



Toekomstgerichte verlichting voor de slimme stad van nu en morgen.

DigiStreet

Ontworpen voor een langdurig partnerschap: de systeemklare architectuur van DigiStreet stelt je in staat om vandaag al te profiteren van de voordelen van connected lighting en maakt je stad klaar voor toekomstige innovaties! De twee aansluitbussen kunnen rechtstreeks op het Philips CityTouch-systeem worden aangesloten en maken toekomstige uitbreidingen van het internet der dingen mogelijk. Daarnaast kan elke armatuur geïdentificeerd worden met de Philips Servicetag-app. Met het simpelweg scannen van een QR-code die aan de binnenkant het deurtje van de lichtmast is geplaatst, krijg je direct toegang tot de armatuurconfiguratie, wat bewerkingen voor onderhoud en programmering vereenvoudigt, in welke fase van de levensduur een armatuur ook verkeert. DigiStreet is ook uitgerust met speciale lichtrecepten die: 1) een optimaal ecosysteem voor vleermuizen in stand houden of 2) een donkere nachthemel behouden.

Voordelen

- Voorzien van gebruiksklare gestandaardiseerde architectuur: ZhagaD4i armaturen upgradeable direct na de installatie of later met de toekomstige CMS-nodes en -sensoren om nieuwe functionaliteiten mogelijk te maken
- Ledgine lensoptieken passend bij internationale weg- en straatgeometrieën
- operationele efficiëntie en onderhoudsgemak door bekroond design en Service tag
- breed gamma lichtkleuren voor het comfort van mens en dier
- hoge lichtkwaliteit en efficiëntie

Kenmerken

- Armaturen ZhagaD4i gecertificeerd met D4i drivers en ZhagaD4i connectoren.
- Eenvoudige identificatie van armaturen dankzij de Philips Service tag
- Gestandaardiseerde Ledline lichtoplossing met keuze uit meer dan 30 verschillende optieken en verschillende interne louvres
- L-tune software beschikbaar voor het klantgerichte optimaliseren van licht en energie prestatie
- Lichtkleuren van 2200K tot 5700K
- Beschermklasse IK09
- Levensduur 100.000 uur tot L96 bij Tq +25 °C

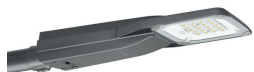
Toepassing

- Verkeerswegen en hoofdtoegangswegen.
- Stadscentra- en woonwijken
- Doorgaande- en hoofdstraten.
- Fietspaden, voetpaden en voetgangersoversteekplaatsen.

