

Noventis viscom

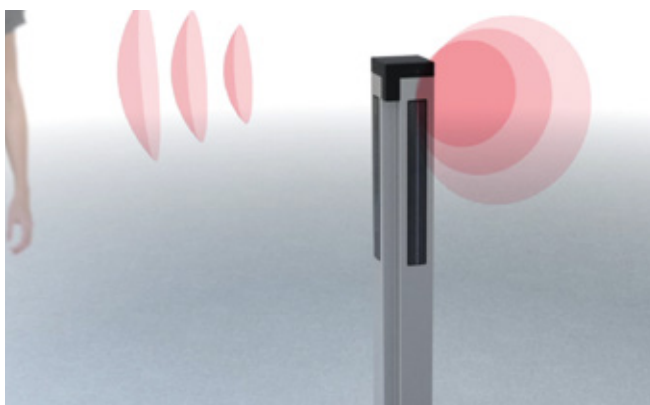


LED WAY - BORNE SOLAIRE

LED WAY - borne solaire

La borne Led-way est une borne solaire, totalement autonome qui vous précède grâce à un détecteur. Elle éclaire votre chemin et revient à son éclairage économe 20 secondes après votre passage. Elle fonctionne 24/7. Ce produit est particulièrement adapté pour les parcs, les chemins urbains, les zones environnant les bâtiments public et professionnels.

- Équipée de cellules solaires, l'énergie générée est renouvelable
- Autonomie totale, pas besoin de raccordement au réseau
- Très faible coût d'installation et de maintenance

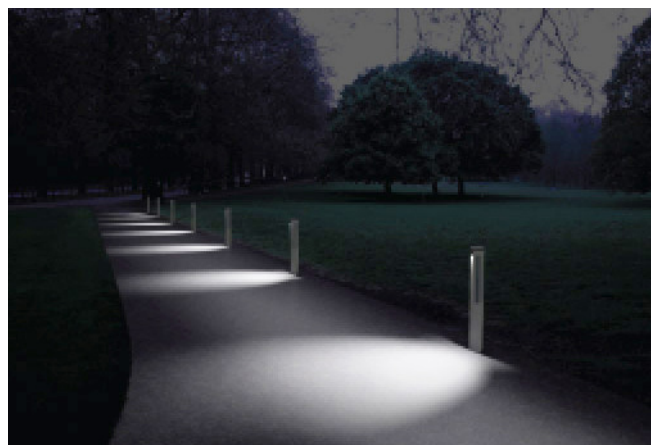


La borne solaire reste illuminée faiblement toute la nuit. Dès qu'une personne s'approche, la borne solaire la détecte à une distance de 3m. Elle augmente l'intensité lumineuse automatiquement et éclaire le chemin. LED WAY reste opérationnel, y compris durant de longues nuits hivernales et ce même si la journée a été peu ensoleillée.

Reposant sur un microprocesseur qui contrôle la charge électrique et pilote les LED, le système fait

la différence entre la lumière du jour et la luminosité ambiante nocturne, et s'ajuste automatiquement aux variations saisonnières du crépuscule et de l'aube.

Elle est équipée sur ses 4 faces de panneaux photovoltaïques. Chaque panneau dispose d'un capteur et convertisseur indépendants, permettant une installation et une orientation libres par rapport au soleil.



DÉTAILS

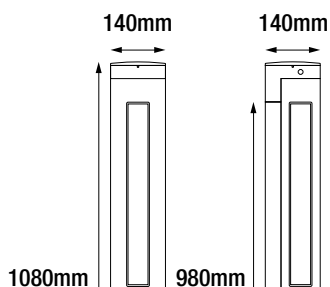
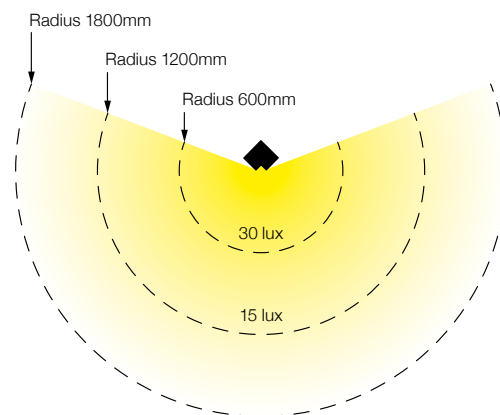
- **Dimensions** 140x140x108cm (LxPxH)
- **Poids** +/- 12 kg
- **Construction** Aluminium thermolaqué (pied de fixation en acier thermolaqué)
- **Maintenance** Nettoyage 1 fois par an en automne, avec un chiffon et de l'eau savonneuse. Ne pas nettoyer avec un appareil à haute pression.
- **Installation conseillée** Si possible accessible aux rayons du soleil
- **Montage** A boulonner sur socle ou à sceller
- **Température opérationnelle** -20 à +70 °C
- **Norme de sécurité** IP 67 waterproof, UL 1703

