



Kaupunkien valoisa tulevaisuus DigiStreetillä

DigiStreet

Valmis DigiStreet-järjestelmäarkkitehtuuri on kestävä ratkaisu, jonka ansiosta voidaan nauttia nykypäivän älykkäiden valaistusjärjestelmien eduista ja valmistella kaupunkia myös tuleviin innovaatioihin! Valaisimn voidaan liittää älykkäisiin valaistuksen ohjausjärjestelmiin, kuten Interactiin. Kukin valaisin voidaan tunnistaa erikseen Philipsin Service tag -sovelluksen avulla. Skannaamalla QR-koodin pylvään luukun sisäpuolelta saat heti käyttöösi valaisimen määrittäykset, mikä helpottaa ja nopeuttaa huoltoa ja ohjelmointia valaisimen elinkaaren kaikissa vaiheissa. DigiStreet on myös varustettu valoresepteillä, jotka auttavat 1) pitämään yllä lepakoille suotuisia ekosysteemejä ja 2) pitämään yötaivaan pimeänä ja vähentämään valosaastetta.

Hyödyt

- Valaisimeen on helppo lisätä suoraan asennuksen jälkeen tai myöhemmin tulevaisuudessa CMS-valopisteitä ja -tunnistimia uusien toimintojen käyttöönottamiseksi.
- Laaja saatavuus linssioptiikoita kansainvälisten tieolosuhteiden mukaan
- Varusteena on huoltotunniste eli QR-pohjainen tunnistusjärjestelmä, jonka avulla jokainen valaisin voidaan tunnistaa erikseen. Tunniste sisältää tietoja huollosta, asennuksesta ja varaosista.

Ominaisuudet

- Valaisimien helppo tunnistus Philips Service tagilla
- Valotehokkuus jopa 161 lm/w
- IP66- ja IK09-luokitukset
- Syöksyjännitesuojaus: 10 kV
- Valittavana on yli 30 erilaista keilaa ja sisäistä häikäisysuojaa
- Sisäinen häikäisysuoja (lisävaruste)
- Polttoikä 100 000 h jopa L96, Tq +25 °C
- Käytettävissä L-tune-työkalu

Käyttökohteet

- Liikenneväylät ja tärkeimmät tulotiet
- Kaupunki- ja asuinalueet
- Kaupunkien keskustat ja pääkadut
- Pyörätiet, jalkakäytävät ja suojatiet