Versions



Digistreet-BGP762-DP03



Digistreet-BGP760

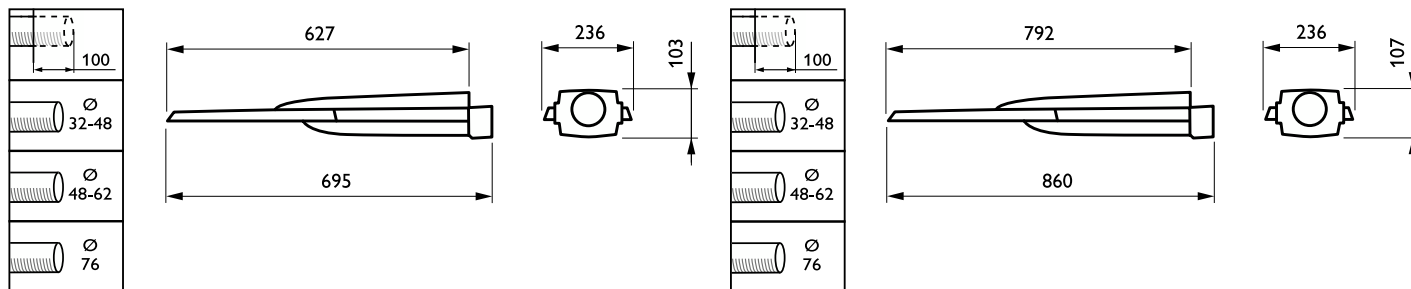


Digistreet-BGP763-DP04

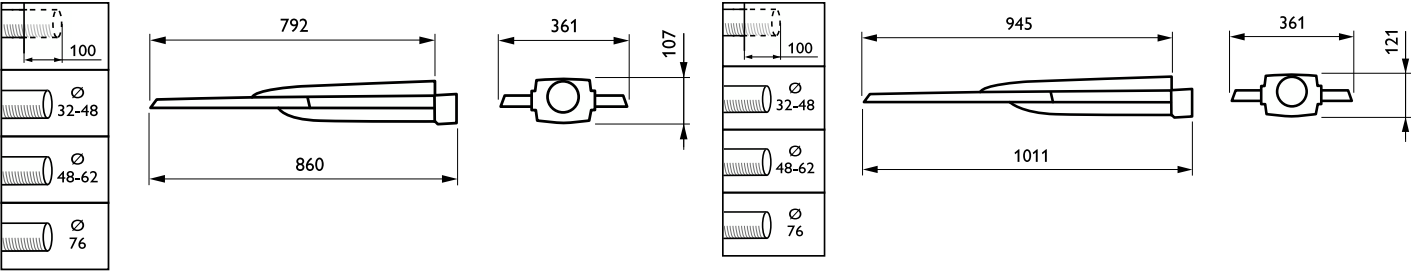


Digistreet-BGP761-DP07

Maatschets



Maatschets



Productgegevens

Digistreet-BGP760-DP06.tif



Digistreet-BGP760-DP09.tif



Digistreet-BGP760-DP10.tif



Digistreet-BGP760-DP11.tif



Digistreet-BGP761-DP17.tif



Digistreet-BGP761-DP18.tif



Productgegevens

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



Algemene informatie	
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Lichtbron vervangbaar	Ja
Servicetag	Ja
Gegevens lichttechniek	
Kleur lichtbron	740 neutraalwit
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Kleurweergave-index (CRI)	70
Lichtvervuiling naar boven (ULR)	0
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Surge Protection (Common/Differential)	Piekspanningsbeschermingsniveau tot 6 kV met differentiaalmodus en 8 kV met normale modus
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Type lichtkap	Vlak glas
Kleur behuizing	Donkergrijs
IK-classificatie	IK09
Beschermingsklasse	IP 66
Standaard kantelhoek opschuifmontage	0°
Standaard kantelhoek opzetmontage	0°
Keurmerken en classificaties	
CE-markering	Ja
Brandbaarheidsmarkering	-

Algemene informatie

Order Code	Full Product Name	VSA	Type lichtbron	Aantal VSA's
8718696378328	BGP762 LED169-/740 I DS50 DGR 62	-	LED169	1 unit
8718696376911	BGP760 LED44-/740 I DW50 DGR 32-48	EB	LED44	1 unit
8718696378427	BGP763 LED300-/740 I DW50 DGR 62	-	LED300	2 units
8718696377031	BGP761 LED94-/740 I DX10 DGR 32-48	-	LED94	1 unit

Gegevens lichttechniek

Order Code	Full Product Name	Bundelspreiding armatuur	Lichtstroom	Aantal lichtbronnen	Type optiek buiten
8718696378328	BGP762	32° x 29°	14.960 lm	-	Lichtverdeling symmetrisch
	LED169-/740 I				50
	DS50				
	DGR 62				
8718696376911	BGP760	152° - 24° x 66°	3.784 lm	1	Lichtverdeling breed 50
	LED44-/740 I				
	40 I				
	DW50				
Order Code	Full Product Name	Bundelspreiding armatuur	Lichtstroom	Aantal lichtbronnen	Type optiek buiten
8718696378328	DGR 32-48				
8718696378427	BGP763	152° - 24° x 66°	25.200 lm	-	Lichtverdeling breed 50
	LED300-/740 I				
	DW50				
	DGR 62				

	Full				
	Product	Bundelspreiding		Aantal	Type optiek
Order Code	Name	armatuur	Lichtstroom	lichtbronnen	buiten
8718696377031	BGP761	150° - 43° x 67°	8.084 lm	-	Lichtverdeling
	LED94-/7				extra breed
	40 I DX10				10

	Full				
	Product	Bundelspreiding		Aantal	Type optiek
Order Code	Name	armatuur	Lichtstroom	lichtbronnen	buiten
	DGR				
	32-48				

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik
8718696378328	BGP762 LED169-/740 I DS50 DGR 62	98 W
8718696376911	BGP760 LED44-/740 I DW50 DGR 32-48	26 W

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik
8718696378427	BGP763 LED300-/740 I DW50 DGR 62	176 W
8718696377031	BGP761 LED94-/740 I DX10 DGR 32-48	54 W

Keurmerken en classificaties

Order Code	Full Product Name	Gloeidraadtest
8718696378328	BGP762 LED169-/740 I DS50 DGR 62	-
8718696376911	BGP760 LED44-/740 I DW50 DGR 32-48	Temperatuur 650 °C, duur 5 s

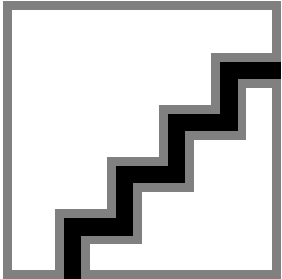
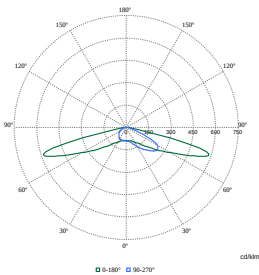
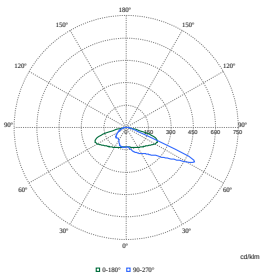
Order Code	Full Product Name	Gloeidraadtest
8718696378427	BGP763 LED300-/740 I DW50 DGR 62	-
8718696377031	BGP761 LED94-/740 I DX10 DGR 32-48	-

Productgegevens

Order Code	Full Product Name	Code productfamilie
8718696378328	BGP762 LED169-/740 I DS50 DGR 62	BGP762
8718696376911	BGP760 LED44-/740 I DW50 DGR 32-48	BGP760

Order Code	Full Product Name	Code productfamilie
8718696378427	BGP763 LED300-/740 I DW50 DGR 62	BGP763
8718696377031	BGP761 LED94-/740 I DX10 DGR 32-48	BGP761

Polar Wide Diagrams

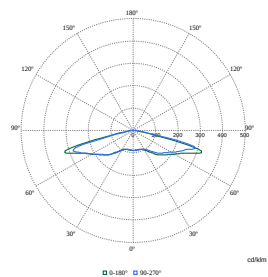


Polar Normal (separate) - BGP761I - 910925866232

Polar Normal (separate) - BGP763I - 910925866249

Polar Normal (separate) - BGP760I - 910925863566

Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BGP762I -
910925866223

