



CITRINE

L'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE AU SERVICE DU
BALISAGE ET DE L'ÉCLAIRAGE D'AMBIANCE



DESIGN RAFFINÉ

CONFORT VISUEL

ÉCONOMIES MAXIMALES

3 TAILLES



Schröder



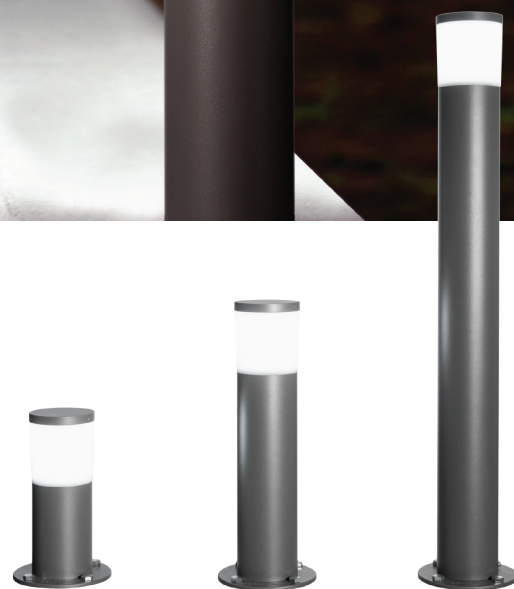
CITRINE

CONFORT ET PERFORMANCE



Citrine a été conçu pour offrir à la fois un éclairage de balisage efficace et une ambiance agréable. Cette solution économique de qualité est disponible en trois tailles (Micro, Mini et Midi), avec deux photométries possibles : distribution symétrique avec protecteur diffus pour un confort optimal et distribution asymétrique avec protecteur transparent pour des performances élevées.

La photométrie a été étudiée pour maximiser l'espace entre les bornes (jusqu'à 12 mètres pour la classe P6, conformément aux normes EN 13201 et CIE 115) et donc alléger l'investissement.



AVANTAGES CLÉS

- Compacité et polyvalence
- Économies maximales sur les coûts énergétiques et les frais d'entretien
- Protecteur diffus pour le confort visuel et l'ambiance / protecteur transparent pour l'éclairage des allées
- ThermiX® pour des performances durables
- Températures de fonctionnement de -20 °C à 50 °C
- Installation aisée
- Protection contre les surtensions jusqu'à 10 kV (en option)

2 VERSIONS DISPONIBLES



Symétrique avec protecteur diffus



Asymétrique avec protecteur transparent

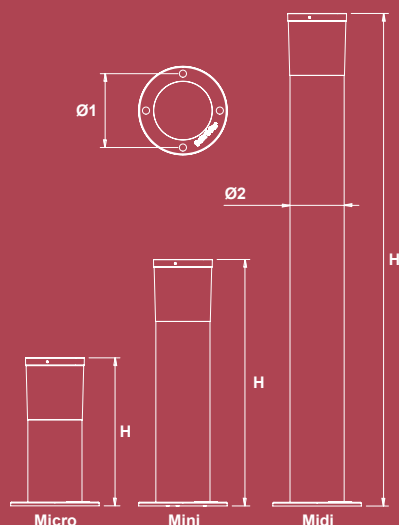
CARACTÉRISTIQUES

Température de couleur des LED	Blanc chaud (3000 K) Blanc neutre (4000 K)
Consommation électrique (*)	de 5 W à 8 W
Plage de puissance lumineuse (*)	de 540 à 900 lm
Espace recommandé entre les bornes	Jusqu'à 12 m
Étanchéité du bloc optique	IP 66 (**)
Résistance aux chocs (PC)	IK 10 (***)
Tension nominale	120 - 277 V - 50-60 Hz
Classe électrique	EU I ou II - US 1
Matériaux	
Corps	Aluminium
Protecteur	Polycarbonate
Couleur	AKZO gris 900 sablé Toute autre couleur RAL ou AKZO sur demande

(*) Le flux et la puissance consommée initiaux sont des valeurs indicatives et valables pour une température ambiante de 25°C. Le flux réel du luminaire dépend des conditions environnementales (température, par exemple) et peut varier en fonction de configurations spécifiques. Les valeurs communiquées sont soumises aux tolérances de la technologie LED. Pour vérifier si ce document mentionne les dernières informations disponibles, veuillez consulter notre site internet.

(**) selon la norme CEI - EN 60598 - (***) selon la norme CEI - EN 62262

DIMENSIONS



	Micro	Mini	Midi
Ø1	150 mm 5,91"	150 mm 5,91"	150 mm 5,91"
Ø2	110 mm 4,33"	110 mm 4,33"	110 mm 4,33"
H	300 mm 11,81"	500 mm 19,68"	1000 mm 39,37"
Poids	2 kg 4,41 lbs	2,7 kg 6,06 lbs	4,3 kg 9,59 lbs

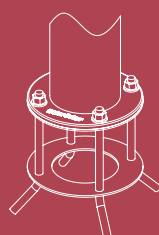
INSTALLATION

Fixation standard



Fixation dans le sol avec 4 boulons M12 sur une base de Ø150 mm

Fixations optionnelles



Cage boulonnée (pour coulage dans du béton)



Pieu boulonné (pour fixation dans un sol meuble)

APPLICATIONS

PARC

Squares, places, jardins, parcs et piétonniers



TROTTOIRS

Trottoirs, sentiers pédestres, pistes cyclables



PARKINGS

Parkings et abords d'immeubles



ACCESSOIRES EN OPTION



Grille de protection



Paralume 120°



SÉCURITÉ



BIEN-ÊTRE



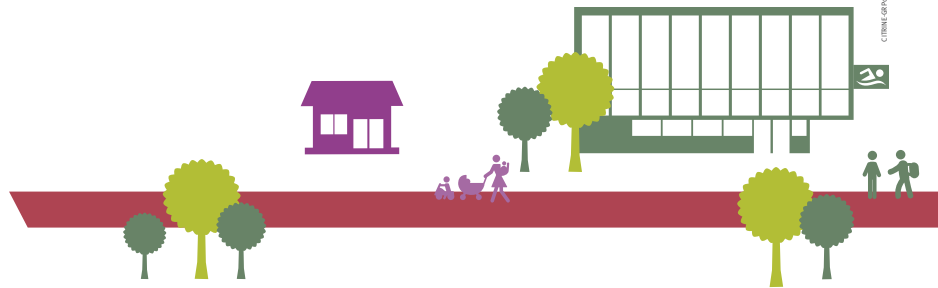
DURABILITÉ



ÉCONOMIES



SOLUTIONS



Schröder



www.schreder.com



Copyright © Schröder S.A. 2016 - Editeur responsable: Stéphane Halleux - R.Tech. S.A. - rue de Moin 3 - B-4000 Liège (Belgique) - Les renseignements, descriptions et illustrations qui précèdent n'ont qu'une valeur indicative. Dans un souci de perfectionnement constant, nous pouvons être amenés à modifier, sans préavis, les caractéristiques de nos produits. Ceux-ci pouvant présenter des caractéristiques différentes selon les pays, nous vous invitons à nous consulter.