



Préparez votre ville à affronter l'avenir avec DigiStreet

DigiStreet

Mis au point dans le but de devenir votre partenaire sur le long terme, l'architecture adaptée au système de DigiStreet vous permet de profiter aujourd'hui de systèmes d'éclairage connectés et prépare également la ville pour les innovations à venir ! Ses deux prises vous permettent de vous connecter au système Philips CityTouch et est également apprêté pour vous connecter aux futures innovations d'IdO. En outre, chaque luminaire est identifié individuellement grâce à l'application Philips Service tag. Il suffit de scanner un code QR placé à l'intérieur de la porte de visite du mât pour accéder instantanément à la configuration du luminaire. Les opérations de maintenance et de programmation sont ainsi plus rapides et plus faciles, peu importe où en est la durée de vie du luminaire. LumiStreet est également équipé de recettes lumineuses qui respectent l'écosystème des chauves-souris et préservent le ciel nocturne.

Avantages

- Préparé pour le futur, il est aisé d'actualiser directement après l'installation ou plus tard avec de futures systèmes de gestion de contenu (CMS) et des capteurs/détecteurs pour permettre de nouvelles fonctionnalités
- Grande disponibilité de lentilles optiques permettant de s'adapter aux différentes géométries des routes et rues
- Équipé de l'application Service Tag, un système d'identification reposant sur les codes QR grâce auquel chaque luminaire correspond à un identifiant unique. L'application fournit également des informations relatives à la maintenance, à l'installation et aux pièces détachées.

Fonctions

- Identification aisée du luminaire grâce à l'application Philips Service tag
- Efficacité élevée : jusqu'à 161 lm/W
- Choix de plus de 30 distributions lumineuses différentes et coupe-flux arrière internes
- Protection contre les surtensions 10 kV, en option
- Solution sur mesure du flux lumineux disponible, nous consulter
- Durée de vie de 100 000 heures jusqu'à L96 à Tq de +25 °C
- Grilles coupe-flux arrière, interne (en option)

Application

- Voies à grande circulation et principales voies d'accès
- Zone urbaine et résidentielle
- Centres-villes et grandes artères
- Pistes cyclables, voies piétonnes et passages piétons

Versions



Digistreet-BGP760



Digistreet-BGP763-DP04



Digistreet-BGP761-DP07

Schéma dimensionnel

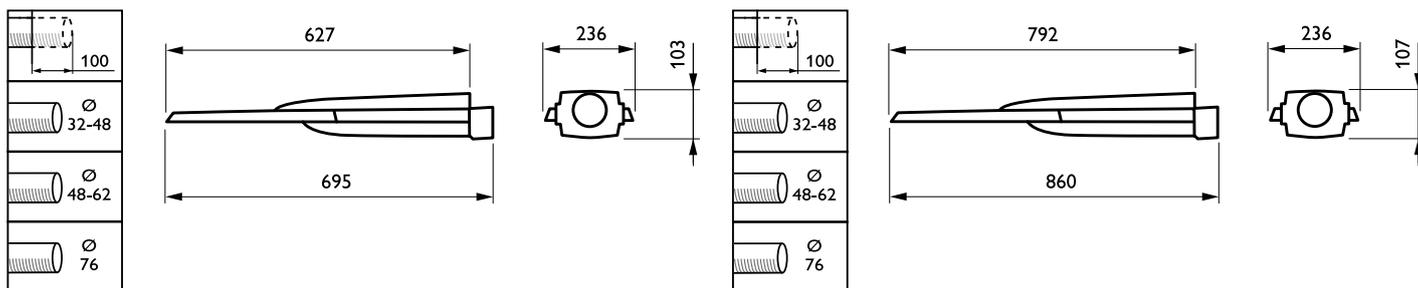
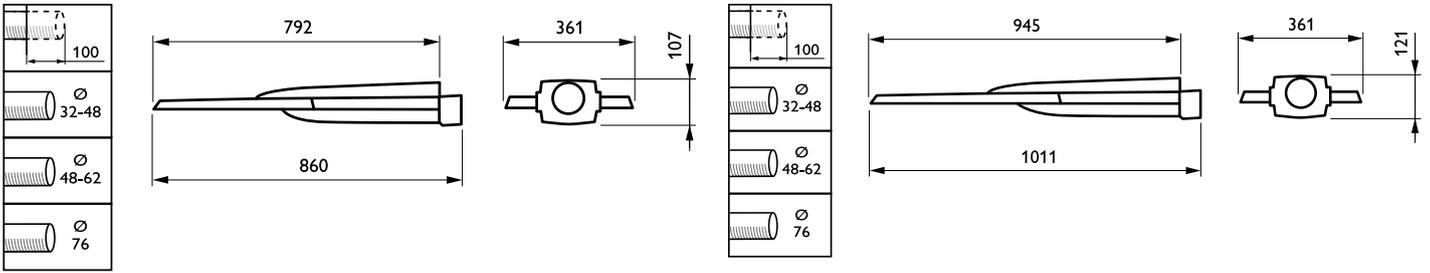


