

CityVario Two Arms / Catenary / Bowl / Asymmetrical



Caractéristiques

Flux lumineux du module:	600 – 10'000lm
Nombre de LED:	10 – 20 LED
Température de couleur:	2'200K / 2'700K 3'000K / 4'000K
Optiques:	DN10 / DN11 / DM10
Commandes:	SR / SR-DD / IAC
Classe de protection:	SK I / (SKII optional)
Code couleur de lumière:	722 / 727 / 730 / 740
Définition de la durée de vie:	L96B10 @ 100'000h
Couleur du boîtier:	Philips Dark Grey
Embout de mât:	48 – 60mm / 76mm
Diamètre du câble	Ø 6–15 mm.

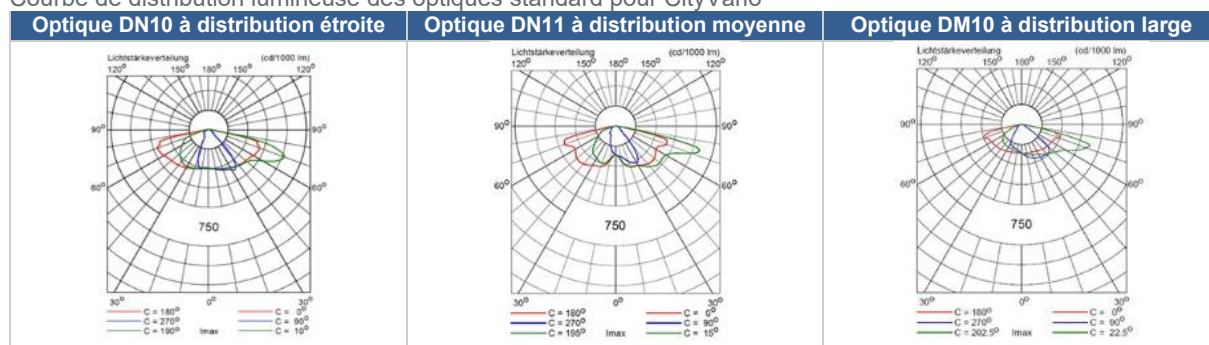
CityVario associe un langage formel urbain intemporel à une plateforme de luminaires moderne et modulaire. Différentes formes, distributions lumineuses et options d'équipement permettent une adaptation flexible aux rues, places, quartiers résidentiels et cheminements piétons. Certaines versions UltraEfficient atteignent une efficacité énergétique maximale tout en suivant le concept Signify Circle : composants remplaçables, maintenance simple et conception systématiquement axée sur la longévité et la circularité.

Type de luminaire	Code luminaire	Surface max. de prise au vent SCx(m2)	Poids
CityVario Two Arms	BDS300	0,04m ²	7,8kg
CityVario Catenary	BSS301	0,055m ²	7,6kg
CityVario Bowl	BDS200	0,043m ²	6.1kg
CityVario Asymmetrical	BPS300 / BPS301	0,014m ²	6.3kg

Commande d'éclairage

System Ready (SR)	System Ready (SR) + DynaDimmer (DD)	System Ready (SR) + Interact City (IAC)
Luminaire sans commande (marche/arrêt). Le luminaire est préparé avec 2 interfaces Zhaga Book 18 pour accueillir un contrôleur optionnel (OLC) et des capteurs selon le standard Zhaga-D4i.	Luminaire System Ready (SR) avec abaissement nocturne autonome et programmé à plusieurs niveaux afin d'optimiser le niveau d'éclairage durant les périodes de faible trafic et de réaliser des économies d'énergie.	Luminaire System Ready (SR) avec contrôleur (OLC). Les luminaires communiquent via le réseau mobile avec la plateforme Interact City. Interact City est un système innovant de gestion de l'éclairage destiné à commander et administrer l'éclairage public.

Courbe de distribution lumineuse des optiques standard pour CityVario



CityVario température de couleur 2'200K avec driver SR

	Flux lumineux du module	Puissance raccordée	Optiques standard		
CityVario Two Arms	800 – 10'00lm	8.3 – 61.9W	DN10	DN11	DM10
CityVario Catenary	800 – 10'00lm	8.3 – 61.9W	DN10	DN11	DM10
CityVario Bowl	800 – 10'00lm	8.3 – 52.6W	DN10	DN11	DM10
CityVario Asymmetrical	800 – 10'00lm	8.3 – 61.9W	DM10	DW10	DX10

CityVario température de couleur 2'700K avec driver SR

	Flux lumineux du module	Puissance raccordée	Optiques standard		
CityVario Two Arms	800 – 10'00lm	7.8 – 62.4W	DN10	DN11	DM10
CityVario Catenary	800 – 10'00lm	7.8 – 62.4W	DN10	DN11	DM10
CityVario Bowl	800 – 10'00lm	7.8 – 53.2W	DN10	DN11	DM10
CityVario Asymmetrical	800 – 10'00lm	7.8 – 62.4W	DM10	DW10	DX10

CityVario température de couleur 3'000K avec driver SR

	Flux lumineux du module	Puissance raccordée	Optiques standard		
CityVario Two Arms	800 – 10'00lm	8.1 – 64.8W	DN10	DN11	DM10
CityVario Catenary	800 – 10'00lm	8.1 – 64.8W	DN10	DN11	DM10
CityVario Bowl	800 – 10'00lm	8.1 – 52.9W	DN10	DN11	DM10
CityVario Asymmetrical	800 – 10'00lm	8.1 – 64.8W	DM10	DW10	DX10

CityVario température de couleur 4'000K avec driver SR

	Flux lumineux du module	Puissance raccordée	Optiques standard		
CityVario Two Arms	800 – 10'00lm	7.7 – 64.2W	DN10	DN11	DM10
CityVario Catenary	800 – 10'00lm	7.7 – 64.2W	DN10	DN11	DM10
CityVario Bowl	800 – 10'00lm	7.7 – 53.0W	DN10	DN11	DM10
CityVario Asymmetrical	800 – 10'00lm	7.7 – 64.2W	DM10	DW10	DX10

Options:

- Autres optiques pour routes et places
- Grilles internes anti-rétroéclairage pour réduire la lumière parasite
- Protection contre les surtensions 10kV
- Optique ClearStar pour température de couleur 2000K sans composante de lumière bleue
- Câble de raccordement
- Commande DALI et LineSwitch
- Autres couleur RAL

Les images des produits sont représentatives des types de luminaires correspondants et peuvent différer. Elektron décline toute responsabilité en cas d'erreurs ou d'écarts dans le document.