Versions



Digistreet-BGP762-DP03

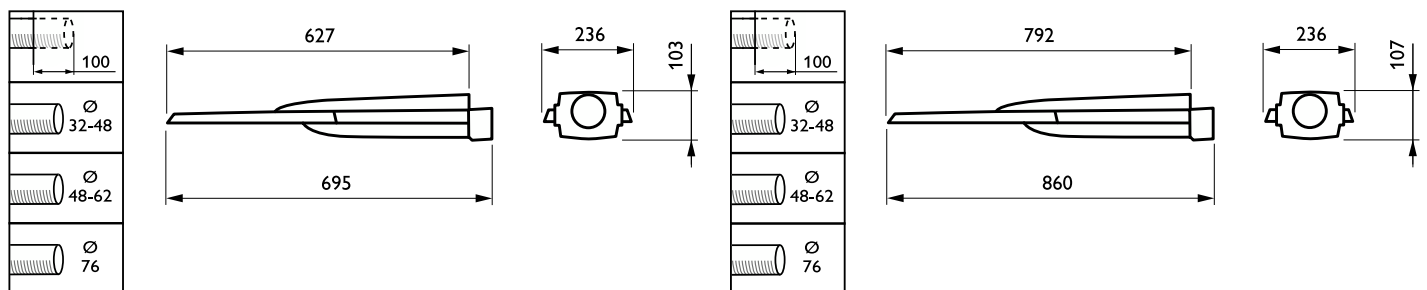


Digistreet-BGP763-DP04

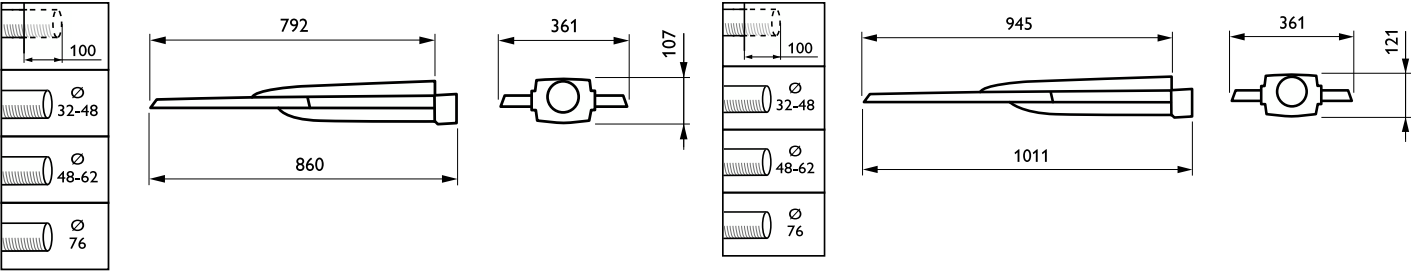


Digistreet-BGP761-DP07

Mittapiirros



Mittapiirros



Tuotetiedot

Digistreet-BGP760-DP06.tif



Digistreet-BGP760-DP09.tif



Digistreet-BGP760-DP10.tif



Digistreet-BGP760-DP11.tif



Digistreet-BGP761-DP17.tif



Digistreet-BGP761-DP18.tif



Tuotetiedot

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



Yleistä tietoa	
Liitäntälaite mukana	Kyllä
Valonlähde vaihdettavissa	Kyllä
Huoltotunniste	Kyllä
Valaistuksen tekniset tiedot	
Ylöspäin suuntautuvan valon suhde	0
Ohjausjärjestelmät ja himmennys	
Enimmäishimmennystaso	Ei sovellettavissa
Mekaaniset tiedot ja runko	
Optiikan suojan tyyppi	Tasolasi
Kotelon väri	Tummanharmaa
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK09
Suojausluokan koodi	IP66
Vakiokallistuskulma sivuasennuksessa	0°
Vakiokallistuskulma pylvään päässä	0°
Merkinnät ja luokitukset	
CE-merkintä	Kyllä
Tulenarkuusmerkintä	-

Yleistä tietoa

Order Code	Full Product Name	Liitäntälaite	Lamppuperheen koodi	Ohjausyksiköiden lukumäärä
910925866252	BGP762 LED220-/740 II DW10 DGR SRG10 62	-	LED220	1 yksikkö
910925863563	BGP760 LED30-/830 II DW10 DGR 62	EB	LED30	1 yksikkö
910925863567	BGP760 LED49-/740 II DX70 DGR 62	EB	LED49	1 yksikkö
910925866251	BGP763 LED340-/740 II DW10 DGR SRG10 62	-	LED340	2 yksikköä
910925866236	BGP761 LED55-/740 I DM11 DGR SRB 62	-	LED55	1 yksikkö
910925866238	BGP761 LED50-/830 II DM11 DGR D9 62	-	LED50	1 yksikkö
910925866241	BGP761 LED90-/740 II DW10 DGR 62	-	LED90	1 yksikkö

Valaistuksen tekniset tiedot (1/2)

Order Code	Full Product Name	Valaisimen valokeila	Valonlähteen väri	Väriämpötila (nim.)	Värintoistoindeksi (CRI)
910925866252	BGP762 LED220-/740 II DW10 DGR SRG10 62	61° x 150°	740 Neutraali valkoinen	4000 K	70
910925863563	BGP760 LED30-/830 II DW10 DGR 62	61° x 150°	830 Lämmin valkoinen	3000 K	80
910925863567	BGP760 LED49-/740 II DX70 DGR 62	106° x 44°	740 Neutraali valkoinen	4000 K	70
910925866251	BGP763 LED340-/740 II	61° x 150°	740 Neutraali valkoinen	4000 K	70

