luminaires Smart et notre détecteur de mouvement Smart.

Passerelle Smart (Wi-Fi - Zigbee) (219A)

Plastique - Noir

Portée 20 mètres

64 x 64 x 15 mm (H x L x P)

Pour plus d'informations,
consultez nos vidéos Smart**Castor Smart (Zigbee) (200N)**

Aluminium - Anthracite

LED 5 W

RGB

280 lm

95 x 60 x 120 mm (H x L x P)

Atik Smart (Zigbee) (246N)

Aluminium - Noir

LED 5 W

RGB

280 lm

135 x 120 mm (H x Ø)

Trou de forage 100 mm

Oberon Smart (Zigbee) (199N)

Aluminium - Anthracite

LED 5 W

RGB

280 lm

665 x 64 mm (H x Ø)



Frame the moment



Notre caméra 12 volts fonctionne avec le Wi-Fi et peut facilement être combinée avec notre système. La caméra de 2 mégapixels détecte les mouvements jusqu'à 10 mètres et a un angle de détection de 65 degrés. Vous pouvez sauvegarder vos données dans le Cloud, mais vous pouvez aussi ajouter une carte micro SD (non incluse) pour disposer de plus de mémoire. Regardez les images via l'application ou parlez à la personne qui se trouve devant votre porte d'entrée via notre caméra ! La caméra utilise la vision nocturne infrarouge. Grâce au capteur de mouvement PIR intégré, les lampes s'allumeront dès la détection d'un mouvement. Le tout se règle facilement via l'appli Lightpro.

Camera Smart 12V (Wi-Fi) (218A)

Plastique - Noir

71 x 66 x 188 mm (H x L x P)

IP65

Consommation de 7 watts

- Vision nocturne (IR)
- Détecte les mouvements jusqu'à 10m
- Produit certifié IP65
- Fonctionne sur Wi-Fi
- Capteur de mouvement PIR inclus
- Combine le mouvement avec l'éclairage extérieur intelligent
- (en option) Stockage local sur carte micro SD



Pour plus d'informations,
consultez notre page « Smart ».

Protégez-vous des intrus et sécurisez votre jardin. Le détecteur de mouvement sans fil fonctionne avec Zigbee. L'avantage de Zigbee est que la communication passe d'un produit à un autre, pour que vous ayez une portée illimitée. Vous pouvez maintenir une distance maximale de 20 mètres entre la passerelle / une luminare Smart et le détecteur Smart. Assurez-vous que le détecteur de mouvement ne se trouve pas à plus de 16 mètres du Gateway pour l'ajouter dans l'appli.

Détecteur de mouvement Smart (Zigbee) (227A)

Plastique - Noir

Détecte les mouvements jusqu'à 10 mètres

Angle de détection de 120 degrés ;

Comprend 2 piles AAA



70 x 70 x 32 mm (H x L x P)



Vous disposez de luminaires que vous ne contrôlez pas encore de manière intelligente, mais vous aimerez les contrôler via une application ? Le Switch Smart Lightpro est la solution ! Que vous ayez déjà un système Lightpro dans votre jardin ou que vous installiez un nouveau système, le Switch Smart rend votre éclairage de jardin convivial et économique en énergie.

Contrôlez facilement l'ensemble de votre système d'éclairage via l'application Lightpro. D'une simple pression sur le bouton, vous éclairez l'ensemble du jardin ou juste une partie spécifique. Étant donné que vous pouvez contrôler à distance votre éclairage, les lumières ne restent jamais allumées inutilement.

Le Switch Smart utilise le réseau Wi-Fi et se connecte facilement à votre système 12 V. Le Switch Smart est en outre doté d'une horloge astronomique qui allume et éteint automatiquement vos lumières en fonction du lever et du coucher du soleil. Vous profitez ainsi toujours d'un jardin élégant sans que vous deviez vous en préoccuper.

Switch Smart (Wi-Fi) (238A)

Plastique - Noir

Portée 40 mètres

75 x 70 x 30 mm (H x L x P)



Un jardin sûr grâce à l'éclairage extérieur de Lightpro !

Un jardin bien éclairé n'est pas seulement élégant, il contribue également à la sécurité de votre espace extérieur. Que vous souhaitiez profiter d'un moment de calme dans le jardin le soir ou que vous vouliez avoir la certitude de rentrer chez vous en toute sécurité. Dans un jardin éclairé, les marches et les points sombres sont plus visibles, de sorte que vous voyez où vous marchez. Il est en outre prouvé que l'éclairage extérieur a un effet dissuasif sur les visiteurs non désirés.



1



2



3

Éclairez vos chemins

Il est important d'avoir une bonne visibilité des chemins de votre jardin, surtout dans l'obscurité. Les chemins mal éclairés peuvent être une source de trébuchement ou de glissade, surtout par temps humide ou en cas de gel. L'installation de spots ou de bornes lumineuses Lightpro le long des chemins permet un marquage clair et rend les déplacements beaucoup plus sûrs.

Bornes lumineuses page 32
Spots encastrés page 60

Éclairage d'escaliers

Vous avez un escalier dans votre jardin ou sur votre terrasse ? Dans ce cas, il est essentiel de l'éclairer correctement. Améliorez la sécurité dans vos escaliers grâce à des spots encastrés discrets ou à des bandeaux LED, par exemple. L'éclairage est non seulement élégant, mais il permet également d'éviter les chutes dues à une mauvaise visibilité.

Spots encastrés page 60
Éclairage d'ambiance page 70

Détecteur de mouvement

Le détecteur de mouvement Smart est un accessoire indispensable pour renforcer la sécurité autour de votre maison. Allumez l'éclairage quand vous le souhaitez, et faites en sorte qu'il s'allume automatiquement dès que quelqu'un s'approche. Cela permet non seulement de dissuader les visiteurs indésirables, mais aussi d'apporter un sentiment immédiat de sécurité lorsque vous entrez vous-même dans le jardin ou dans l'allée.

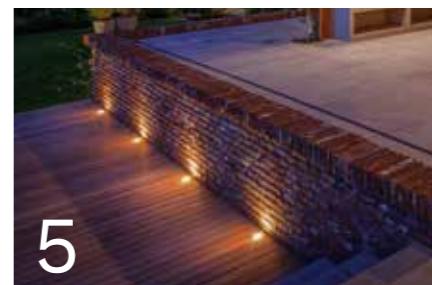
Motion Sensor Smart page 25



« Il est en outre prouvé que l'éclairage extérieur a un effet dissuasif sur les visiteurs non désirés. »



4



5



6

Choisir des matériaux durables et sûrs

Les luminaires Lightpro sont connus pour leur conception durable et robuste, de sorte que vous disposez d'un éclairage capable de résister à toutes les conditions météorologiques. Il est également judicieux d'opter pour un éclairage LED, comme les lampes LED de Lightpro, qui sont économies en énergie et ne surchauffent pas.

Bande de led page 73

Éclairage d'accentuation pour l'orientation

En éclairant certains arbres, arbustes ou autres éléments fixes de votre jardin, vous créez non seulement une magnifique ambiance, mais vous rendez aussi clairement visible l'emplacement des obstacles. L'éclairage d'accentuation Lightpro permet de mettre en évidence la structure de votre jardin la nuit et d'éviter les accidents.

Spots encastrés page 60

Éclairage intelligent et minuteries

Grâce à l'éclairage intelligent de Lightpro ou à l'utilisation de minuteries, vous êtes certain que votre jardin est toujours éclairé au bon moment. Cela augmente non seulement le confort, mais aussi la sécurité, car votre jardin n'est jamais complètement plongé dans l'obscurité. Il vous suffit de régler les lumières pour qu'elles s'allument automatiquement dès que le soleil se couche.

Smart page 22

Conclusion

L'éclairage de jardin joue un rôle essentiel dans l'amélioration de la sécurité autour de votre maison. En plaçant stratégiquement les points lumineux Lightpro, vous créez non seulement un jardin élégant, mais vous prévenez également les accidents et tenez les visiteurs indésirables à distance. Vous pouvez ainsi profiter de votre jardin en toute tranquillité, à tout moment de la journée.

Insectes & oiseaux

Vous souhaitez éclairer votre jardin de façon élégante, sans perturber la nature ? L'éclairage d'extérieur 12 V de Lightpro est un choix respectueux des animaux, car il protège à la fois les oiseaux et les insectes. Nous vous donnons toutes les informations nécessaires pour faire les bons choix, y compris la température de couleur (kelvins) et la luminosité (lumens) parfaites pour un jardin où la nature est respectée.



Conseils

- o Réglages recommandés :
 - Température de couleur : 2.700 à 3.000 kelvins (lumière blanc chaud)
 - Luminosité : 100 à 300 lumens pour un éclairage doux et élégant
- o Utilisez des lampes dimmables pour régler la luminosité en fonction de l'ambiance et de l'heure de la nuit.
- o Utilisez des éclairages vers le bas pour éviter les éblouissements. Vous évitez ainsi d'attirer l'attention des oiseaux et des insectes.
- o Utilisez une horloge astronomique pour protéger les insectes et les oiseaux pendant leurs périodes d'activité.

Moins de pollution lumineuse

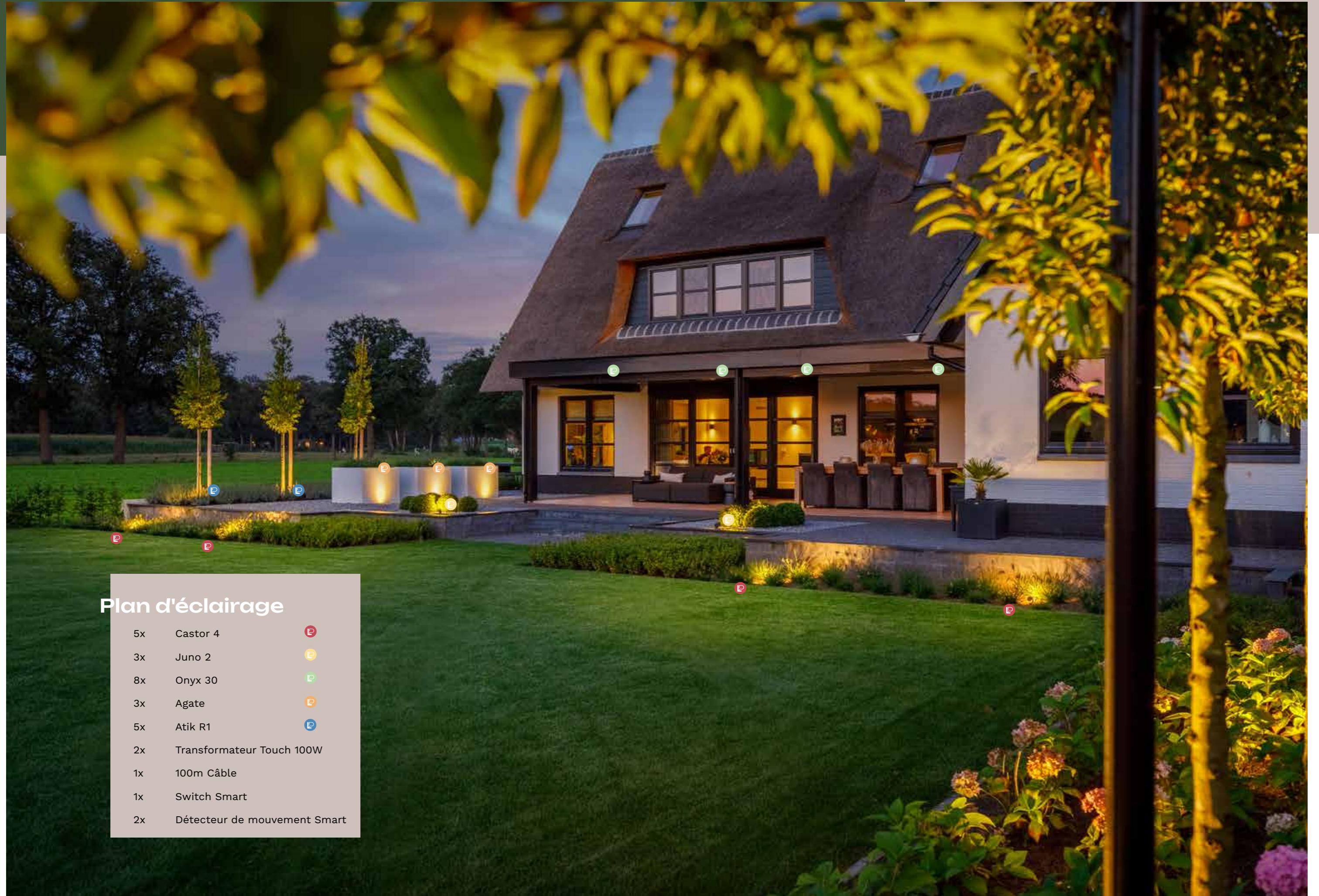
Un éclairage extérieur excessif ou mal orienté ne génère pas seulement de la pollution lumineuse, mais enlève aussi tout son charme à votre jardin le soir venu. L'éclairage extérieur Lightpro 12 V peut être orienté exactement là où vous en avez besoin. En choisissant la bonne température de couleur et une intensité lumineuse modérée, vous réduisez la pollution lumineuse et protégez le rythme naturel des animaux dans votre environnement.

Un jardin respectueux des insectes et des oiseaux



Les insectes, comme les papillons et les abeilles, sont souvent attirés par la lumière vive et chaude. Malheureusement, cette lumière perturbe leur rythme naturel. Pour un jardin vraiment respectueux des insectes, choisissez un éclairage extérieur avec une température de couleur basse, entre 2.700 et 3.000 kelvins. Cette lumière douce et chaude est moins attrayante pour les insectes nocturnes. La lumière rouge est également peu dérangeante pour les insectes. Le rouge est moins bien perçu par les insectes, qui sont donc moins attirés. Cela en fait un excellent choix pour un jardin respectueux de l'environnement. Utilisez les luminaires Smart de Lightpro grâce auxquels vous pouvez régler vous-même la couleur ! Ce type d'éclairage est également bénéfique pour les oiseaux. La lumière vive peut perturber considérablement leur sommeil, il est donc important de choisir pour eux aussi une lumière chaude entre 2.700 et 3.000 kelvins. Cette température de lumière correspond à celle du coucher du soleil, ce qui favorise le rythme naturel de sommeil des oiseaux. Évitez la lumière blanche ou bleu froid, car elle peut être très dérangeante pour les oiseaux.

Pour les insectes, il est conseillé de surveiller également l'intensité lumineuse. Optez pour des lampes d'une intensité de 100 à 300 lumens. Vous obtenez ainsi un éclairage subtil, suffisamment lumineux pour créer une atmosphère agréable, mais pas trop pour les insectes. Vous pouvez ainsi profiter d'un jardin joliment éclairé sans nuire à la nature !