Schéma dimensionnel



Détails sur le produit

Digistreet-BGP760-DP06.tif



Digistreet-BGP760-DP09.tif



Digistreet-BGP760-DP10.tif



Digistreet-BGP760-DP11.tif



Digistreet-BGP761-DP17.tif



Digistreet-BGP761-DP18.tif



Détails sur le produit

Digistreet-BGP761-DP19.tif



Digistreet-BGP761-DP20.tif



Digistreet-BGP761-DP21.tif



Digistreet-BGP761-DP22.tif



Digistreet-BGP761-DP23.tif



Digistreet-BGP761-DP24.tif



Digistreet-BGP761-DP25.tif



Digistreet-BGP761-DP26.tif



Informations générales

Marquage CE	Oui
Ballast/pilote inclus	Oui
Essai au fil incandescent	-
Source lumineuse remplaçable	Oui

Données techniques de l'éclairage

Type de cache optique/de lentille	Verre plat
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	0°
Angle d'inclinaison standard pour montage au sommet du mât	0°
rendement du flux lumineux vers le haut	0

Mécanique et boîtier

Couleur du boîtier	Gris foncé
--------------------	------------

Approbation et application

Code de protection contre les chocs méca.	IK09
Code d'indice de protection	IP66

Conditions d'application

Niveau de gradation maximal	Non applicable
-----------------------------	----------------

Informations générales (1/2)

Order Code	Full Product Name	Appareillage	Essai au fil incandescent	Code famille lampe	Code	Nombre d'appareillages
910925866226	BGP762 LED180-/740 I DX10 DGR 32-48	-	-	LED180		1 unité
910925866245	BGP762 LED200-/740 I DW50 DGR 62	-	-	LED200		1 unité
910925866252	BGP762 LED220-/740 II DW10 DGR SRG10 62	-	-	LED220		1 unité
910925863563	BGP760 LED30-/830 II DW10 DGR 62	EB	Température 650 °C, durée 5 s	LED30		1 unité
910925866251	BGP763 LED340-/740 II DW10 DGR SRG10 62	-	-	LED340		2 unités
910925866241	BGP761 LED90-/740 II DW10 DGR 62	-	-	LED90		1 unité
910925866497	BGP761 LED119/740 I DM10 DGR 62 S	-	-	LED119		1 unité

Informations générales (2/2)

Order Code	Full Product Name	Code de la famille de produits
910925866226	BGP762 LED180-/740 I DX10 DGR 32-48	BGP762
910925866245	BGP762 LED200-/740 I DW50 DGR 62	BGP762
910925866252	BGP762 LED220-/740 II DW10 DGR SRG10 62	BGP762
910925863563	BGP760 LED30-/830 II DW10 DGR 62	BGP760

Order Code	Full Product Name	Code de la famille de produits
910925866251	BGP763 LED340-/740 II DW10 DGR SRG10 62	BGP763
910925866241	BGP761 LED90-/740 II DW10 DGR 62	BGP761
910925866497	BGP761 LED119/740 I DM10 DGR 62 S	BGP761

Données techniques de l'éclairage (1/2)

Order Code	Full Product Name	Diffusion du faisceau de lumière	Température de couleur	Température corrélée (nom.)	Indice de rendu de couleur (IRC)
910925866226	BGP762 LED180-/740 I DX10 DGR 32-48	150° - 43° x 67°	740 blanc neutre	4000 K	70
910925866245	BGP762 LED200-/740 I DW50 DGR 62	152° - 24° x 66°	740 blanc neutre	4000 K	70
910925866252	BGP762 LED220-/740 II	61° x 150°	740 blanc neutre	4000 K	70

Order Code	Full Product Name	Diffusion du faisceau de lumière	Température de couleur	Température corrélée (nom.)	Indice de rendu de couleur (IRC)
	DW10 DGR SRG10 62				
910925863563	BGP760 LED30-/830 II DW10 DGR 62	61° x 150°	830 blanc chaud	3000 K	80
910925866251	BGP763 LED340-/740 II DW10 DGR SRG10 62	61° x 150°	740 blanc neutre	4000 K	70