Order Code	Full Product Name	Valaisimen valokeila	Valonlähteen väri	Väriämpötila (nim.)	Värintoistoindeksi (CRI)
910925866252	BGP762 LED220-/740 II DW10 DGR SRG10 62	61° x 150°	740 Neutraali valkoinen	4000 K	70
910925866236	BGP761 LED55-/740 I DM11 DGR SRB 62	160° - 42° x 54°	740 Neutraali valkoinen	4000 K	70
910925866238	BGP761 LED50-/830 II DM11 DGR D9 62	160° - 42° x 54°	830 Lämmin valkoinen	3000 K	80
910925866241	BGP761 LED90-/740 II DW10 DGR 62	61° x 150°	740 Neutraali valkoinen	4000 K	70

Valaistuksen tekniset tiedot (2/2)

Order Code	Full Product Name	Valonlähteiden		Ulkovalaistuksen
		Valovirta	määrä	
910925866252	BGP762 LED220-/740 II DW10 DGR SRG10 62	19 800 lm	-	Laaja valonjako 10
910925863563	BGP760 LED30-/830 II DW10 DGR 62	2 730 lm	1	Laaja valonjako 10
910925863567	BGP760 LED49-/740 II DX70 DGR 62	4 263 lm	1	Erittäin leveä valonjako 70
910925866251	BGP763 LED340-/740 II	29 920 lm	-	Laaja valonjako 10

Käyttö- ja sähkö tiedot

Order Code	Full Product Name	Virrankulutus	Ylijännitesuoja (yleinen/	
			differentiaali)	
910925866252	BGP762 LED220-/740 II DW10 DGR SRG10 62	126 W	Valaisimen ylijännitesuojaus 10 kV (differentiaalitila) ja 10 kV (yhteismuotoinen)	
910925863563	BGP760 LED30-/830 II DW10 DGR 62	21 W	Valaisimen ylijännitesuojaus 6 kV (differentiaalitila) ja 8 kV (yhteismuotoinen)	
910925863567	BGP760 LED49-/740 II DX70 DGR 62	29,5 W	Valaisimen ylijännitesuojaus 6 kV (differentiaalitila) ja 8 kV (yhteismuotoinen)	
910925866251	BGP763 LED340-/740 II DW10 DGR SRG10 62	196 W	Valaisimen ylijännitesuojaus 10 kV (differentiaalitila) ja 10 kV (yhteismuotoinen)	

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Order Code	Full Product Name	Himmennettävä
910925866252	BGP762 LED220-/740 II DW10 DGR SRG10 62	Ei
910925863563	BGP760 LED30-/830 II DW10 DGR 62	Ei
910925863567	BGP760 LED49-/740 II DX70 DGR 62	Ei
910925866251	BGP763 LED340-/740 II DW10 DGR SRG10 62	Ei

Merkinnät ja luokitukset

Order Code	Full Product Name	Hehkulankatesti
910925866252	BGP762 LED220-/740 II DW10 DGR SRG10 62	-
910925863563	BGP760 LED30-/830 II DW10 DGR 62	Lämpötila 650 °C, kesto 5 s
910925863567	BGP760 LED49-/740 II DX70 DGR 62	Lämpötila 650 °C, kesto 5 s
910925866251	BGP763 LED340-/740 II DW10 DGR SRG10 62	-

Tuotetiedot

Order Code	Full Product Name	Valonlähteiden		Ulkovalaistuksen
		Valovirta	määrä	
	DW10 DGR SRG10 62			
910925866236	BGP761 LED55-/740 I DM11 DGR SRB 62	5 096 lm	-	Keskileveä valonjako 11
910925866238	BGP761 LED50-/830 II DM11 DGR D9 62	4 550 lm	-	Keskileveä valonjako 11
910925866241	BGP761 LED90-/740 II DW10 DGR 62	8 100 lm	-	Laaja valonjako 10