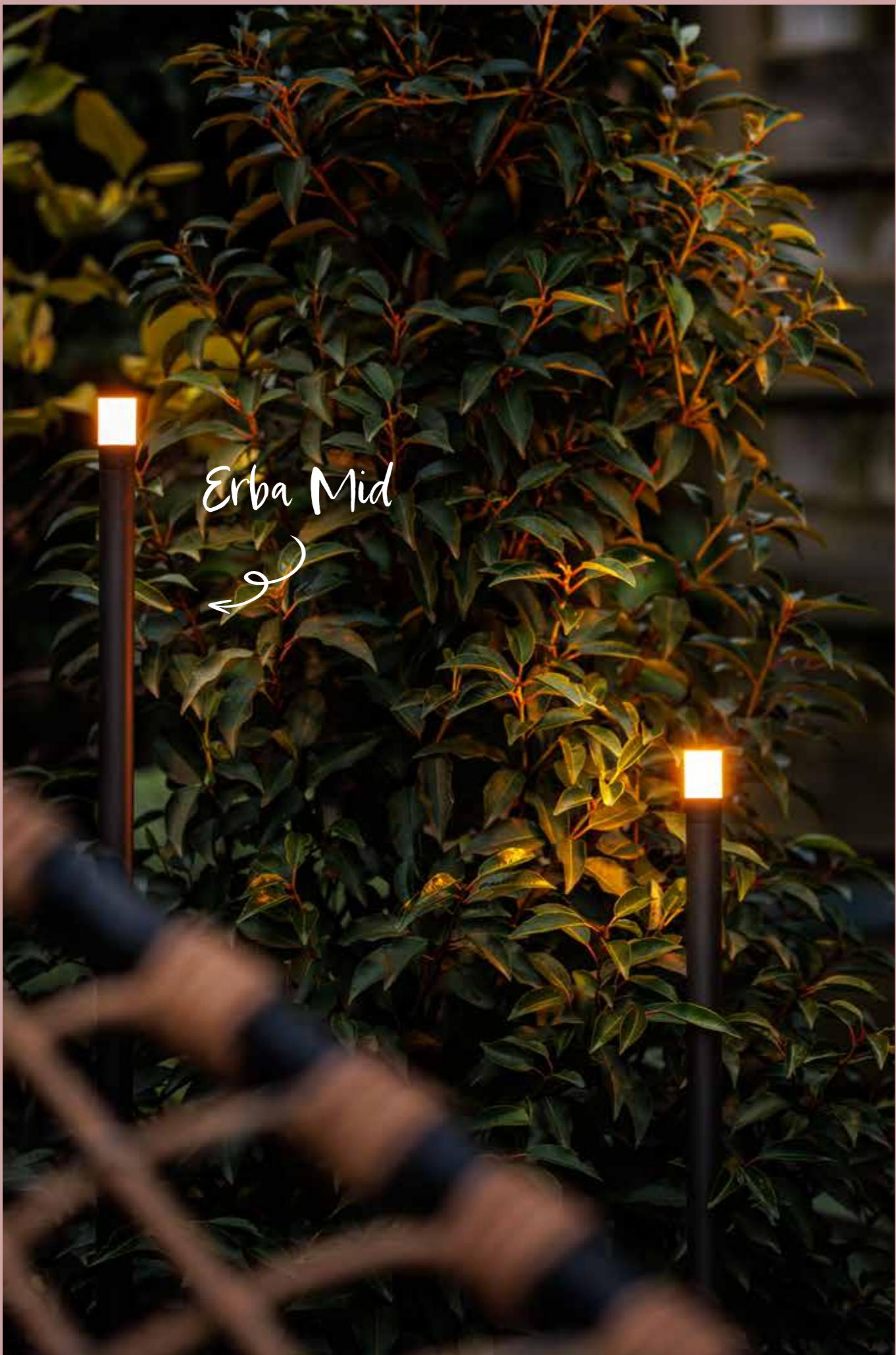


Stand tall shine bright

Créez facilement l'ambiance que vous souhaitez dans votre jardin avec nos Bornes lumineuses, par exemple le long d'une allée ou dans une bordure. Nous avons la solution pour chaque désir.



Bornes lumineuses

**Erba Mid (223P)**

Aluminium - Anthracite
LED 1,1 W
3.000 K
100 lm
734 x 20 mm (H x Ø)

Erba Set (222P)

Aluminium - Anthracite
LED 1,1 W (3x)
3.000 K
100 lm
Large 904 x 20 mm (H x Ø)
Medium 734 x 20 mm (H x Ø)
Small 564 x 20 mm (H x Ø)

Oberon Smart (Zigbee) (199N)

Aluminium - Anthracite
LED 5 W
RGB
280 lm
665 x 64 mm (H x Ø)

• Chaque lampe est livrée avec un connecteur F.



Oberon Hi
↗



Oberon Lo (190P)
Aluminium - Anthracite
LED 4 W
3.000 K
40 - 400 lm
420 x 64 mm (H x Ø)

Oberon Hi (191P)
Aluminium - Anthracite
LED 4 W
3.000 K
40 - 400 lm
665 x 64 mm (H x Ø)

Oberon DL (192P)
Aluminium - Anthracite
LED 9 W
3.000 K
75 - 750 lm
600 x 93 x 110 mm (H x L x P)

**Eros Lo (217P)**

Aluminium/Vitre - Noir
LED 3,5 W
2.200 K
280 lm
550 x 115 mm (H x Ø)

Eros Hi (214P)

Aluminium/Vitre - Noir
LED 3,5 W
2.200 K
280 lm
870 x 115 mm (H x Ø)

Alon (221P)

Métal - Anthracite
LED 3,3 W
3.000 K
30 - 310 lm
700 x 64 x 160 mm (H x L x P)





40



Barite 40 (112P)
Aluminium - Noir
LED 2,6 W
3.000 K
230 lm
410 x 65 mm (H x Ø)

Barite 60 (111P)
Aluminium - Noir
LED 2,6 W
3.000 K
230 lm
575 x 65 mm (H x Ø)

Nodin (128P)
Inox 316
LED 2,6 W
3.000 K
230 lm
1.050 x 55 mm (H x Ø)

• Chaque lampe est livrée avec un connecteur F.

41

You are spot on

Éclairez de façon élégante buissons, arbres et autres objets ? Optez dans ce cas pour nos spots avec différents faisceaux lumineux. Grâce à nos puissants spots, vous mettez littéralement vos grands arbres sous les projecteurs ! Si vous préférez les jeux de lumière, les spots dimmables sont la solution idéale.

Spots



44

Spots

**Castor 3 (177S)**

Aluminium - Anthracite
LED 2,5 W
3.000 K
200 lm
95 x 60 x 100 mm (H x L x P)

**Castor 8 (179S)**

Aluminium - Anthracite
LED 8 W
3.000 K
80 - 800 lm
95 x 60 x 115 mm (H x L x P)

**Castor 9 (180S)**

Aluminium - Anthracite
LED 9 W
3.000 K
65 - 750 lm
95 x 60 x 120 mm (H x L x P)

**Castor 4 (178S)**

Aluminium - Anthracite
LED 3,5 W
3.000 K
40 - 400 lm
95 x 60 x 100 mm (H x L x P)

**Castor Smart (Zigbee) (200N)**

Aluminium - Anthracite
LED 5 W
RGB
280 lm
95 x 60 x 120 mm (H x L x P)



• Chaque lampe est livrée avec un connecteur F.

45



46

spots



Quartz (196W)
Aluminium - Noir
LED 1,8 W
3.000 K
150 lm
105 x 50 x 88 mm (H x L x P)
- Peut également être utilisée comme applique murale.



Juno Tube (213S)
Aluminium - Anthracite
LED 4 W
3.000 K
372 lm
85 x 55 x 68 mm (H x L x P)

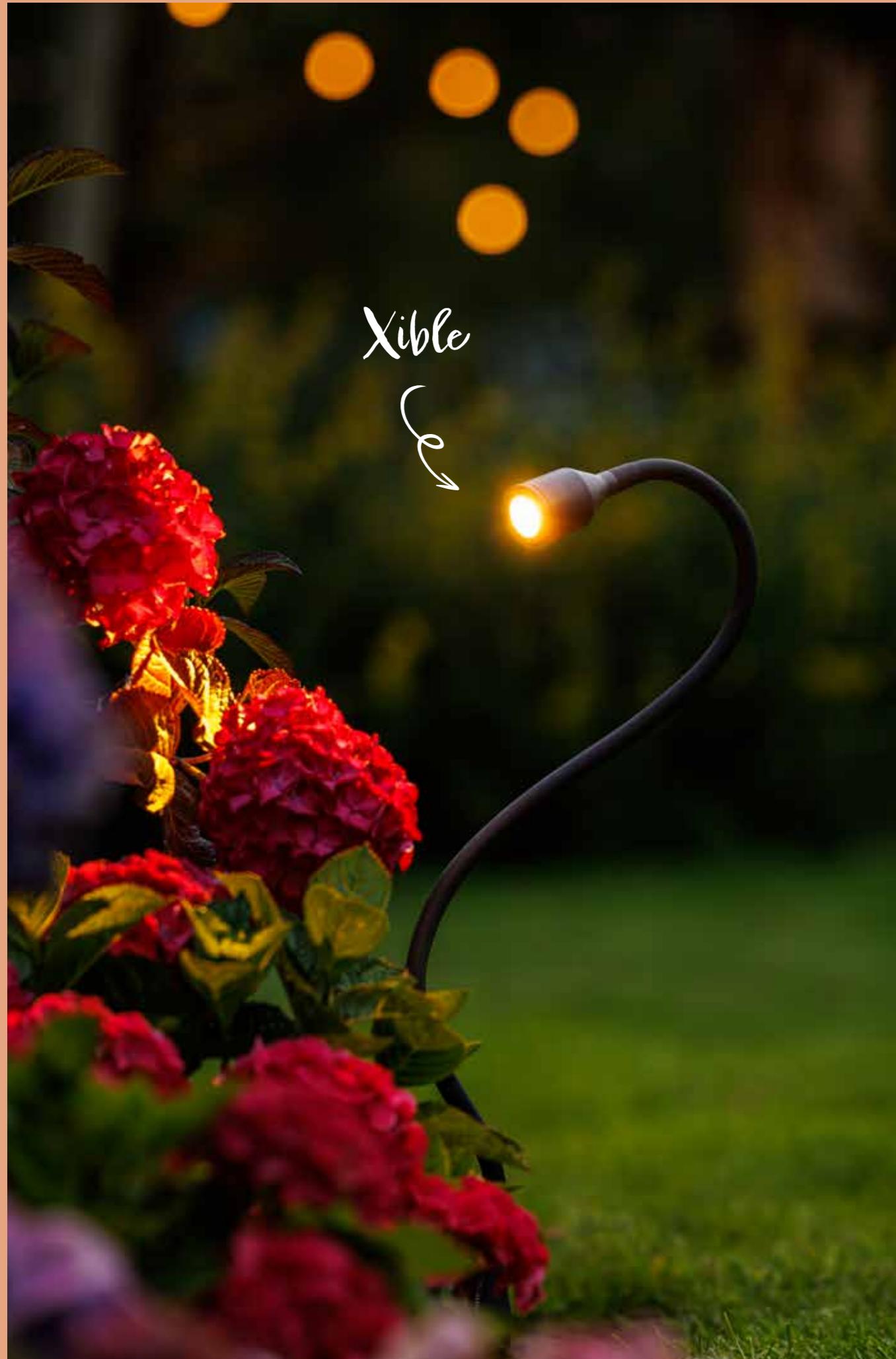


Tube [215A]
Aluminium - Anthracite
1.200 x 20 mm (H x Ø)

Le Tube peut être utilisé en combinaison avec le Juno Tube et peut être fixé aussi bien au sol qu'au mur grâce aux accessoires inclus.

• Chaque lampe est livrée avec un connecteur F.

47



48

**Avior (181S)**

Aluminium - Anthracite

LED 16 W

3.000 K

150 - 1.500 lm

125 x 180 x 68 mm (H x L x P)

**Tiga DL (209S)**

Aluminium - Noir

LED 4,2 W

3.000 K

9 - 90 lm

88 x 68 x 63 mm (H x L x P)

- Peut également être utilisée comme applique murale.

**Xible (224S)**

Aluminium - Anthracite

LED 2 W

2.700 K

160 lm

695 x 36 mm (H x Ø)

- Peut également être utilisée comme applique murale.

• Chaque lampe est livrée avec un connecteur F.

49



Juno 2 (193S)
Aluminium - Anthracite
LED 1,5 W
3.000 K
192 lm
85 x 55 x 68 mm (H x L x P)



Juno 4 (194S)
Aluminium - Anthracite
LED 4 W
3.000 K
372 lm
85 x 55 x 68 mm (H x L x P)



Nilus (210S)
ABS - Noir
LED 3,4 W
3.000 K
362 lm
135 x 95 x 110 mm (H x L x P)

Le Nilus est un projecteur immergé dont le design correspond à celui du Castor et du Juno. Le Nilus a un indice de protection IP68, ce qui le rend adapté à une utilisation immergée permanente jusqu'à un demi-mètre.

Le Nilus se tient solidement dans un étang grâce à sa base lestée, mais il est également facile à fixer sur une surface solide grâce aux vis et chevilles fournies qui s'adaptent précisément à la base.



from
wall
to
wow!

Éclairez une clôture, un mur de jardin ou
unauvent ? Grâce à nos appliques murales,
cela n'a jamais été aussi facile !

Éclairage
mural

**Ixion 12V (182W)**

Aluminium - Anthracite

LED 4,5 W x2

3.000 K

45 - 530 lm

110 x 110 x 110 mm (H x L x P)

**Ixion Small 230V (230W)**

Aluminium - Anthracite

LED 3W x2

3.000 K

500 lm

100 x 100 x 100 mm (H x L x P)

**Tiga Wall (249W)**

Aluminium - Noir

LED 3,5 W

3.000 K

70 lm

75 x 75 x 42 mm (H x L x P)

**Tiga Corner (208S)**

Aluminium - Noir

LED 3,5 W

2.700 K

10 - 100 lm

46 x 93 x 105 mm (H x L x P)

**Kuma (184W)**

Aluminium - Anthracite

LED 6 W

3.000 K

300 lm

145 x 35 mm (Ø x D)

**Tiga DL (209S)**

Aluminium - Noir

LED 4,2 W

3.000 K

9 - 90 lm

88 x 68 x 63 mm (H x L x P)

- Peut également être utilisé comme spot.

**Quartz (196W)**

Aluminium - Noir

LED 1,8 W

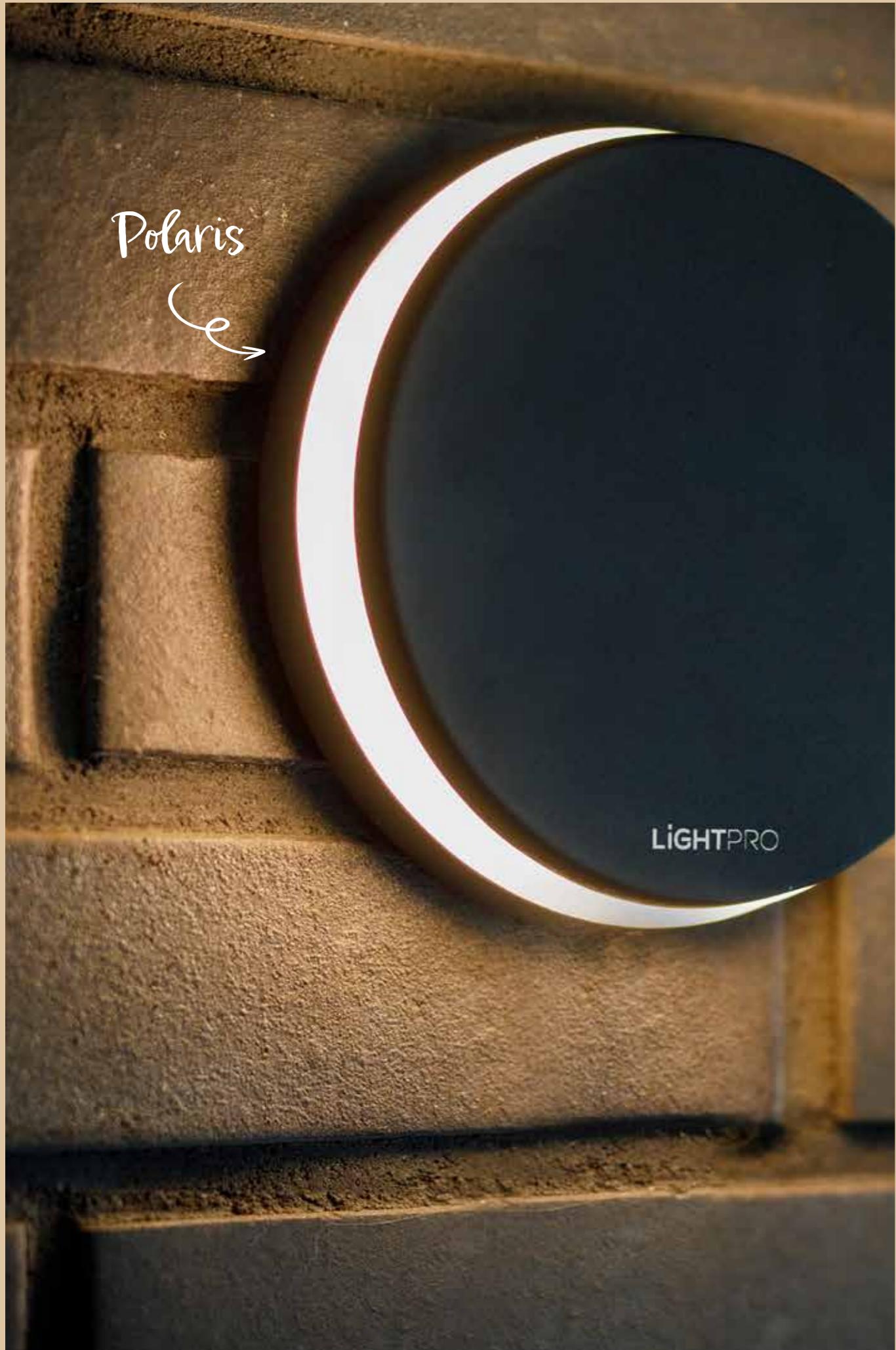
3.000 K

150 lm

105 x 50 x 88 mm (H x L x P)

- Peut également être utilisé comme spot.

