



GALALINE EYELED

Concept de drainage unique avec éclairage par LED



Les éléments d'éclairage sont devenus une donnée incontournable dans l'aménagement des jardins modernes.

Dans l'optique de la fonctionnalité et du design, ACO vous présente un concept de drainage unique avec éclairage par LED intégré: Galaline Eyeled.

La grille du caniveau Galaline intègre un voyant LED de qualité d'un diamètre discret de 2 cm. Il produit une lumière diffuse douce de couleur blanche, décorative, apaisante et faisant fonction de point de signalisation ou d'élément architectural ludique dans les voies d'accès, sur la terrasse ou le sentier autour de l'habitation. Normé pour la classe de résistance B 125 kN, le système est appliqué également dans les zones piétonnes publiques, les rues commerçantes, les parcs urbains, les abords d'immeubles de bureaux, ...

Les avantages du caniveau sont mentionnés sur la page de produit Galaline.

Nous mettons en lumière ici l'éclairage par LED dont l'installation est aisée et étanche, avec une durée de vie d'environ 100.000 heures!



Transformateur.

Câble de répartition 30cm/30cm.

Rallonge.

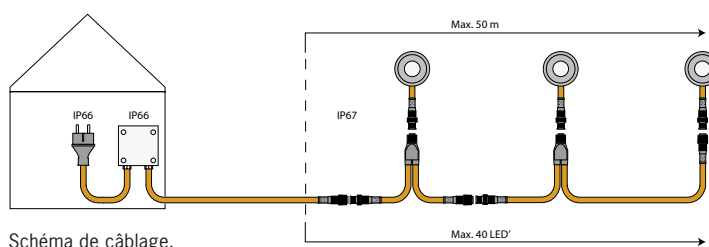


Schéma de câblage.

Avantages

- Éléments lumineux décoratifs.
- Les LED ont une durée de vie d'environ 100.000 heures (env. 11,5 années).
- Intensité lumineuse constante pendant toute la durée de vie.
- Classe de protection IP 67 (très grande étanchéité à l'eau et à la poussière).
- Fonctionnement sur transformateur tension de sécurité (12 V/DC).
- Possibilité de raccorder jusqu'à 40 LED à un seul transformateur.
- Les câbles de répartition, connectant le transformateur aux LED, s'installent rapidement de façon étanche dans les caniveaux grâce aux raccords de type capteur M12. Pas besoin d'un électricien.
- Raccords de câbles résistants à la lumière du soleil.
- Classe de résistance B 125 kN.

Produit	Longueur	Largeur	Hauteur	Poids	N° Art.
	cm	ext. cm	cm	kg	

Galaline Eyeled, caniveau en matière synthétique avec éclairage par LED

Caniveau 100 cm	100,0	13,8	15,0	1,9	11000
Grille passerelle de 50 cm avec LED blanche intégrée	50,0	12,5		1,0	12686
Transformateur/alimentation électrique				0,6	12712
Câble de répartition pour la connexion des LED (30 cm/30cm)				0,1	12714

Galaline Eyeled, accessoires

About fermé		13,8	15,0	0,1	11086
About avec sortie, DN 100 - Ø 110 mm		13,8	15,0	0,1	11087
Sortie verticale avec joint d'étanchéité, Ø 110 mm				0,1	11285
Rallonge pour la pose entre le transformateur et le premier câble de répartition, 200 cm					12716
500 cm					12715

Exemple de pose

Pour la pose de 5 mètres de Galaline Eyeled avec 10 LED, vous avez besoin de: 5 caniveaux (n° art. 11000), 10 grilles passerelles avec LED (n° art. 12686), 1 transformateur (n° art. 12712), 9 câbles de répartition (n° art. 12714), 2 abouts fermés (n° art. 11086) et 1 sortie verticale (n° art. 11285). Le câble est posé dans le caniveau en perçant une ouverture dans l'about de la taille d'un raccord de type capteur. Il faut toujours prévoir 1 câble de répartition de moins que le nombre de LED.