Order Code	Full Product Name	Virrankulutus	Ylijännitesuoja (yleinen/	
			differentiaali)	
910925866236	BGP761 LED55-/740 I DM11 DGR SRB 62	31,5 W	Valaisimen ylijännitesuojaus 6 kV (differentiaalitila) ja 8 kV (yhteismuotoinen)	
910925866238	BGP761 LED50-/830 II DM11 DGR D9 62	34 W	Valaisimen ylijännitesuojaus 6 kV (differentiaalitila) ja 8 kV (yhteismuotoinen)	
910925866241	BGP761 LED90-/740 II DW10 DGR 62	51 W	Valaisimen ylijännitesuojaus 6 kV (differentiaalitila) ja 8 kV (yhteismuotoinen)	

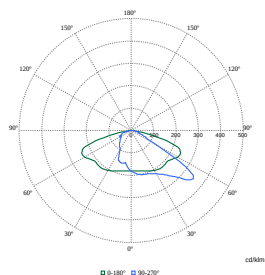
Order Code	Full Product Name	Himmennettävä
910925866236	BGP761 LED55-/740 I DM11 DGR SRB 62	Kyllä
910925866238	BGP761 LED50-/830 II DM11 DGR D9 62	Kyllä
910925866241	BGP761 LED90-/740 II DW10 DGR 62	Ei

Order Code	Full Product Name	Hehkulankatesti
910925866236	BGP761 LED55-/740 I DM11 DGR SRB 62	-
910925866238	BGP761 LED50-/830 II DM11 DGR D9 62	-
910925866241	BGP761 LED90-/740 II DW10 DGR 62	-

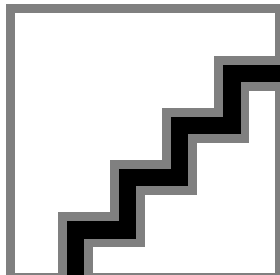
Order Code	Full Product Name	Tuoteperheen koodi
910925866252	BGP762 LED220-/740 II DW10 DGR SRG10 62	BGP762
910925863563	BGP760 LED30-/830 II DW10 DGR 62	BGP760
910925863567	BGP760 LED49-/740 II DX70 DGR 62	BGP760
910925866251	BGP763 LED340-/740 II DW10 DGR SRG10 62	BGP763

Order Code	Full Product Name	Tuoteperheen koodi
910925866236	BGP761 LED55-/740 I DM11 DGR SRB 62	BGP761
910925866238	BGP761 LED50-/830 II DM11 DGR D9 62	BGP761
910925866241	BGP761 LED90-/740 II DW10 DGR 62	BGP761

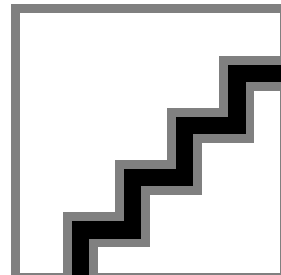
Polar Wide Diagrams



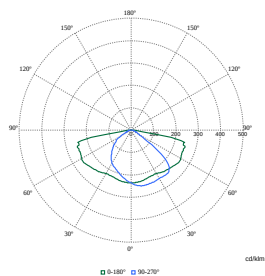
Polar Normal (separate) - BGP763I -
910925866251



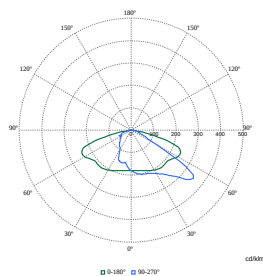
Polar Normal (separate) - BGP760I -
910925863567



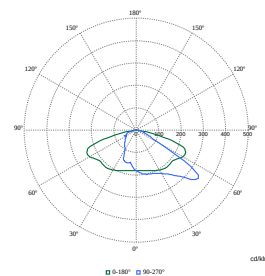
Polar Normal (separate) - BGP760I -
910925863563



Polar Normal (separate) - BGP761I -
910925866238



Polar Normal (separate) - BGP761I -
910925866241



Polar Normal (separate) - BGP762I -
910925866252