• Chaque lampe est livrée avec un connecteur F.



Polaris

Le Tube peut être utilisé en combinaison avec le Juno Tube et peut être fixé aussi bien au sol qu'au mur grâce aux accessoires inclus.

**Tube (215A)**

Aluminium - Anthracite

1.200 x 20 mm (H x Ø)

**Juno Tube (213S)**

Aluminium - Anthracite

LED 4 W

3.000 K

372 lm

85 x 55 x 68 mm (H x L x P)

**Polaris (185W)**

Aluminium - Anthracite

LED 6 W

3.000 K

500 lm

140 x 35 mm (H x Ø)

• Chaque lampe est livrée avec un connecteur F.

Light your path

Dans notre large gamme d'éclairage de haute qualité, nous disposons de la meilleure solution pour chaque jardin. Vous souhaitez une allée joliment éclairée ou un chemin étoilé dans votre jardin ? En utilisant plusieurs spots encastrés Lightpro, vous pouvez créer le jardin de vos rêves. Il suffit de les placer dans une dalle, du bois ou même du gravier ou de la terre.

Spots encastrés





62

| | | |
|---|--|---|
| <p>Onyx 20 Sleeve (237A) Aluminium - Noir 35 x 31 mm (H x Ø) Trou de forage 25 mm</p> | <p>Onyx 20 (212D) Plastique - Noir LED 0,3 W 2.700 K 1 lm 33 x 20 mm (H x Ø) Trou de forage 20 mm</p> | |
| <p>Onyx 30 RS (240D) Inox 316 LED 0,5 W 2.700 K 4 lm 59 x 45 mm (H x Ø) Trou de forage 30 mm</p> | <p>Onyx 60 RS (242D) Inox 316 LED 1 W 2.700 K 23 lm 59 x 75 mm (H x Ø) Trou de forage 60 mm</p> | <p>Onyx 90 R1 (156D) Inox 316 LED 2 W 2.700K 76 lm 42 x 105 mm (H x Ø) Trou de forage 90 mm</p> |
| <p>Onyx 30 RA (241D) Aluminium - Anthracite LED 0,5 W 2.700 K 4 lm 59 x 45 mm (H x Ø) Trou de forage 30 mm</p> | <p>Onyx 60 RA (243D) Aluminium - Anthracite LED 1 W 2.700 K 23 lm 59 x 75 mm (H x Ø) Trou de forage 60 mm</p> | <p>Onyx 90 RA (245D) Aluminium - Anthracite LED 2 W 2.700 K 76 lm 59 x 105 mm (H x Ø) Trou de forage 90 mm</p> |

63



Rodas transforme
votre jardin et en
fait une véritable
extension de votre
maison jusqu'au
petit matin.

Rodas voir page 73

The sky is the limit

Une vue spectaculaire, un arbre ou un arbuste correctement éclairé. Rien de plus simple grâce aux éclairages vers le haut. Le moyen idéal d'attirer davantage l'attention sur un objet dans le jardin. Lorsque la nuit tombe, ces spots offrent un magnifique effet lumineux. De quoi vous donner l'envie d'admirer encore plus souvent votre jardin !

Éclairage vers le haut





Atik R1 (186U)

Aluminium - Noir
LED 9 W
3.000 K
65 - 750 lm
135 x 120 mm (H x Ø)
Trou de forage 100 mm



Atik Smart (Zigbee) (246N)

Aluminium - Noir
LED 5 W
RGB
280 lm
135 x 120 mm (H x Ø)
Trou de forage 100 mm



Agate (102U)

Inox 316
LED 2,6 W
3.000 K
230 lm
113 x 115 mm (H x Ø)
Trou de forage 90 mm



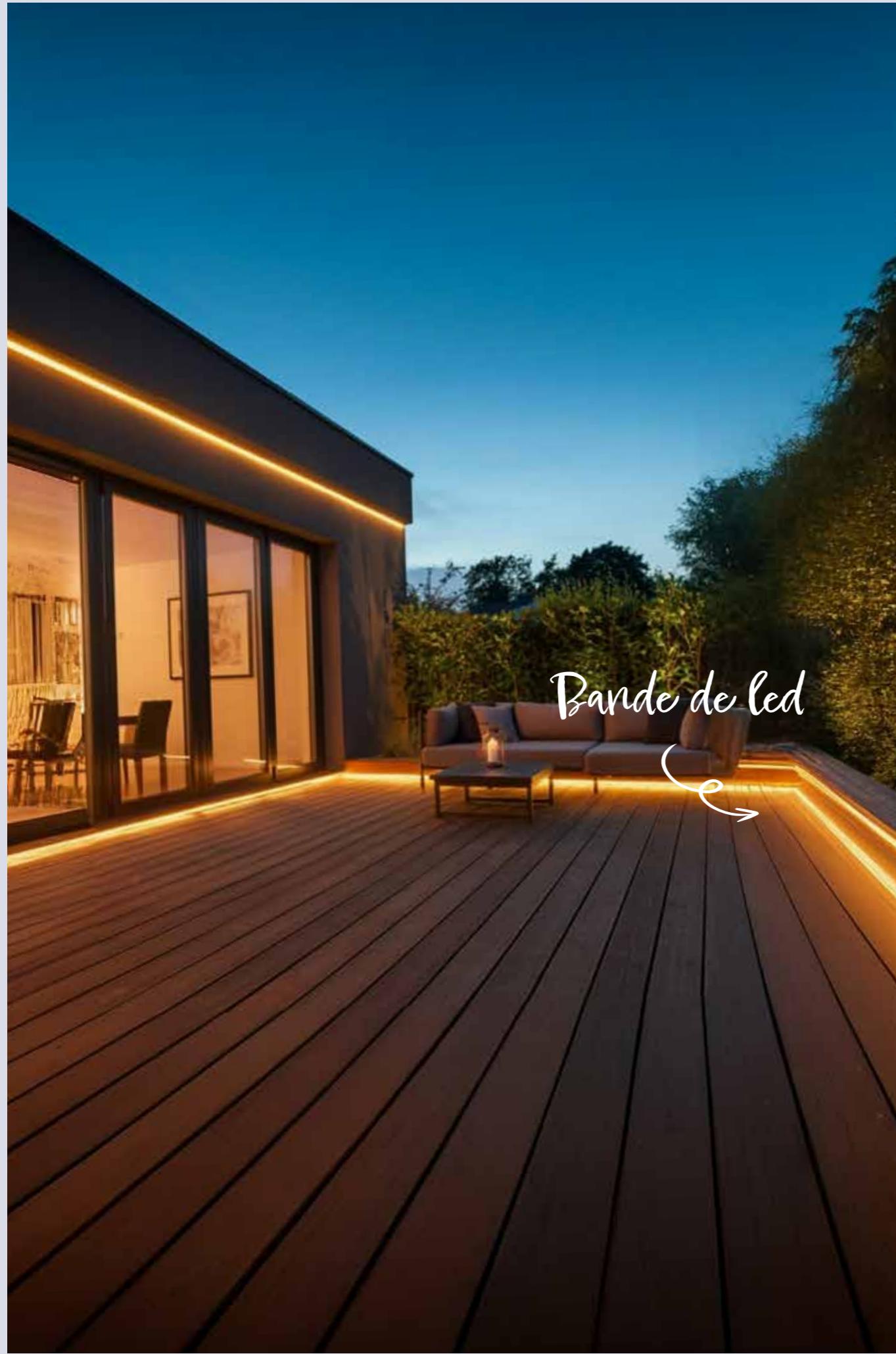
Nomia (207U)

Aluminium - Noir
LED 3 W
3.000 K
313 lm
125 x 90 mm (H x Ø)
Trou de forage 70 mm

Glow with the flow

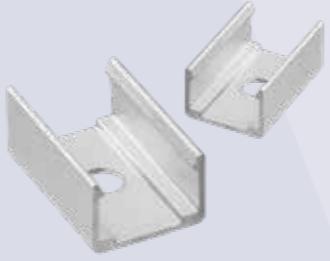
Nous proposons une grande variété de luminaires vous permettant de créer l'ambiance parfaite : effet ludique avec nos suspensions Rodas, effet subtil avec le bandeau LED ou effet « accroche-regards » des lampes Deco. Un éclairage d'ambiance apporte une touche chaleureuse à votre jardin.





72

Éclairage d'ambiance



Clips pour bande LED (250L)

Aluminium
60 unités
Vis et chevilles incluses
9 x 11 x 17 mm (H x L x P)

Le ruban LED de 15 m peut être coupé à la taille voulue. Idéal pour une utilisation le long d'un escalier, d'une bordure ou par exemple sous un auvent. Il augmente la sécurité dans et autour de votre jardin et le rend également plus élégant.

Bande de led (175L)

Plastique
LED 2,2 W (per mètres)
3.000 K
90 lm
15 x 10 x 15.000 mm (H x L x P)

Rodas (239R)
Aluminium - Noir
LED 1,1 W (3x)
3.000 K
100 lm
100 x 20 mm (H x Ø)



LED Strip connecteur (220L)

Plastique
27 x 27 x 60 mm (H x L x P)

• Chaque lampe est livrée avec un connecteur F.

73

L'éclairage intelligent n'a jamais été aussi facile et élégant !

74

75

Les lampes Deco Smart allient style, commodité et ambiance. Transformez votre jardin d'une simple pression sur un bouton. Grâce à l'application intuitive, vous contrôlez facilement la couleur, la luminosité et vous profitez toujours de l'ambiance parfaite. De plus, les lampes fonctionnent de façon optimale avec les assistants vocaux, tels que Google Assistant et Alexa.

Deco 30 Smart (Zigbee) (254N)

Polyéthylène - Blanc
LED 5 W
RGB
280 lm
300 mm (Ø)

Deco 40 Smart (Zigbee) (255N)

Polyéthylène - Blanc
LED 5 W
RGB
280 lm
400 mm (Ø)

Deco 50 Smart (Zigbee) (256N)

Polyéthylène - Blanc
LED 5 W
RGB
280 lm
500 mm (Ø)

• Chaque lampe est livrée avec un connecteur F.

Accessoires

The finishing touch

76

77

Nous proposons non seulement des éclairages extérieurs professionnels, mais aussi, bien entendu, tout ce qui les accompagne. Pour installer un éclairage extérieur 12 V, il est indispensable de disposer des bons accessoires : transformateurs, câbles et connecteurs. Mais les télécommandes sont également très utiles pour mettre en œuvre votre plan d'éclairage.



**Transformateur 24 W (198A)**

Plastique - Noir
24 Watt
78 x 47 x 78 mm (H x L x P)
M-Connecteur (138A) nécessaire

Transformateur Touch 100 W (225A)

Plastique - Noir
100 Watt
185 x 123 x 77 mm (H x L x P)
M-Connecteur, capteur de lumière et fonction de minuterie (10 positions) inclus.

Transformateur Touch Couvercle (231A)

Plastique
195 x 135 x 77 mm (H x L x P)

**Câble Rallonge Capteur (162A)**

Plastique - Noir
6 mètre

Répartiteur de câbles (216A)

Plastique - Noir
40 x 60 x 20 mm (H x L x P)
Créez plusieurs dérivations à partir d'un seul point.

**Transformateur Touch 150 W (226A)**

Plastique - Noir
150 Watt
185 x 123 x 77 mm (H x L x P)
M-Connecteur, capteur de lumière et fonction de minuterie (10 positions) inclus.

L'outil de connexion (232A)

L'outil de connexion rend la fixation du connecteur F sur le câble encore plus facile !

**Câble 25m (025C14)**

Plastique - Noir
14AWG
25 mètres
Embouts inclus.

Câble 50m (050C14)

Plastique - Noir
14AWG
50 mètres
Embouts inclus.

Câble 100m (100C14)

Plastique - Noir
14AWG
100 mètres
Embouts inclus.

**Connecteur M (138A)**

Plastique - Noir
Type M (Mâle)
40 x 27 x 60 mm (H x L x P)
Pour le transformateur (198A) ou pour réaliser une dérivation.

Connecteur F (137A)

Plastique - Noir
Type F (Femelle)
45 x 23 x 60 mm (H x L x P)

Connecteur IP68 Couvercle (247A)

Plastique
IP68
5 unités
Gel inclus
120 x 47 x 55 mm (H x L x P)

Récepteur extérieur (167A)

Plastique - Noir
70 x 70 x 35 mm (H x L x P)
portée 40 mètres

Télécommande + Récepteur extérieur (166A)

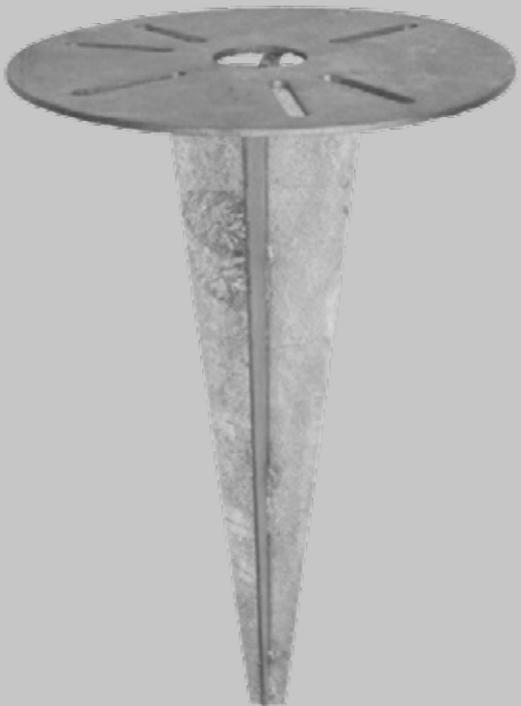
Plastique - Noir
75 x 70 x 38 mm (H x L x P)
portée 40 mètres
La télécommande permet d'allumer ou d'éteindre les lumières extérieures à distance.
Vous pouvez connecter jusqu'à 9 lampes à une même télécommande.
Piles incluses

Câble 200m (200C14)

Plastique - Noir
14AWG
200 mètres
Embouts inclus.

