



UniStreet gen2 solaire – L'énergie solaire au service de l'éclairage routier

Conçu pour les projets à grande échelle, notre luminaire est la solution idéale pour les municipalités qui cherchent à atteindre leurs objectifs de durabilité. Grâce à son efficacité énergétique et à son faible coût initial, l'UniStreet gen2 solaire offre un retour sur investissement rapide et des économies d'énergie significatives en peu de temps. Le tout en tirant parti de l'énergie solaire, disponible gratuitement et à volonté. L'UniStreet gen2 solaire est disponible avec plusieurs flux lumineux et optiques, réglables pour répondre aux exigences exactes du projet. Grâce à l'application Service tag, vous bénéficierez d'une installation et d'une maintenance sans effort. Ce luminaire compact, utilisant des matériaux de haute qualité, est également facile à démonter et à recycler en fin de vie

Avantages

- Compatible avec une large gamme de sous-systèmes solaires, notamment des batteries, des panneaux photovoltaïques et des contrôleurs de charge pour les options d'alimentation hors réseau et hybride
- Remplacement individuel des luminaires classiques
- Efficacité énergétique élevée

- Faible coût total de possession
- Composé de matériaux de haute qualité qui prolongent la durée de vie du système et réduisent la maintenance

Applications

- Rocades
- Pistes cyclables

- Zones résidentielles
- Périphériques

Fonctions

- Sous-systèmes solaires dédiés (contrôleur de charge, batterie, panneau photovoltaïque, câbles de connexion avec connecteurs IP67) pour une installation et une maintenance plus rapides et plus sûres
- Large gamme d'applications grâce au vaste choix d'optiques, de flux et d'embouts inclinables

Versions

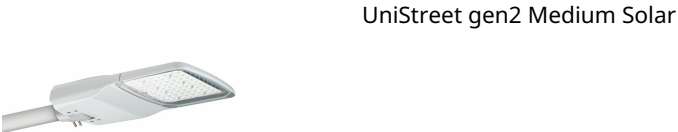
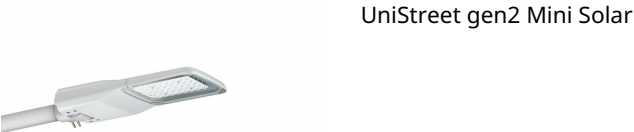
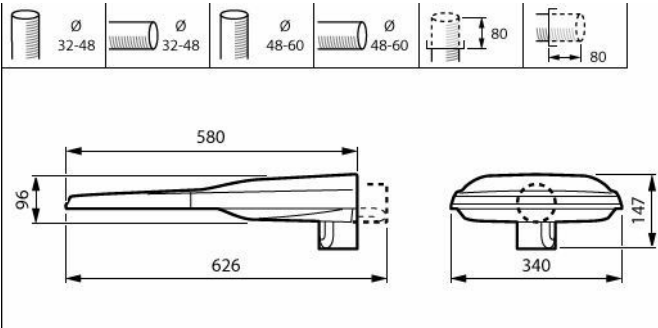
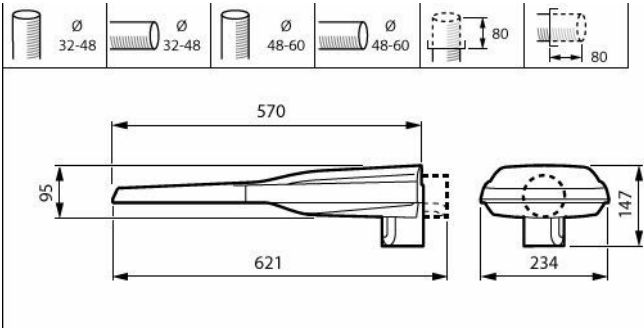


Schéma dimensionnel



VGP283 80 4S/740 48V III DM10 48/60S



VGP282 40 4S/740 24V III DM10 48/60S

Informations générales	
Source lumineuse remplaçable	Oui
Driver inclus	Non
Service Tag	Oui
Données techniques de l'éclairage	
Rendement du flux lumineux vers le haut	0
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	155° x 86°
Type d'optique d'extérieur	Distribution semi-intensive 10

Fonctionnement et électricité

Protection contre les surtensions (communes/différentielles) -

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse Non

Mécanique et boîtier

Couleur du corps Gris

Indice de protection IP66 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]

Protection contre les chocs mécaniques IK08 [5 J protection contre le vandalisme]

Angle d'inclinaison standard pour montage en top de mât -

Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard 0°

Type de cache optique/de lentille Verre plat

Approbation et application

Inflammabilité Pour montage sur surfaces normalement inflammables

Marquage CE Oui

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Température de couleur corrélée (nom.)	Indice de rendu de couleur (IRC)	Nombre de sources lumineuses	Température de couleur
62368200	VGP282 40 4S/730 24V III DM10 48/60S	3000 K	70	1	730 blanc chaud
62369900	VGP282 40 4S/830 24V III DM10 48/60S	3000 K	80	1	830 blanc chaud
62370500	VGP282 40 4S/740 24V III DM10 48/60S	4000 K	70	1	740 blanc neutre
62371200	VGP283 80 4S/730 48V III DM10 48/60S	3000 K	70	2	730 blanc chaud
62372900	VGP283 80 4S/830 48V III DM10 48/60S	3000 K	80	2	830 blanc chaud
62373600	VGP283 80 4S/740 48V III DM10 48/60S	4000 K	70	2	740 blanc neutre

Données du produit

Order Code	Full Product Name	Code famille de produits
62368200	VGP282 40 4S/730 24V III DM10 48/60S	VGP282
62369900	VGP282 40 4S/830 24V III DM10 48/60S	VGP282
62370500	VGP282 40 4S/740 24V III DM10 48/60S	VGP282
62371200	VGP283 80 4S/730 48V III DM10 48/60S	VGP283
62372900	VGP283 80 4S/830 48V III DM10 48/60S	VGP283
62373600	VGP283 80 4S/740 48V III DM10 48/60S	VGP283