- **Batterie** Type AGM-VRLA
- **Capacité** 10 Ah, 6V (35W/h)
- **Autonomie (lumière réduite)** +/- 10 jours (sans recharge)
- **Durée pour recharge 100%** moins de 8h si la journée est ensoleillée
- **Durée de vie** Jusqu'à 5 ans
- **Garantie** 2 ans

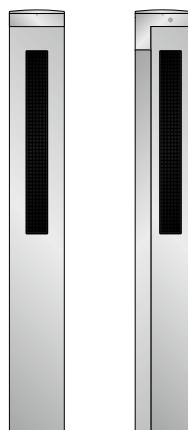
- **Panneaux solaires** Cellules photovoltaïques derrière PC-UV
- **Puissance lumineuse** 64 lux mini / 150 lux maxi
Gestion automatique d'optimisation par algorithme
- **Couverture** 10m sur 190°
- **Consommation des Led** 120mW (puissance réduite)
600mW (pleine puissance)
- **Équipement** 4 panneaux à 4.3W
- **Surface** 828 cm² x 4

- **LED**
- **Couleur** 4000 k / 75 CRI
- **Voltage** 6V, 100mA
- **Lumens** 90
- **Durée de vie** 50'000h +

- **Détecteur** Détecteur PIR modèle DC, couverture max. 3m
- **Durée après détection** 20 secondes à la puissance lumineuse maximale

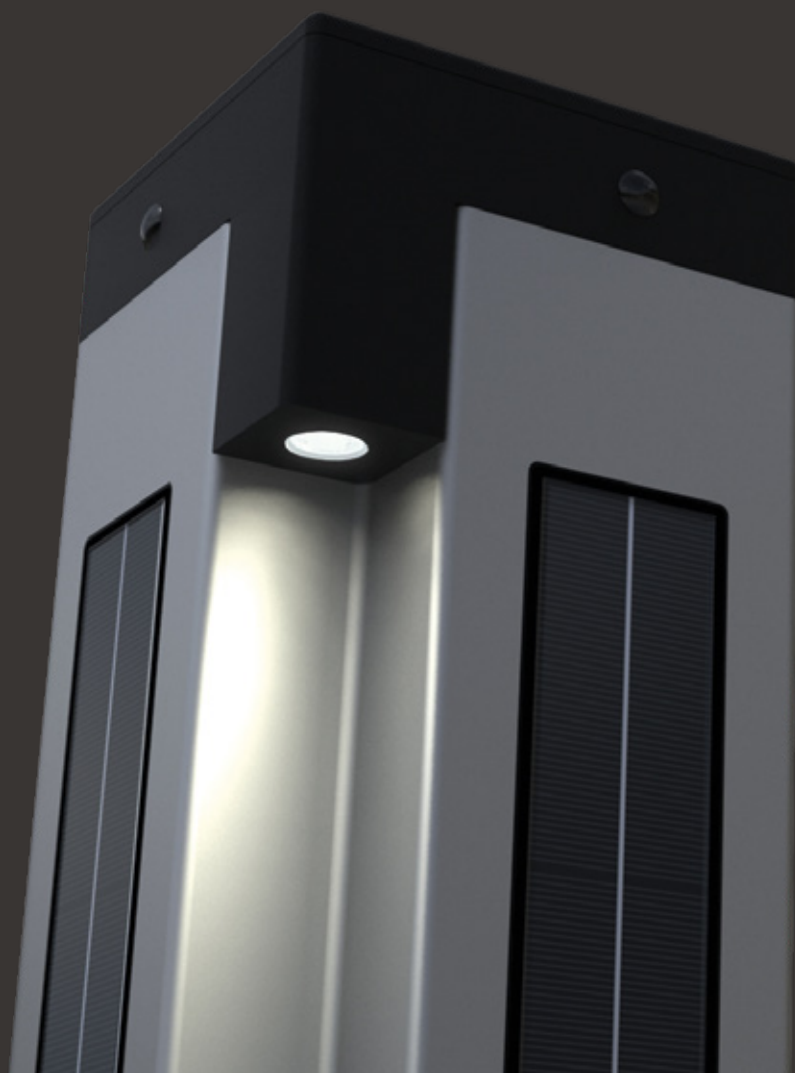


Silver



Silver/Graphite Grey





Noventis viscom

Noventis viscom SA
Chemin du Pont-du-Centenaire 109
CH-1228 Plan-les-Ouates
T +41 22 738 10 31
F +41 22 738 10 34
info@noventis-viscom.ch
www.noventis-viscom.ch

www.noventis-viscom.ch