**Onyx 20 Sleeve (237A)**

Alluminium - Noir
35 x 31 mm (H x Ø)
Trou de forage 25 mm

**Clips pour bande LED (250L)**

Aluminium
60 unités
Vis et chevilles incluses
9 x 11 x 17 mm (H x L x P)



80

Câble Rallonge 1m (146A)

Plastique - Noir
SPT-2W
1 mètres

Câble Rallonge 3m (147A)

Plastique - Noir
SPT-2W
3 mètres

Câble Rallonge 0,3m (1381011)

Plastique - Noir
SPT-2W
0,3 mètres

Castor capot anti-reflet (189A)

Alluminium - Anthracite
55 x 65 x 65 mm (H x L x P)
Voor de Castor 3, 4, 8 en 9.

Piquet (21363011)

Métal
310 x 185 x 185 mm (H x L x P)
À utiliser avec Nodin, Eros Lo et
Eros Hi.

LED strip connecteur (220L)

Plastique
27 x 27 x 60 mm (H x L x P)

LED strip connecteur (220L)

Plastique
27 x 27 x 60 mm (H x L x P)

**Tube (215A)**

Alluminium - Anthracite
1.200 x 20 mm (H x Ø)



zigbee

DéTECTEUR DE mouvement Smart (Zigbee) (227A)

Plastique - Noir
Portée de détection jusqu'à 10 mètres
Angle de détection 120 degrés
Comprend 2 piles AAA
70 x 70 x 32 mm (H x L x P)



zigbee

WiFi

**Camera Smart 12V (Wi-Fi) (218A)**

Plastique - Noir
71 x 66 x 188 mm (H x L x P)
IP65
Consommation 7 watts



WiFi

La Passerelle Smart (Wi-Fi - Zigbee) (219A)

Plastique - Noir
portée 20 mètres
IP20
64 x 64 x 15 mm (H x L x P)

Switch Smart (Wi-Fi) (238A)

Plastique - Noir
portée 40 mètres
IP44
75 x 70 x 30 mm (H x L x P)

81



Informations techniques

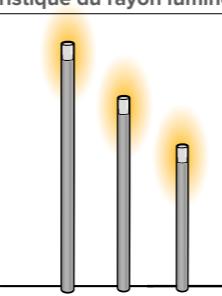
| | |
|------------------------|-----|
| Bornes lumineuses | 84 |
| Spots | 88 |
| Éclairage mural | 94 |
| Spots encastrés | 97 |
| Éclairage vers le haut | 100 |
| Éclairage d'ambiance | 104 |

Bornes lumineuses

Erba

Référence article 222P | Code EAN 8719979283643 | Code statistique 94052190 | Garantie 6 ans

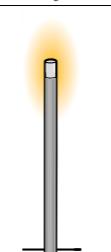
| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers |
|----------------------|--------------------|------------------------------------|
| Matériel | Aluminium | Type SMD LED |
| Couleur | Anthracite | Échangeable Non |
| Câble | 1 m H05RN-F | Voltage 12 V AC/DC |
| | | Puissance de démarrage 9 V |
| Diamètre | 20 mm | Wattage 1,1 W (3x) |
| Hauteur | 904 + 734 + 564 mm | Lumens en sortie 100 lm |
| Trou de forage | - | Couleur de la lumière 3.000 K |
| Indice de protection | IP44 | Caractéristique du rayon lumineux |
| Classe | III | Angle de rayonnement - |
| | | Durée de vie moyenne 25.000 Heures |
| | | CRI 81 |
| | | Allumer/étiendre 10.000 |
| | | Dimmable Non |
| | | Classe de l'ampoule F |



Erba Mid

Référence article 223P | Code EAN 8719979283650 | Code statistique 94052190 | Garantie 6 ans

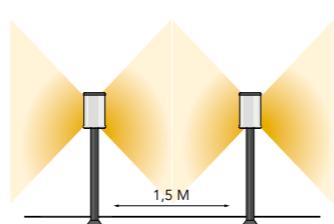
| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers |
|----------------------|-------------|------------------------------------|
| Matériel | Aluminium | Type SMD LED |
| Couleur | Anthracite | Échangeable Non |
| Câble | 1 m H05RN-F | Voltage 12 V AC/DC |
| | | Puissance de démarrage 9 V |
| Diamètre | 20 mm | Wattage 1,1 W |
| Hauteur | 734 mm | Lumens en sortie 100 lm |
| Trou de forage | - | Couleur de la lumière 3.000 K |
| Indice de protection | IP44 | Caractéristique du rayon lumineux |
| Classe | III | Angle de rayonnement - |
| | | Durée de vie moyenne 25.000 Heures |
| | | CRI 81 |
| | | Allumer/étiendre 10.000 |
| | | Dimmable Non |
| | | Classe de l'ampoule F |



Eros Lo

Référence article 217P | Code EAN 8719979282813 | Code statistique 94052190 | Garantie 6 ans

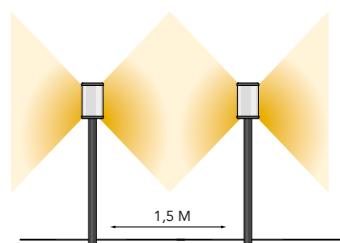
| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers |
|----------------------|-----------------|------------------------------------|
| Matériel | Aluminium/Verre | Type Filament LED |
| Couleur | Noir | Échangeable Oui |
| Câble | 1,2 m H05RN-F | Voltage 12 V AC/DC |
| | | Piquet au sol |
| | | Puissance de démarrage 9 V |
| Diamètre | 115 mm | Wattage 3,5 W |
| Hauteur | 550 mm | Lumens en sortie 280 lm |
| Trou de forage | - | Couleur de la lumière 2.200 K |
| Indice de protection | IP44 | Caractéristique du rayon lumineux |
| Classe | III | Angle de rayonnement - |
| | | Durée de vie moyenne 25.000 Heures |
| | | CRI 80 |
| | | Allumer/étiendre 10.000 |
| | | Dimmable Non |
| | | Classe de l'ampoule G |



Eros Hi

Référence article 214P | Code EAN 8719979282691 | Code statistique 94052190 | Garantie 6 ans

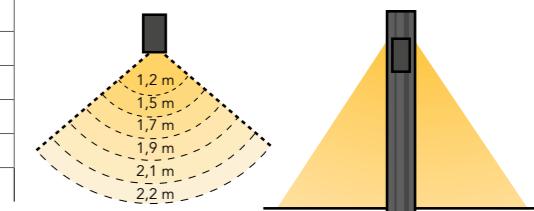
| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers |
|----------------------|-----------------|------------------------------------|
| Matériel | Aluminium/Verre | Type Filament LED |
| Couleur | Noir | Échangeable Oui |
| Câble | 1,2 m H05RN-F | Voltage 12 V AC/DC |
| | | Piquet au sol |
| | | Puissance de démarrage 9 V |
| Diamètre | 115 mm | Wattage 3,5 W |
| Hauteur | 870 mm | Lumens en sortie 280 lm |
| Trou de forage | - | Couleur de la lumière 2.200 K |
| Indice de protection | IP44 | Caractéristique du rayon lumineux |
| Classe | III | Angle de rayonnement - |
| | | Durée de vie moyenne 25.000 Heures |
| | | CRI 80 |
| | | Allumer/étiendre 10.000 |
| | | Dimmable Non |
| | | Classe de l'ampoule G |



Alon

Référence article 221P | Code EAN 8719979283469 | Code statistique 94052190 | Garantie 6 ans

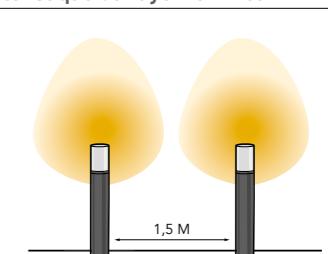
| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers |
|----------------------|-------------|------------------------------------|
| Matériel | Métal | Type SMD LED |
| Couleur | Anthracite | Échangeable Non |
| Câble | 1 m H05RN-F | Voltage 12 V AC/DC |
| Profondeur | 160 mm | Puissance de démarrage 9 V |
| Largeur | 64 mm | Wattage 3,3 W |
| Hauteur | 700 mm | Lumens en sortie 30 - 310 lm |
| Trou de forage | - | Couleur de la lumière 3.000 K |
| Indice de protection | IP44 | Caractéristique du rayon lumineux |
| Classe | III | Angle de rayonnement 70° |
| | | Durée de vie moyenne 25.000 Heures |
| | | CRI 80 |
| | | Allumer/étiendre 10.000 |
| | | Dimmable Oui |
| | | Classe de l'ampoule G |



Oberon Lo

Référence article 190P | Code EAN 8719979280796 | Code statistique 94052190 | Garantie 6 ans

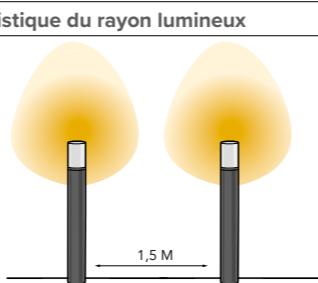
| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers |
|----------------------|-------------|------------------------------------|
| Matériel | Aluminium | Type SMD LED |
| Couleur | Anthracite | Échangeable Non |
| Câble | 1 m H05RN-F | Voltage 12 V AC/DC |
| | | Piquet au sol |
| | | Puissance de démarrage 9 V |
| Diamètre | 64 mm | Wattage 4 W |
| Hauteur | 420 mm | Lumens en sortie 40 - 400 lm |
| Trou de forage | - | Couleur de la lumière 3.000 K |
| Indice de protection | IP44 | Caractéristique du rayon lumineux |
| Classe | III | Angle de rayonnement - |
| | | Durée de vie moyenne 25.000 Heures |
| | | CRI 82 |
| | | Allumer/étiendre 10.000 |
| | | Dimmable Oui |
| | | Classe de l'ampoule F |



Oberon Hi

Référence article 191P | Code EAN 8719979280802 | Code statistique 94052190 | Garantie 6 ans

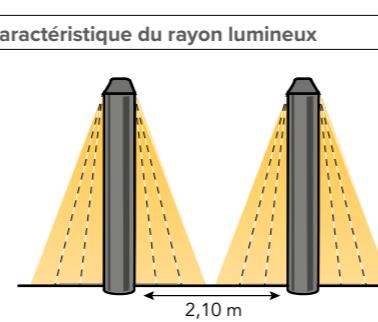
| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers | |
|----------------------|-------------|------------------------------|---------------|
| Matériel | Aluminium | Type | SMD LED |
| Couleur | Anthracite | Échangeable | Non |
| Câble | 1 m H05RN-F | Voltage | 12 V AC/DC |
| | | Puissance de démarrage | 9 V |
| Diamètre | 64 mm | Wattage | 4 W |
| Hauteur | 665 mm | Lumens en sortie | 40 - 400 lm |
| Trou de forage | - | Couleur de la lumière | 3.000 K |
| Indice de protection | IP44 | Angle de rayonnement | - |
| Classe | III | Durée de vie moyenne | 25.000 Heures |
| | | CRI | 82 |
| | | Allumer/étiendre | 10.000 |
| | | Dimmable | Oui |
| | | Classe de l'ampoule | F |



Oberon DL

Référence article 192P | Code EAN 8719979282080 | Code statistique 94052190 | Garantie 6 ans

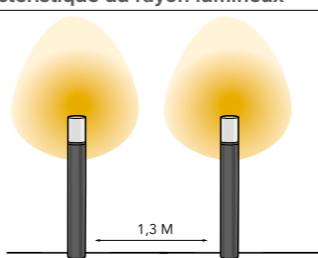
| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers | |
|----------------------|-------------|------------------------------|---------------|
| Matériel | Aluminium | Type | COB LED |
| Couleur | Anthracite | Échangeable | Non |
| Câble | 1 m H05RN-F | Voltage | 12 V AC/DC |
| Profondeur | 110 mm | Puissance de démarrage | 9 V |
| Diamètre | 93 mm | Wattage | 9 W |
| Hauteur | 600 mm | Lumens en sortie | 75 - 750 lm |
| Trou de forage | - | Couleur de la lumière | 3.000 K |
| Indice de protection | IP44 | Angle de rayonnement | Variabel |
| Classe | III | Durée de vie moyenne | 25.000 Heures |
| | | CRI | 91 |
| | | Allumer/étiendre | 10.000 |
| | | Dimmable | Oui |
| | | Classe de l'ampoule | F |



Oberon Smart

Référence article 199N | Code EAN 8719979281502 | Code statistique 94052190 | Garantie 6 ans

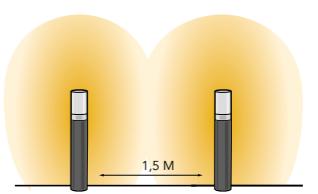
| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers | |
|----------------------|-------------|------------------------------|-----------------------|
| Matériel | Aluminium | Type | SMD LED (MR16) |
| Couleur | Anthracite | Échangeable | Oui |
| Câble | 1 m H05RN-F | Voltage | 12 V AC/DC |
| | | Puissance de démarrage | 9 V |
| Diamètre | 64 mm | Wattage | 5 W |
| Hauteur | 665 mm | Lumens en sortie | 300 lm |
| Trou de forage | - | Couleur de la lumière | 2.700 - 6.500 K + RGB |
| Indice de protection | IP44 | Angle de rayonnement | - |
| Classe | III | Durée de vie moyenne | 25.000 Heures |
| | | CRI | 80 |
| Smart | Oui, Zigbee | Allumer/étiendre | 10.000 |
| Requis | Passerelle | Dimmable | Oui (app) |
| | | Classe de l'ampoule | G |



Barite 40

Référence article 112P | Code EAN 5907800856873 | Code statistique 94052190 | Garantie 6 ans

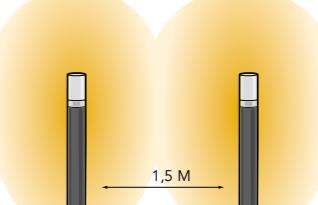
| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers | |
|----------------------|-------------|------------------------------|----------------|
| Matériel | Aluminium | Type | SMD LED (MR16) |
| Couleur | Noir | Échangeable | Oui |
| Câble | 1 m H05RN-F | Voltage | 12 V AC/DC |
| | | Puissance de démarrage | 9 V |
| Diamètre | 65 mm | Wattage | 2,6 W |
| Hauteur | 410 mm | Lumens en sortie | 230 lm |
| Trou de forage | - | Couleur de la lumière | 3.000 K |
| Indice de protection | IP44 | Angle de rayonnement | Autour |
| Classe | III | Durée de vie moyenne | 25.000 Heures |
| | | CRI | 83 |
| | | Allumer/étiendre | 10.000 |
| | | Dimmable | Non |
| | | Classe de l'ampoule | F |



Barite 60

Référence article 111P | Code EAN 5907800856866 | Code statistique 94052190 | Garantie 6 ans

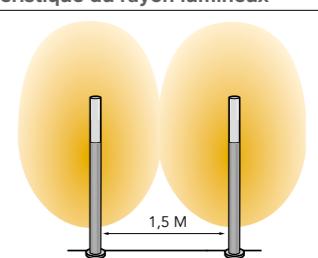
| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers | |
|----------------------|-------------|------------------------------|----------------|
| Matériel | Aluminium | Type | SMD LED (MR16) |
| Couleur | Noir | Échangeable | Oui |
| Câble | 1 m H05RN-F | Voltage | 12 V AC/DC |
| | | Puissance de démarrage | 9 V |
| Diamètre | 65 mm | Wattage | 2,6 W |
| Hauteur | 575 mm | Lumens en sortie | 230 lm |
| Trou de forage | - | Couleur de la lumière | 3.000 K |
| Indice de protection | IP44 | Angle de rayonnement | Autour |
| Classe | III | Durée de vie moyenne | 25.000 Heures |
| | | CRI | 83 |
| | | Allumer/étiendre | 10.000 |
| | | Dimmable | Non |
| | | Classe de l'ampoule | F |