Order Code	Full Product Name	Diffusion du faisceau de lumière		Température de couleur (nom.)	Indice de rendu de couleur (IRC)
		du luminaire	Température de couleur		
910925866241	BGP761 LED90-/740 II DW10 DGR 62	61° x 150°	740 blanc neutre	4000 K	70

Order Code	Full Product Name	Diffusion du faisceau de lumière		Température de couleur (nom.)	Indice de rendu de couleur (IRC)
		du luminaire	Température de couleur		
910925866497	BGP761 LED119/740 I DM10 DGR 62 S	157° - 33° x 55°	740 blanc neutre	4000 K	70

Données techniques de l'éclairage (2/2)

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux	Nombre de sources		Type d'optique extérieur
			lumineux	lumineuses	
910925866226	BGP762 LED180-/740 I DX10 DGR 32-48	15 480 lm	-	-	Distribution extra large 10
910925866245	BGP762 LED200-/740 I DW50 DGR 62	17 200 lm	-	-	Distribution large 50
910925866252	BGP762 LED220-/740 II DW10 DGR SRG10 62	19 800 lm	-	-	Distribution large 10
910925863563	BGP760 LED30-/830 II DW10 DGR 62	2 730 lm	1	-	Distribution large 10

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux	Nombre de sources		Type d'optique extérieur
			lumineux	lumineuses	
910925866251	BGP763 LED340-/740 II DW10 DGR SRG10 62	29 920 lm	-	-	Distribution large 10
910925866241	BGP761 LED90-/740 II DW10 DGR 62	8 100 lm	-	-	Distribution large 10
910925866497	BGP761 LED119/740 I DM10 DGR 62 S	10 680 lm	-	-	Distribution moyenne 10

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
910925866226	BGP762 LED180-/740 I DX10 DGR 32-48	100 W
910925866245	BGP762 LED200-/740 I DW50 DGR 62	114 W
910925866252	BGP762 LED220-/740 II DW10 DGR SRG10 62	126 W
910925863563	BGP760 LED30-/830 II DW10 DGR 62	21 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
910925866251	BGP763 LED340-/740 II DW10 DGR SRG10 62	196 W
910925866241	BGP761 LED90-/740 II DW10 DGR 62	51 W
910925866497	BGP761 LED119/740 I DM10 DGR 62 S	72 W

Commandes et gradation

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse
910925866226	BGP762 LED180-/740 I DX10 DGR 32-48	Non
910925866245	BGP762 LED200-/740 I DW50 DGR 62	Non
910925866252	BGP762 LED220-/740 II DW10 DGR SRG10 62	Non
910925863563	BGP760 LED30-/830 II DW10 DGR 62	Non

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse
910925866251	BGP763 LED340-/740 II DW10 DGR SRG10 62	Non
910925866241	BGP761 LED90-/740 II DW10 DGR 62	Non
910925866497	BGP761 LED119/740 I DM10 DGR 62 S	Oui

Approbation et application

Order Code	Full Product Name	Protection contre les surtensions (communes/différentielles)
910925866226	BGP762 LED180-/740 I DX10 DGR 32-48	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 6 kV et en mode commun jusque 8 kV
910925866245	BGP762 LED200-/740 I DW50 DGR 62	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 6 kV et en mode commun jusque 8 kV
910925866252	BGP762 LED220-/740 II DW10 DGR SRG10 62	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 10 kV et en mode commun jusque 10 kV
910925863563	BGP760 LED30-/830 II DW10 DGR 62	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 6 kV et en mode commun jusque 8 kV

Order Code	Full Product Name	Protection contre les surtensions (communes/différentielles)
910925866251	BGP763 LED340-/740 II DW10 DGR SRG10 62	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 10 kV et en mode commun jusque 10 kV
910925866241	BGP761 LED90-/740 II DW10 DGR 62	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 6 kV et en mode commun jusque 8 kV
910925866497	BGP761 LED119/740 I DM10 DGR 62 S	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 6 kV et en mode commun jusque 8 kV

Polar Wide Diagrams

Polar Normal (separate) - BGP763I -
910925866251

Polar Normal (separate) - BGP761I -
910925866497

Polar Normal (separate) - BGP760I -
910925863563

Polar Normal (separate) - BGP761I -
910925866241

Polar Normal (separate) - BGP762I -
910925866252

Polar Normal (separate) - BGP762I -
910925866226

Polar Wide Diagrams

Polar Normal (separate) - BGP762I -
910925866245