Nodin

Référence article 128P | Code EAN 5907800857030 | Code statistique 94052190 | Garantie 6 ans

| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers | |
|----------------------|-------------|------------------------------|----------------|
| Matériel | Inox 316 | Type | SMD LED (MR16) |
| Couleur | Gris argent | Échangeable | Oui |
| Câble | 1 m H05RN-F | Voltage | 12 V AC/DC |
| | | Puissance de démarrage | 9 V |
| Diamètre | 55 mm | Wattage | 2,6 W |
| Hauteur | 1050 mm | Lumens en sortie | 230 lm |
| Trou de forage | - | Couleur de la lumière | 3.000 K |
| Indice de protection | IP44 | Angle de rayonnement | - |
| Classe | III | Durée de vie moyenne | 25.000 Heures |
| | | CRI | 83 |
| | | Allumer/étiendre | 10.000 |
| | | Dimmable | Non |
| | | Classe de l'ampoule | F |

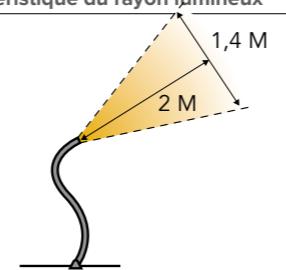


Spots

Xible

Référence article 224S | Code EAN 8719979283667 | Code statistique 94051990 | Garantie 6 ans

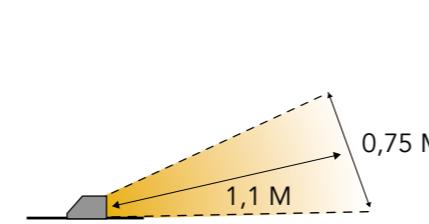
| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers |
|----------------------|---------------|------------------------------------|
| Matériel | Aluminium | Type SMD LED (MR8) |
| Couleur | Anthracite | Échangeable Non |
| Câble | 1,15 m SPT-1W | Voltage 12 V AC/DC Montage mural |
| Profondeur | | Puissance de démarrage 9 V |
| Diamètre | 36 mm | Wattage 2 W |
| Hauteur | 695 mm | Lumens en sortie 160 lm |
| Trou de forage | - | Couleur de la lumière 2.700 K |
| Indice de protection | IP44 | Caractéristique du rayon lumineux |
| Classe | III | Angle de rayonnement 30° |
| | | Durée de vie moyenne 25.000 Heures |
| | | CRI 84 |
| | | Allumer/étiendre 10.000 |
| | | Dimmable Non |
| | | Classe de l'ampoule F |



Tiga DL

Référence article 209S | Code EAN 8719979282110 | Code statistique 94051990 | Garantie 6 ans

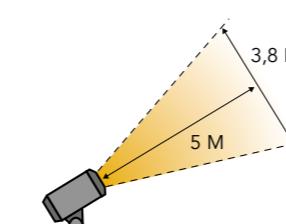
| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers |
|----------------------|--------------|--------------------------------------|
| Matériel | Aluminium | Type SMD LED |
| Couleur | Noir | Échangeable Non |
| Câble | 1,4 m SPT-1W | Voltage 12 V AC/DC Piquet au sol |
| Profondeur | 63 mm | Puissance de démarrage 9 V Clé Allen |
| Largeur | 68 mm | Wattage 4,2 W Montage mural |
| Hauteur | 88 mm | Lumens en sortie 9 - 90 lm |
| Trou de forage | - | Couleur de la lumière 3.000 K |
| Indice de protection | IP67 | Caractéristique du rayon lumineux |
| Classe | III | Angle de rayonnement 90° |
| | | Durée de vie moyenne 25.000 Heures |
| | | CRI 83 |
| | | Allumer/étiendre 10.000 |
| | | Dimmable Oui |
| | | Classe de l'ampoule G |



Castor Smart

Référence article 200N | Code EAN 8719979281526 | Code statistique 94051990 | Garantie 6 ans

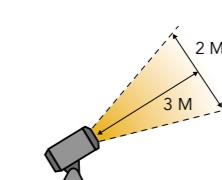
| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers |
|----------------------|-------------|---|
| Matériel | Aluminium | Type SMD LED (MR16) |
| Couleur | Anthracite | Échangeable Oui |
| Câble | 1 m H05RN-F | Voltage 12 V AC/DC Piquet au sol |
| Profondeur | 120 mm | Puissance de démarrage 9 V Clé Allen |
| Largeur | 60 mm | Wattage 5 W |
| Hauteur | 95 mm | Lumens en sortie 300 lm |
| Trou de forage | - | Couleur de la lumière 2.700 - 6.500 K + RGB |
| Indice de protection | IP44 | Caractéristique du rayon lumineux |
| Classe | III | Angle de rayonnement 40° |
| | | Durée de vie moyenne 25.000 Heures |
| | | CRI 80 |
| Smart | Oui, Zigbee | Allumer/étiendre 10.000 |
| Requis | Passerelle | Dimmable Oui (app) |
| | | Classe de l'ampoule G |



Castor 3

Référence article 177S | Code EAN 5907800859881 | Code statistique 94051990 | Garantie 6 ans

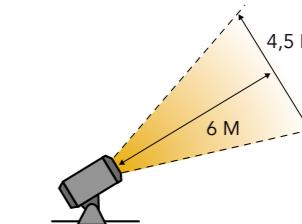
| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers |
|----------------------|-------------|--------------------------------------|
| Matériel | Aluminium | Type SMD LED |
| Couleur | Anthracite | Échangeable Non |
| Câble | 1 m H05RN-F | Voltage 12 V AC/DC Piquet au sol |
| Profondeur | 100 mm | Puissance de démarrage 9 V Clé Allen |
| Largeur | 60 mm | Wattage 2,5 W |
| Hauteur | 95 mm | Lumens en sortie 200 lm |
| Trou de forage | - | Couleur de la lumière 3.000 K |
| Indice de protection | IP67 | Caractéristique du rayon lumineux |
| Classe | III | Angle de rayonnement 40° |
| | | Durée de vie moyenne 25.000 Heures |
| | | CRI 84 |
| | | Allumer/étiendre 10.000 |
| | | Dimmable Non |
| | | Classe de l'ampoule F |



Castor 4

Référence article 178S | Code EAN 5907800859898 | Code statistique 94051990 | Garantie 6 ans

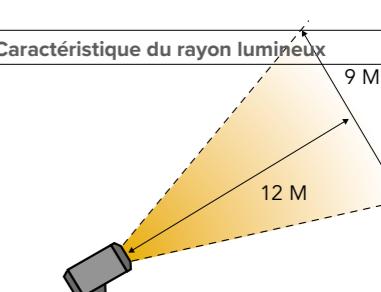
| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers |
|----------------------|-------------|--------------------------------------|
| Matériel | Aluminium | Type SMD LED |
| Couleur | Anthracite | Échangeable Non |
| Câble | 1 m H05RN-F | Voltage 12 V AC/DC Piquet au sol |
| Profondeur | 100 mm | Puissance de démarrage 9 V Clé Allen |
| Largeur | 60 mm | Wattage 3,5 W |
| Hauteur | 95 mm | Lumens en sortie 40 - 400 lm |
| Trou de forage | - | Couleur de la lumière 3.000 K |
| Indice de protection | IP67 | Caractéristique du rayon lumineux |
| Classe | III | Angle de rayonnement 40° |
| | | Durée de vie moyenne 25.000 Heures |
| | | CRI 81 |
| | | Allumer/étiendre 10.000 |
| | | Dimmable Oui |
| | | Classe de l'ampoule E |



Castor 8

Référence article 179S | Code EAN 5907800859904 | Code statistique 94051990 | Garantie 6 ans

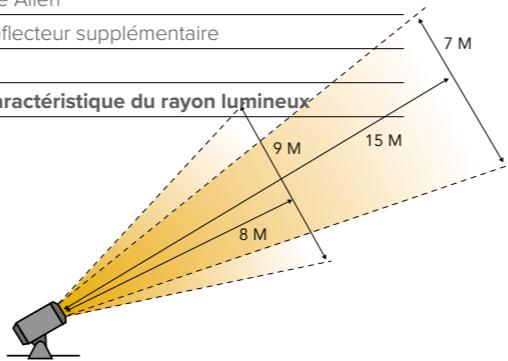
| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers |
|----------------------|-------------|--------------------------------------|
| Matériel | Aluminium | Type SMD LED |
| Couleur | Anthracite | Échangeable Non |
| Câble | 1 m H05RN-F | Voltage 12 V AC/DC Piquet au sol |
| Profondeur | 115 mm | Puissance de démarrage 9 V Clé Allen |
| Largeur | 60 mm | Wattage 8 W |
| Hauteur | 95 mm | Lumens en sortie 80 - 800 lm |
| Trou de forage | - | Couleur de la lumière 3.000 K |
| Indice de protection | IP67 | Caractéristique du rayon lumineux |
| Classe | III | Angle de rayonnement 40° |
| | | Durée de vie moyenne 25.000 Heures |
| | | CRI 82 |
| | | Allumer/étiendre 10.000 |
| | | Dimmable Oui |
| | | Classe de l'ampoule F |



Castor 9

Référence article 180S | Code EAN 5907800859911 | Code statistique 94051990 | Garantie 6 ans

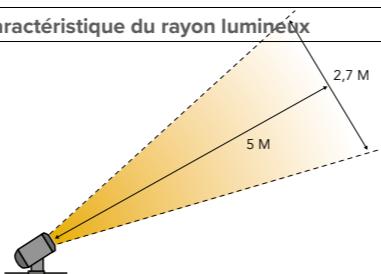
| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers |
|----------------------|-------------|------------------------------------|
| Matériel | Aluminium | Type COB LED |
| Couleur | Anthracite | Échangeable Non |
| Câble | 1 m H05RN-F | Voltage 12 V AC/DC |
| Profondeur | 120 mm | Puissance de démarrage 9 V |
| Largeur | 60 mm | Wattage 9 W |
| Hauteur | 95 mm | Lumens en sortie 65 - 750 lm |
| Trou de forage | - | Couleur de la lumière 3.000 K |
| Indice de protection | IP44 | Angle de rayonnement 30° / 60° |
| Classe | III | Durée de vie moyenne 25.000 Heures |
| | | CRI 91 |
| | | Allumer/étiendre 10.000 |
| | | Dimmable Oui |
| | | Classe de l'ampoule F |



Juno Tube

Référence article 213S | Code EAN 8719979282677 | Code statistique 94051990 | Garantie 6 ans

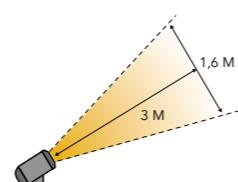
| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers |
|----------------------|------------|------------------------------------|
| Matériel | Aluminium | Type SMD LED |
| Couleur | Anthracite | Échangeable Non |
| Câble | 3 m | Voltage 12 V AC/DC |
| Profondeur | 68 mm | Puissance de démarrage 9 V |
| Largeur | 55 mm | Wattage 4 W |
| Hauteur | 85 mm | Lumens en sortie 372 lm |
| Trou de forage | - | Couleur de la lumière 3.000 K |
| Indice de protection | IP65 | Angle de rayonnement 30° |
| Classe | III | Durée de vie moyenne 25.000 Heures |
| Requis | Tube | CRI 83 |
| | | Allumer/étiendre 10.000 |
| | | Dimmable Non |
| | | Classe de l'ampoule F |



Juno 2

Référence article 193S | Code EAN 8719979280826 | Code statistique 94051990 | Garantie 6 ans

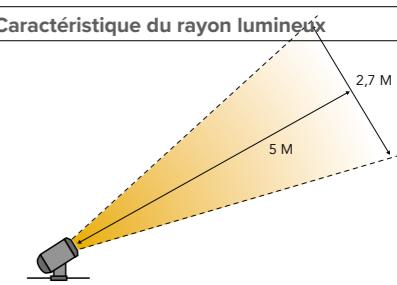
| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers |
|----------------------|------------|------------------------------------|
| Matériel | Aluminium | Type SMD LED |
| Couleur | Anthracite | Échangeable Non |
| Câble | 2 | Voltage 12 V AC/DC |
| Profondeur | 68 mm | Puissance de démarrage 9 V |
| Largeur | 55 mm | Wattage 1,5 W |
| Hauteur | 85 mm | Lumens en sortie 192 lm |
| Trou de forage | - | Couleur de la lumière 3.000 K |
| Indice de protection | IP67 | Angle de rayonnement 30° |
| Classe | III | Durée de vie moyenne 25.000 Heures |
| | | CRI 83 |
| | | Allumer/étiendre 10.000 |
| | | Dimmable Non |
| | | Classe de l'ampoule D |



Juno 4

Référence article 194S | Code EAN 8719979280833 | Code statistique 94051990 | Garantie 6 ans

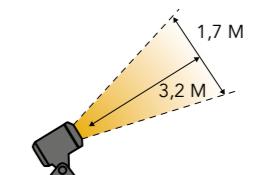
| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers |
|----------------------|-------------|------------------------------------|
| Matériel | Aluminium | Type SMD LED |
| Couleur | Anthracite | Échangeable Non |
| Câble | 2 m H05RN-F | Voltage 12 V AC/DC |
| Profondeur | 68 mm | Puissance de démarrage 9 V |
| Largeur | 55 mm | Wattage 4 W |
| Hauteur | 85 mm | Lumens en sortie 372 lm |
| Trou de forage | - | Couleur de la lumière 3.000 K |
| Indice de protection | IP67 | Angle de rayonnement 30° |
| Classe | III | Durée de vie moyenne 25.000 Heures |
| | | CRI 83 |
| | | Allumer/étiendre 10.000 |
| | | Dimmable Non |
| | | Classe de l'ampoule F |



Nilus

Référence article 210S | Code EAN 8719979282127 | Code statistique 94051990 | Garantie 6 ans

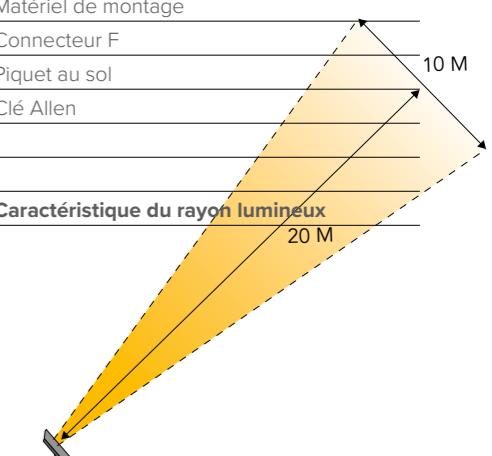
| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers |
|----------------------|-------------|------------------------------------|
| Matériel | ABS | Type SMD LED |
| Couleur | Noir | Échangeable Non |
| Câble | 5 m H05RN-F | Voltage 12 V AC/DC |
| Profondeur | 110 mm | Puissance de démarrage 9 V |
| Largeur | 95 mm | Wattage 3,4 W |
| Hauteur | 135 mm | Lumens en sortie 362 lm |
| Trou de forage | - | Couleur de la lumière 3.000 K |
| Indice de protection | IP68 | Angle de rayonnement 30° |
| Classe | III | Durée de vie moyenne 25.000 Heures |
| | | CRI 82 |
| | | Allumer/étiendre 10.000 |
| | | Dimmable Non |
| | | Classe de l'ampoule F |



Avior

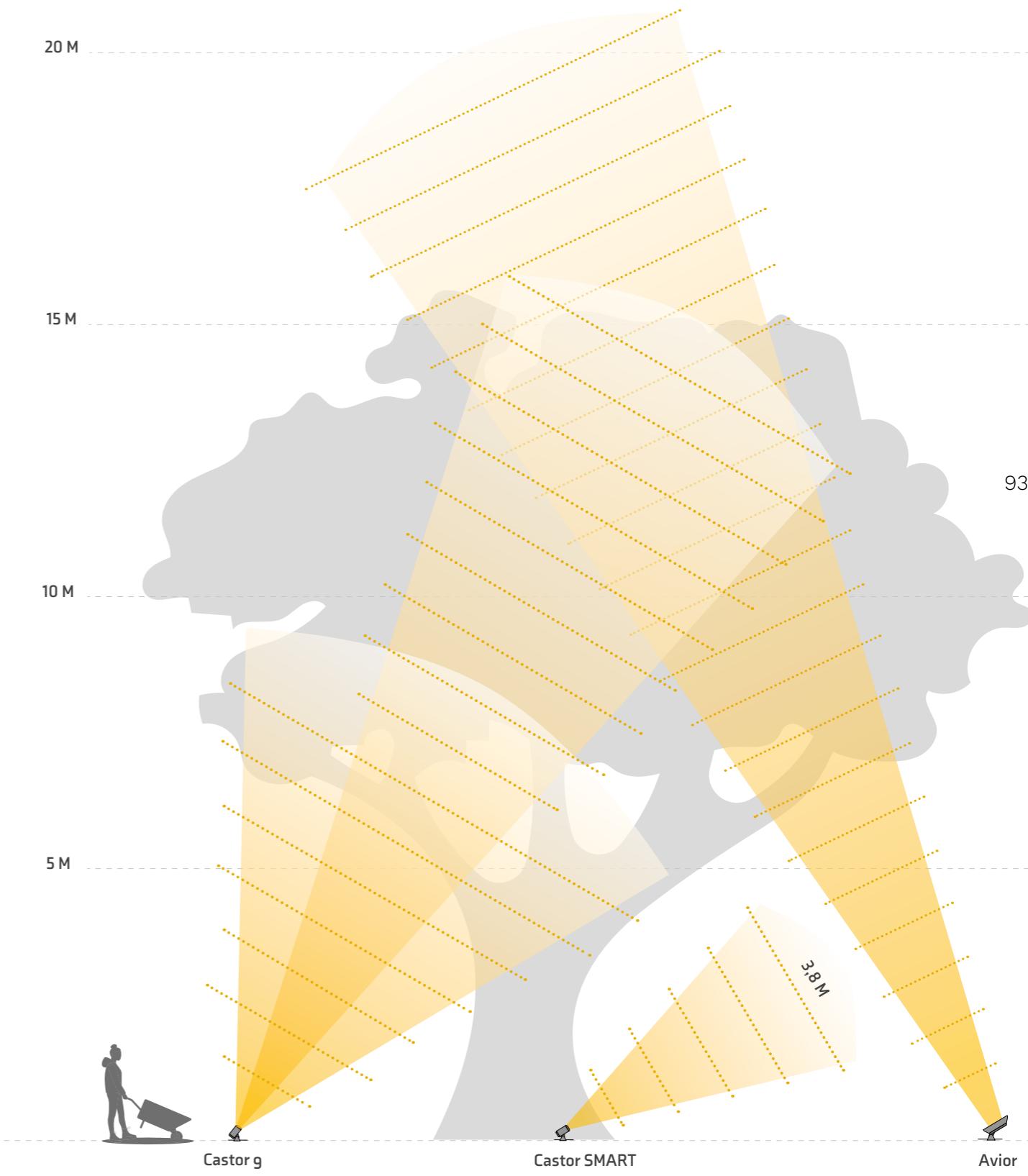
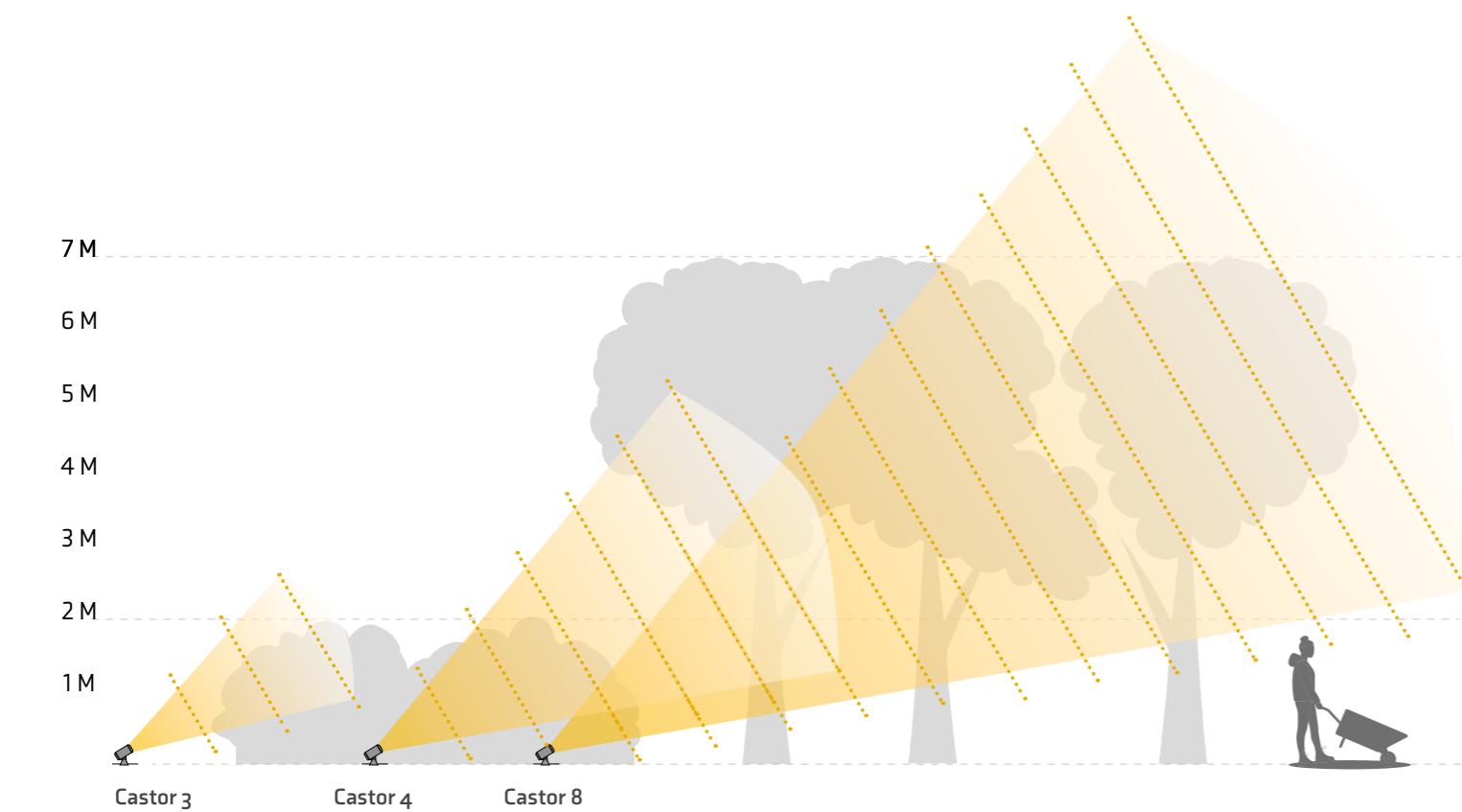
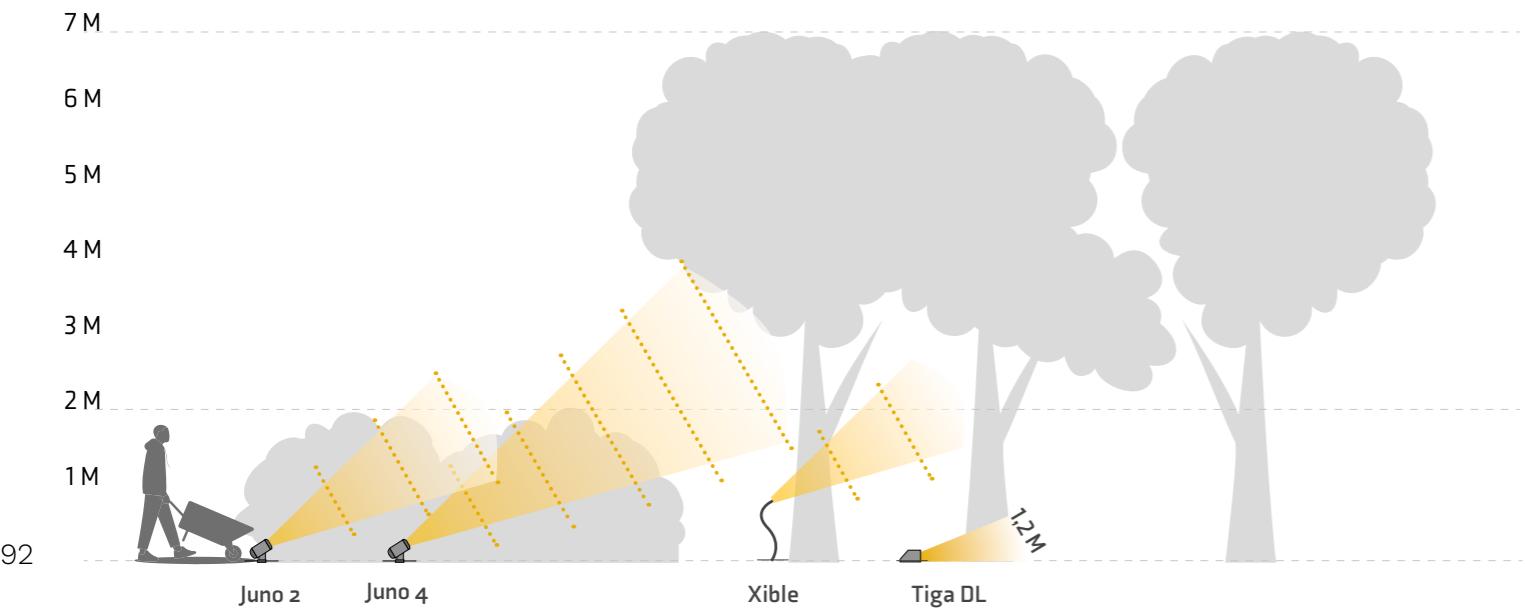
Référence article 181S | Code EAN 5907800859928 | Code statistique 94051990 | Garantie 6 ans

| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers |
|----------------------|-------------|------------------------------------|
| Matériel | Aluminium | Type COB LED |
| Couleur | Anthracite | Échangeable Non |
| Câble | 1 m H05RN-F | Voltage 12 V AC/DC |
| Profondeur | 68 mm | Puissance de démarrage 9 V |
| Largeur | 180 mm | Wattage 16 W |
| Hauteur | 125 mm | Lumens en sortie 150 - 1500 lm |
| Trou de forage | - | Couleur de la lumière 3.000 K |
| Indice de protection | IP44 | Angle de rayonnement 100° |
| Classe | III | Durée de vie moyenne 25.000 Heures |
| | | CRI 80 |
| | | Allumer/étiendre 10.000 |
| | | Dimmable Oui |
| | | Classe de l'ampoule F |



Spots

L'objet que vous souhaitez éclairer est le plus important lors du choix du bon spot. Définissez la quantité de lumière nécessaire pour éclairer tout votre arbre ou arbuste.

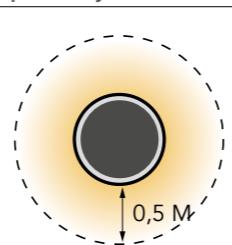


Éclairage mural

Polaris

Référence article 185W | Code EAN 5907800859966 | Code statistique 94051190 | Garantie 6 ans

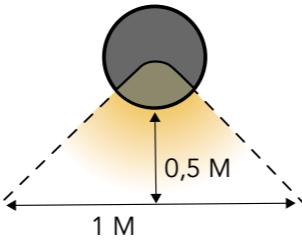
| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers |
|----------------------|------------|------------------------------------|
| Matériel | Aluminium | Type SMD LED |
| Couleur | Anthracite | Échangeable Non |
| Câble | 3 m SPT-1W | Voltage 12 V AC/DC |
| | | Puissance de démarrage 9 V |
| Profondeur | 35 mm | Wattage 6 W |
| Diamètre | 145 mm | Lumens en sortie 500 lm |
| Trou de forage | - | Couleur de la lumière 3.000 K |
| Indice de protection | IP44 | Caractéristique du rayon lumineux |
| Classe | III | Angle de rayonnement 360° |
| | | Durée de vie moyenne 25.000 Heures |
| | | CRI 83 |
| | | Allumer/étiendre 10.000 |
| | | Dimmable Non |
| | | Classe de l'ampoule G |



Kuma

Référence article 184W | Code EAN 5907800859959 | Code statistique 94051190 | Garantie 6 ans

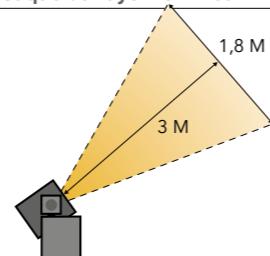
| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers |
|----------------------|------------|------------------------------------|
| Matériel | Aluminium | Type SMD LED |
| Couleur | Anthracite | Échangeable Non |
| Câble | 3 m SPT-1W | Voltage 12 V AC/DC |
| | | Clé Allen |
| | | Puissance de démarrage 9 V |
| Profondeur | 35 mm | Wattage 6 W |
| Diamètre | 145 mm | Lumens en sortie 294 lm |
| Trou de forage | - | Couleur de la lumière 3.000 K |
| Indice de protection | IP44 | Caractéristique du rayon lumineux |
| Classe | III | Angle de rayonnement 90° |
| | | Durée de vie moyenne 25.000 Heures |
| | | CRI 83 |
| | | Allumer/étiendre 10.000 |
| | | Dimmable Non |
| | | Classe de l'ampoule G |



Quartz

Référence article 196W | Code EAN 8719979281083 | Code statistique 94051190 | Garantie 6 ans

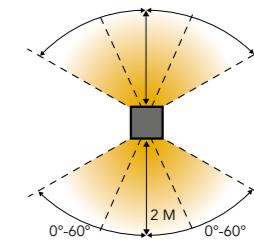
| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers |
|----------------------|------------|------------------------------------|
| Matériel | Aluminium | Type SMD LED (MR11) |
| Couleur | Noir | Échangeable Oui |
| Câble | 3 m SPT-1W | Voltage 12 V AC/DC |
| | | Piquet au sol |
| Profondeur | 88 mm | Puissance de démarrage 9 V |
| Largeur | 50 mm | Wattage 1,8 W |
| Hauteur | 105 mm | Lumens en sortie 150 lm |
| Trou de forage | - | Couleur de la lumière 3.000 K |
| Indice de protection | IP44 | Caractéristique du rayon lumineux |
| Classe | III | Angle de rayonnement 30° |
| | | Durée de vie moyenne 25.000 Heures |
| | | CRI 83 |
| | | Allumer/étiendre 10.000 |
| | | Dimmable Non |
| | | Classe de l'ampoule F |



Ixion Small 230V

Référence article 230W | Code EAN 8719979283810 | Code statistique 94051190 | Garantie 6 ans

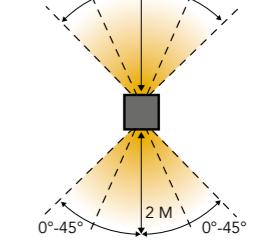
| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers |
|----------------------|------------|------------------------------------|
| Matériel | Aluminium | Type GW-A310-6 |
| Couleur | Anthracite | Échangeable Non |
| Câble | 3 m SPT-1W | Voltage 230 V |
| | | Entretroise |
| Profondeur | 100 mm | Puissance de démarrage - |
| Largeur | 100 mm | Wattage 3 W (x2) |
| Hauteur | 100 mm | Lumens en sortie 500 lm |
| Trou de forage | - | Couleur de la lumière 3.000 K |
| Indice de protection | IP65 | Caractéristique du rayon lumineux |
| Classe | III | Angle de rayonnement 120° |
| | | Durée de vie moyenne 25.000 Heures |
| | | CRI 80 |
| | | Allumer/étiendre 10.000 |
| | | Dimmable Non |
| | | Classe de l'ampoule E |



Ixion

Référence article 182W | Code EAN 5907800859935 | Code statistique 94051190 | Garantie 6 ans

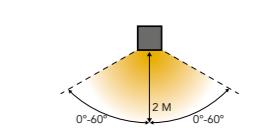
| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers |
|----------------------|------------|------------------------------------|
| Matériel | Aluminium | Type COB LED |
| Couleur | Anthracite | Échangeable Non |
| Câble | 3 m SPT-1W | Voltage 12 V AC/DC |
| | | Clé Allen |
| Profondeur | 110 mm | Puissance de démarrage 9 V |
| Largeur | 110 mm | Wattage 4,5 W (x2) |
| Hauteur | 110 mm | Lumens en sortie 45 - 530 lm |
| Trou de forage | - | Couleur de la lumière 3.000 K |
| Indice de protection | IP44 | Caractéristique du rayon lumineux |
| Classe | III | Angle de rayonnement 0 - 90° |
| | | Durée de vie moyenne 25.000 Heures |
| | | CRI 84 |
| | | Allumer/étiendre 10.000 |
| | | Dimmable Oui |
| | | Classe de l'ampoule G |



Tiga Wall

Référence article 249W | Code EAN 8719979284435 | Code statistique 94051190 | Garantie 6 ans

| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers |
|----------------------|--------------|------------------------------------|
| Matériel | Aluminium | Type COB LED |
| Couleur | Noir | Échangeable Non |
| Câble | 1,5 m SPT-1W | Voltage 12 V AC/DC |
| | | |
| Profondeur | 42 mm | Puissance de démarrage 9 V |
| Largeur | 75 mm | Wattage 4 |
| Hauteur | 75 mm | Lumens en sortie 70 lm |
| Trou de forage | - | Couleur de la lumière 3.000 K |
| Indice de protection | IP67 | Caractéristique du rayon lumineux |
| Classe | III | Angle de rayonnement - |
| | | Durée de vie moyenne 25.000 Heures |
| | | CRI 80 |
| | | Allumer/étiendre 10.000 |
| | | Dimmable Non |
| | | Classe de l'ampoule G |



Tiga Corner

Référence article 208S | Code EAN 8719979282103 | Code statistique 94051190 | Garantie 6 ans

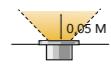
| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers | |
|----------------------|------------|------------------------------|---------------|
| Matériel | Aluminium | Type | SMD LED |
| Couleur | Noir | Échangeable | Non |
| Câble | 3 m SPT-1W | Voltage | 12 V AC/DC |
| Profondeur | 105 mm | Puissance de démarrage | 9 V |
| Largeur | 93 mm | Wattage | 3,5 |
| Hauteur | 46 mm | Lumens en sortie | 100 lm |
| Trou de forage | - | Couleur de la lumière | 2.700 K |
| Indice de protection | IP44 | Angle de rayonnement | - |
| Classe | III | Durée de vie moyenne | 25.000 Heures |
| | | CRI | 80 |
| | | Allumer/étiendre | 10.000 |
| | | Dimmable | Oui |
| | | Classe de l'ampoule | G |

Spots encastrés

Onyx 20

Référence article 212D | Code EAN 8719979282233 | Code statistique 94051990 | Garantie 6 ans

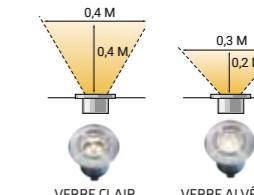
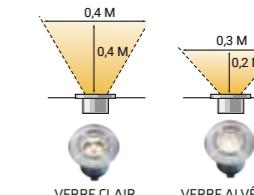
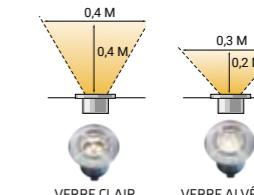
| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers | |
|----------------------|---------------|------------------------------|---------------|
| Matériel | Plastique | Type | SMD LED |
| Couleur | Noir | Échangeable | Non |
| Câble | 1 m H05RN-F | Voltage | 12 V AC/DC |
| | | Puissance de démarrage | 9 V |
| Diamètre | 20 mm | Wattage | 0,3 W |
| Hauteur | 33 mm | Lumens en sortie | 1 lm |
| Trou de forage | 20 mm | Couleur de la lumière | 2.700 K |
| Indice de protection | IP67 | Angle de rayonnement | - |
| Classe | III | Durée de vie moyenne | 25.000 Heures |
| Peut rouler dessus | Oui (voiture) | CRI | 80 |
| | | Allumer/étiendre | 10.000 |
| | | Dimmable | Non |
| | | Classe de l'ampoule | - |



Onyx 30 RS

Référence article 240D | Code EAN 8719979284350 | Code statistique 94051990 | Garantie 6 ans

| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers | |
|----------------------|---------------|------------------------------|---------------|
| Matériel | Inox 316 | Type | SMD LED |
| Couleur | Gris argent | Échangeable | Non |
| Câble | 1 m H05RN-F | Voltage | 12 V AC/DC |
| | | Puissance de démarrage | 9 V |
| Diamètre | 45 mm | Wattage | 0,5 W |
| Hauteur | 59 mm | Lumens en sortie | 4 lm |
| Trou de forage | 30 mm | Couleur de la lumière | 2.700 K |
| Indice de protection | IP67 | Angle de rayonnement | 65° |
| Classe | III | Durée de vie moyenne | 25.000 Heures |
| Peut rouler dessus | Oui (voiture) | CRI | 83 |
| | | Allumer/étiendre | 10.000 |
| | | Dimmable | Non |
| | | Classe de l'ampoule | - |

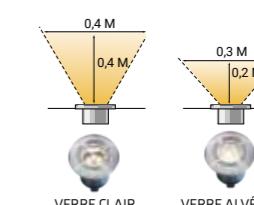
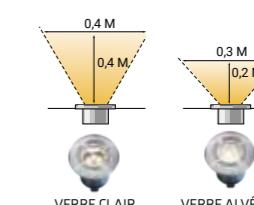
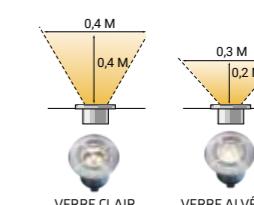


VERRE CLAIR VERRE ALVÉOLÉ VERRE DÉPOLI

Onyx 30 RA

Référence article 241D | Code EAN 8719979284367 | Code statistique 94051990 | Garantie 6 ans

| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers | |
|----------------------|---------------|------------------------------|---------------|
| Matériel | Aluminium | Type | SMD LED |
| Couleur | Anthracite | Échangeable | Non |
| Câble | 1 m H05RN-F | Voltage | 12 V AC/DC |
| | | Puissance de démarrage | 9 V |
| Diamètre | 45 mm | Wattage | 0,5 W |
| Hauteur | 59 mm | Lumens en sortie | 4 lm |
| Trou de forage | 30 mm | Couleur de la lumière | 2.700 K |
| Indice de protection | IP67 | Angle de rayonnement | 65° |
| Classe | III | Durée de vie moyenne | 25.000 Heures |
| Peut rouler dessus | Oui (voiture) | CRI | 83 |
| | | Allumer/étiendre | 10.000 |
| | | Dimmable | Non |
| | | Classe de l'ampoule | - |

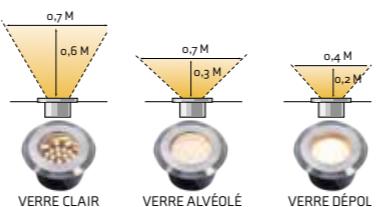


VERRE CLAIR VERRE ALVÉOLÉ VERRE DÉPOLI

Onyx 60 RS

Référence article 242D | Code EAN 8719979284374 | Code statistique 94051990 | Garantie 6 ans

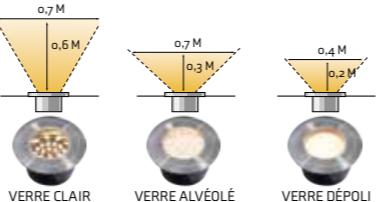
| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers |
|----------------------|---------------|---------------------------------------|
| Matériel | Inox 316 | Type SMD LED |
| Couleur | Gris argent | Échangeable Non |
| Câble | 1 m H05RN-F | Voltage 12 V AC/DC |
| | | Puissance de démarrage 9 V |
| Diamètre | 75 mm | Wattage 1 W |
| Hauteur | 59 mm | Lumens en sortie 23 lm |
| Trou de forage | 60 mm | Couleur de la lumière 2.700 K |
| Indice de protection | IP67 | Caractéristique du rayon lumineux 65° |
| Classe | III | Durée de vie moyenne 25.000 Heures |
| Peut rouler dessus | Oui (voiture) | CRI 84 |
| | | Allumer/éteindre 10.000 |
| | | Dimmable Non |
| | | Classe de l'ampoule - |



Onyx 60 RA

Référence article 243D | Code EAN 8719979284381 | Code statistique 94051990 | Garantie 6 ans

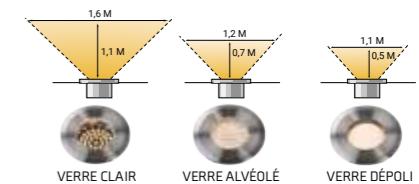
| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers |
|----------------------|---------------|---------------------------------------|
| Matériel | Aluminium | Type SMD LED |
| Couleur | Anthracite | Échangeable Non |
| Câble | 1 m H05RN-F | Voltage 12 V AC/DC |
| | | Puissance de démarrage 9 V |
| Diamètre | 75 mm | Wattage 1 W |
| Hauteur | 59 mm | Lumens en sortie 23 lm |
| Trou de forage | 60 mm | Couleur de la lumière 2.700 K |
| Indice de protection | IP67 | Caractéristique du rayon lumineux 65° |
| Classe | III | Durée de vie moyenne 25.000 Heures |
| Peut rouler dessus | Oui (voiture) | CRI 84 |
| | | Allumer/éteindre 10.000 |
| | | Dimmable Non |
| | | Classe de l'ampoule - |



Onyx 90 R1

Référence article 156D | Code EAN 5907800858051 | Code statistique 94051990 | Garantie 6 ans

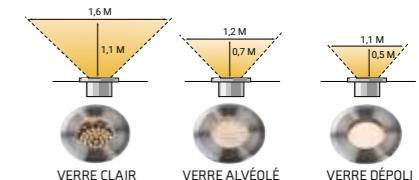
| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers |
|----------------------|---------------|---------------------------------------|
| Matériel | Inox 316 | Type SMD LED |
| Couleur | Gris argent | Échangeable Non |
| Câble | 1 m H05RN-F | Voltage 12 V AC/DC |
| | | Puissance de démarrage 9 V |
| Diamètre | 105 mm | Wattage 2 W |
| Hauteur | 42 mm | Lumens en sortie 76 lm |
| Trou de forage | 90 mm | Couleur de la lumière 2.700 K |
| Indice de protection | IP67 | Caractéristique du rayon lumineux 80° |
| Classe | III | Durée de vie moyenne 25.000 Heures |
| Peut rouler dessus | Oui (voiture) | CRI 84 |
| | | Allumer/étiendre 10.000 |
| | | Dimmable Non |
| | | Classe de l'ampoule G |



Onyx 90 RA

Référence article 245D | Code EAN 8719979284404 | Code statistique 94051990 | Garantie 6 ans

| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers |
|----------------------|---------------|---------------------------------------|
| Matériel | Aluminium | Type SMD LED |
| Couleur | Anthracite | Échangeable Non |
| Câble | 1 m H05RN-F | Voltage 12 V AC/DC |
| | | Puissance de démarrage 9 V |
| Diamètre | 105 mm | Wattage 2 W |
| Hauteur | 59 mm | Lumens en sortie 76 lm |
| Trou de forage | 90 mm | Couleur de la lumière 2.700 K |
| Indice de protection | IP67 | Caractéristique du rayon lumineux 80° |
| Classe | III | Durée de vie moyenne 25.000 Heures |
| Peut rouler dessus | Oui (voiture) | CRI 84 |
| | | Allumer/étiendre 10.000 |
| | | Dimmable Non |
| | | Classe de l'ampoule G |

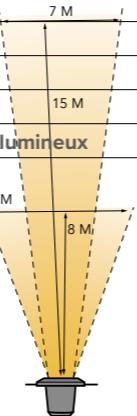


Éclairage vers le haut

Atik R1

Référence article 186U | Code EAN 5907800859973 | Code statistique 94051990 | Garantie 6 ans

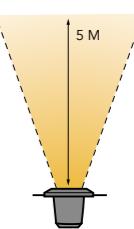
| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers | |
|----------------------|-------------|------------------------------|---------------|
| Matériel | Aluminium | Type | COB LED |
| Couleur | Noir | Échangeable | Non |
| Câble | 1 m H05RN-F | Voltage | 12 V AC/DC |
| | | Puissance de démarrage | 9 V |
| Diamètre | 120 mm | Wattage | 9 W |
| Hauteur | 135 mm | Lumens en sortie | 65 - 750 lm |
| Trou de forage | 100 mm | Couleur de la lumière | 3.000 K |
| Indice de protection | IP67 | Angle de rayonnement | 30° / 60° |
| Classe | III | Durée de vie moyenne | 25.000 Heures |
| Peut rouler dessus | Non | CRI | 91 |
| | | Allumer/éteindre | 10.000 |
| | | Dimmable | Oui |
| | | Classe de l'ampoule | F |



Atik Smart

Référence article 246N | Code EAN 8719979284411 | Code statistique 94051990 | Garantie 6 ans

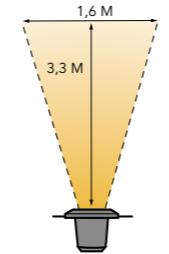
| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers | |
|----------------------|-------------|------------------------------|----------------|
| Matériel | Aluminium | Type | SMD LED (MR16) |
| Couleur | Noir | Échangeable | Oui |
| Câble | 1 m H05RN-F | Voltage | 12 V AC/DC |
| | | Puissance de démarrage | 9 V |
| Diamètre | 120 mm | Wattage | 4,9 W |
| Hauteur | 135 mm | Lumens en sortie | 207 lm |
| Trou de forage | 100 mm | Couleur de la lumière | 6.500K |
| Indice de protection | IP67 | Angle de rayonnement | 30° / 60° |
| Classe | III | Durée de vie moyenne | 25.000 Heures |
| Peut rouler dessus | Non | CRI | 80 |
| | | Allumer/étiendre | 10.000 |
| | | Dimmable | Oui |
| Smart | Oui, Zigbee | Classe de l'ampoule | F |
| Requis | Passerelle | | |



Nomia

Référence article 207U | Code EAN 8719979282097 | Code statistique 94051990 | Garantie 6 ans

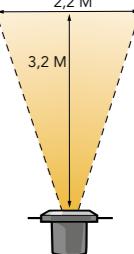
| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers | |
|----------------------|-------------|------------------------------|---------------|
| Matériel | Aluminium | Type | SMD LED |
| Couleur | Noir | Échangeable | Non |
| Câble | 1 m H05RN-F | Voltage | 12 V AC/DC |
| | | Puissance de démarrage | 9 V |
| Diamètre | 90 mm | Wattage | 3 W |
| Hauteur | 125 mm | Lumens en sortie | 313 lm |
| Trou de forage | 70 mm | Couleur de la lumière | 3.000 K |
| Indice de protection | IP67 | Angle de rayonnement | 40° |
| Classe | III | Durée de vie moyenne | 25.000 Heures |
| Peut rouler dessus | Non | CRI | 82 |
| | | Allumer/étiendre | 10.000 |
| | | Dimmable | Non |
| | | Classe de l'ampoule | F |



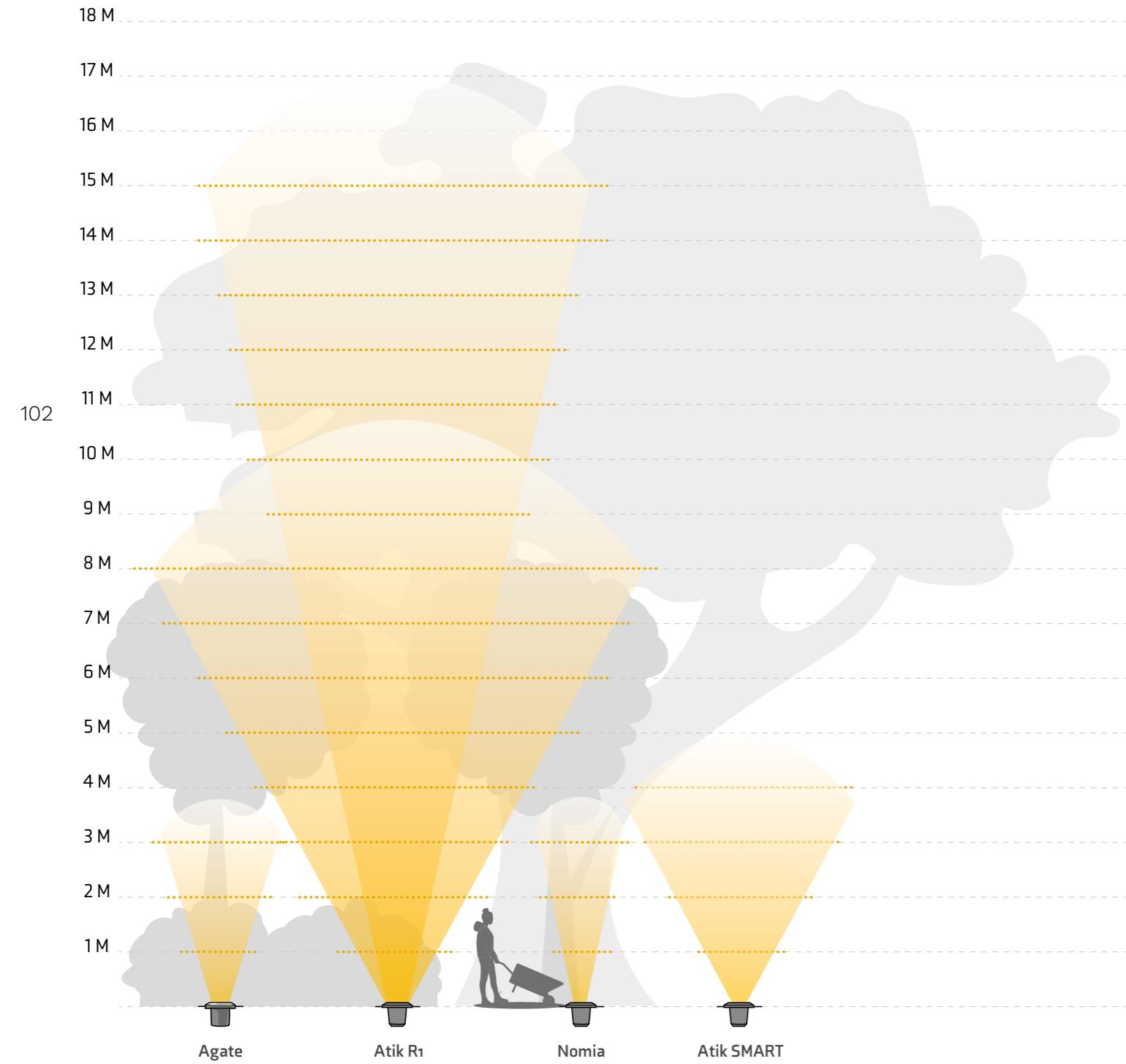
Agate

Référence article 102U | Code EAN 5907800856774 | Code statistique 94051990 | Garantie 6 ans

| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers | |
|----------------------|---------------|------------------------------|----------------|
| Matériel | Inox 316 | Type | SMD LED (MR16) |
| Couleur | Gris argent | Échangeable | Oui |
| Câble | 0,5 m H05RN-F | Voltage | 12 V AC/DC |
| | | Puissance de démarrage | 9 V |
| Diamètre | 115 mm | Wattage | 2,6 W |
| Hauteur | 113 mm | Lumens en sortie | 230 lm |
| Trou de forage | 90 mm | Couleur de la lumière | 3.000 K |
| Indice de protection | IP67 | Angle de rayonnement | 36° |
| Classe | III | Durée de vie moyenne | 25.000 Heures |
| Peut rouler dessus | Non | CRI | 83 |
| | | Allumer/étiendre | 10.000 |
| | | Dimmable | Non |
| | | Classe de l'ampoule | F |

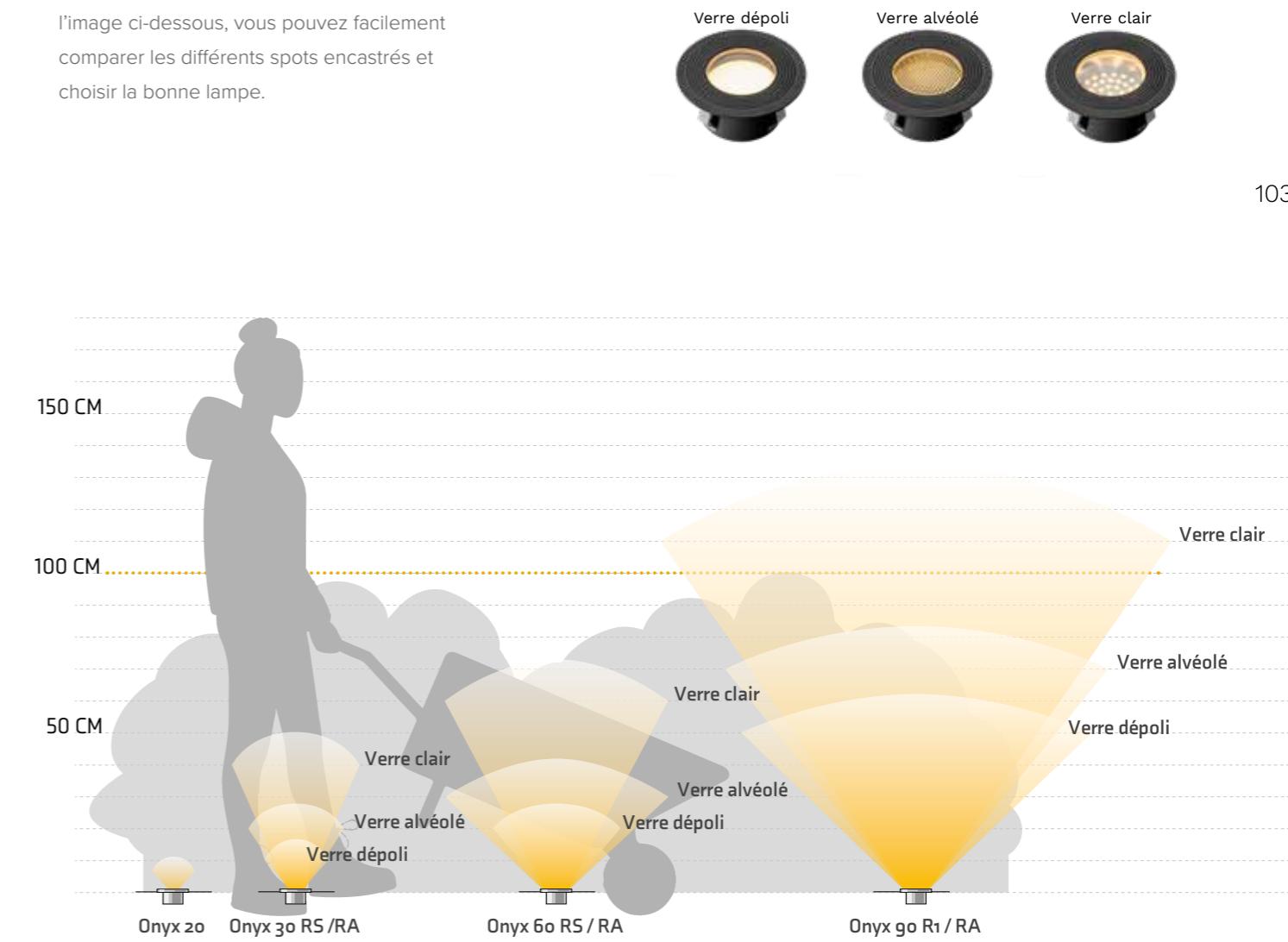


Éclairage vers le haut



Spots encastrés

Les spots encastrés sont le plus couramment utilisés comme éclairage d'orientation. Dans l'image ci-dessous, vous pouvez facilement comparer les différents spots encastrés et choisir la bonne lampe.



Éclairage d'ambiance

Deco 30 Smart

Référence article 254N | Code EAN 8719979284572 | Garantie 6 ans

| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers | |
|----------------------|---------------|------------------------------|----------------|
| Matériel | Polyéthylène | Type | SMD LED (MR16) |
| Couleur | Blanc | Échangeable | Oui |
| Câble | 1,5 m H05RN-F | Voltage | 12 V AC/DC |
| Lenght | 300 mm | Puissance de démarrage | 9 V |
| Largeur | 300 mm | Wattage | 4 W |
| Hauteur | 300 mm | Lumens en sortie | 280 lm |
| | | Couleur de la lumière | RGB |
| Indice de protection | IP44 | Angle de rayonnement | Autour |
| Classe | III | Durée de vie moyenne | 25.000 Heures |
| | | CRI | - |
| Smart | Oui, Zigbee | Allumer/éteindre | 10.000 |
| Requis | Passerelle | Dimmable | Oui (app) |
| | | Classe de l'ampoule | - |



Deco 40 Smart

Référence article 255N | Code EAN 8719979284589 | Garantie 6 ans

| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers | |
|----------------------|---------------|------------------------------|----------------|
| Matériel | Polyéthylène | Type | SMD LED (MR16) |
| Couleur | Blanc | Échangeable | Oui |
| Câble | 1,5 m H05RN-F | Voltage | 12 V AC/DC |
| Lenght | 400 mm | Puissance de démarrage | 9 V |
| Largeur | 400 mm | Wattage | 4 W |
| Hauteur | 400 mm | Lumens en sortie | 280 lm |
| | | Couleur de la lumière | RGB |
| Indice de protection | IP44 | Angle de rayonnement | Autour |
| Classe | III | Durée de vie moyenne | 25.000 Heures |
| | | CRI | - |
| Smart | Oui, Zigbee | Allumer/éteindre | 10.000 |
| Requis | Passerelle | Dimmable | Oui (app) |
| | | Classe de l'ampoule | - |



Deco 50 Smart

Référence article 256N | Code EAN 8719979284596 | Garantie 6 ans

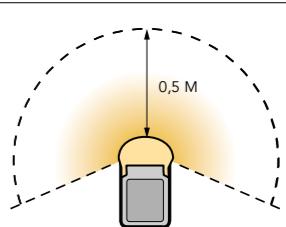
| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers | |
|----------------------|---------------|------------------------------|----------------|
| Matériel | Polyéthylène | Type | SMD LED (MR16) |
| Couleur | Blanc | Échangeable | Oui |
| Câble | 1,5 m H05RN-F | Voltage | 12 V AC/DC |
| Lenght | 500 mm | Puissance de démarrage | 9 V |
| Largeur | 500 mm | Wattage | 4 W |
| Hauteur | 500 mm | Lumens en sortie | 280 lm |
| | | Couleur de la lumière | RGB |
| Indice de protection | IP44 | Angle de rayonnement | Autour |
| Classe | III | Durée de vie moyenne | 25.000 Heures |
| | | CRI | - |
| Smart | Oui, Zigbee | Allumer/éteindre | 10.000 |
| Requis | Passerelle | Dimmable | Oui (app) |
| | | Classe de l'ampoule | - |



Bandé de led

Référence article 175L | Code EAN 5907800859850 | Code statistique 94051940 | Garantie 6 ans

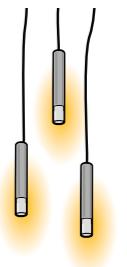
| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers | |
|----------------------|----------------------|------------------------------|---------------------|
| Matériel | Plastique | Type | SMD LED |
| Couleur | Blanc | Échangeable | Non |
| Câble | - | Voltage | 12 V AC/DC |
| Lenght | 15 m | Puissance de démarrage | 9 V |
| Largeur | 10 mm | Wattage | 2,2 Watts par mètre |
| Hauteur | 15 mm | Lumens en sortie | 90 lm / m |
| Trou de forage | - | Couleur de la lumière | 3.000 K |
| Indice de protection | IP67 | Angle de rayonnement | 180° |
| Classe | III | Durée de vie moyenne | 25.000 Heures |
| Requis | LED strip connecteur | CRI | 81 |
| | | Allumer/étiendre | 10.000 |
| | | Dimmable | Non |
| | | Classe de l'ampoule | G |



Rodas

Référence article 239R | Code EAN 8719979284169 | Code statistique 94051990 | Garantie 6 ans

| Produit | Ampoule | Accessoires fournis / divers | |
|----------------------|-----------|------------------------------|---------------|
| Matériel | Aluminium | Type | SMD LED |
| Couleur | Noir | Échangeable | Non |
| Câble | 3 m | Voltage | 12 V AC/DC |
| | | Puissance de démarrage | 9 V |
| Diamètre | 20 mm | Wattage | 1,1 W (3x) |
| Hauteur | 100 mm | Lumens en sortie | 100 lm |
| Trou de forage | - | Couleur de la lumière | 3.000 K |
| Indice de protection | IP65 | Angle de rayonnement | - |
| Classe | III | Durée de vie moyenne | 25.000 Heures |
| | | CRI | 80 |
| | | Allumer/étiendre | 10.000 |
| | | Dimmable | Non |
| | | Classe de l'ampoule | F |





LIGHTPRO
PROFESSIONAL OUTDOOR LIGHTING

Techmar B.V.
Chopinstraat 10
7557 EH Hengelo
+31 (0)88 43 44 517
+31 (0)6 303 59 713 (WhatsApp seulement)
info@lightpro.nl



Consultez notre site web et nos réseaux sociaux pour plus d'inspiration.



lightpro.nl



[lightpro-nl](https://www.linkedin.com/company/lightpro-nl/)



[lightpro](https://www.youtube.com/c/lightpro)



[lightpro_12v](https://www.instagram.com/lightpro_12v/)

lightpro.nl/fr