



Kaupunkien valoisa tulevaisuus DigiStreetillä

Pitkäaikaista kumppanuutta ajatellen suunniteltu valmis DigiStreet-järjestelmäarkkitehtuuri on kestävä ratkaisu, jonka ansiosta voit nauttia nykypäivän älykkäiden valaistusjärjestelmien eduista ja valmistella kaupunkisi myös tuleviin innovaatioihin. Valaisimen kaksi kantaa voidaan kytkeä suoraan CityTouch-järjestelmään, ja voit liittää valaisimen myös tuleviin IoT-innovaatioihin. Tämän lisäksi jokainen yksittäinen valaisin on yksilöllisesti tunnistettavissa huoltotunnistesovelluksen ansiosta. Yksinkertaisella QR-koodin skannauksella, joka on sijoitettu maston oven sisäpuolelle, saat välittömän pääsyn valaisimen kokoonpanoon, mikä nopeuttaa ja helpottaa huoltoa ja ohjelmointia valaisimen käyttöiän vaiheesta riippumatta. DigiStreet on varustettu myös erityisillä valoresepteillä, jotka: 1) ylläpitävät lepakoille optimaalisia ekosysteemejä tai 2) säilyttävät pimeään yötaivaan.

Hyödyt

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

Applications

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

Ominaisuudet

- Helppo valaisimen tunnistus huoltomerkin ansiosta
- Valotehokkuus jopa 161 lm/w
- Valittavana on yli 30 erilaista keilaa ja sisäistä häikäisysuojaa

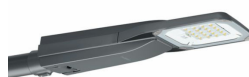
- Syöksyjännitesuojaus, 10 kV
- Käytettävissä L-tune-työkalu
- Polttoikä 100 000 h jopa L96, Tq +25 °C
- Sisäinen häikäisysuoja (lisävaruste)

Versions

Digistreet-BGP762-DP03



Digistreet-BGP760



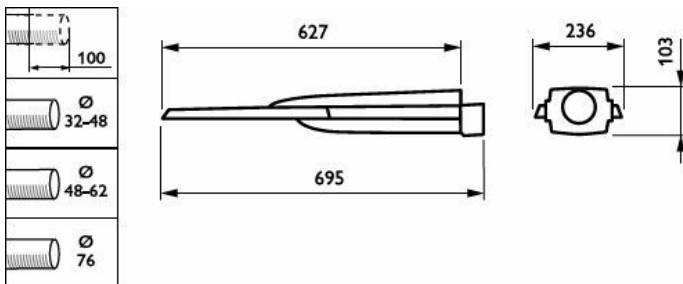
Digistreet-BGP763-DP04



Digistreet-BGP761-DP07

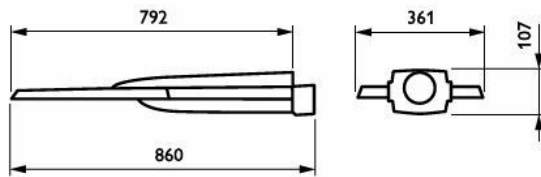
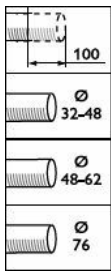


Mittapiirros

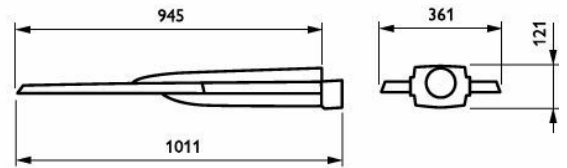
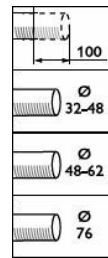


BGP760 LED49-/740 II DX70 DGR 62

BGP761 LED50-/830 II DM11 DGR D9 62



BGP762 LED220-/740 II DW10 DGR SRG10 62



BGP763 LED340-/740 II DW10 DGR SRG10 62

Tuotetiedot

Digistreet-BGP760-DP06.tif



Digistreet-BGP760-DP09.tif



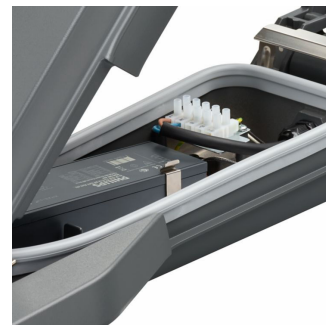
Digistreet-BGP760-DP10.tif



Digistreet-BGP760-DP11.tif



Digistreet-BGP761-DP17.tif



Digistreet-BGP761-DP18.tif

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

Valonlähde vaihdettavissa	Kyllä
Perinteisen lampun liitäntälaite	EB [Elektroninen]
Liitäntälaite sisältyy toimitukseen	Kyllä
Huoltotunniste	Kyllä

Valaistuksen tekniset tiedot

Ylöspäin suuntautuvan valovirran osuus (ULR)	0
Valonlähteiden määrä	1

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Enimmäishimmennystaso	Ei sovellettavissa
-----------------------	--------------------

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon väri	Tummanharmaa
Suojausluokan koodi	IP66 [Pölytiivis, suojaus voimakkaalta vesisuihkulta]
Iskunkestävyysluokka	IK09 [10 J]
Vakiokallistuskulma pylvään päähän asennettaessa	0°
Vakiokallistuskulma varsiasennuksessa	0°
Optiikan suojan tyyppi	Tasolasi

Merkinnät ja luokitukset

Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 5 s
Syttyvyysluokka	-
CE-merkintä	Kyllä

Yleistä tietoa

Order Code	Full Product Name	Lampputuoteperheen koodi	Liitäntälaitteiden lukumäärä
910925866252	BGP762 LED220-/740 II DW10 DGR SRG10 62	LED220	1 yksikkö
910925863563	BGP760 LED30-/830 II DW10 DGR 62	LED30	1 yksikkö
910925863567	BGP760 LED49-/740 II DX70 DGR 62	LED49	1 yksikkö
910925866251	BGP763 LED340-/740 II DW10 DGR SRG10 62	LED340	2 yksikköä
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

Order Code	Full Product Name	Valovirta	Väriämpötila (nim.)	Värintoistoindeksi (CRI)	Valonlähteen väri	Valaisimen valokeila	Optiikka (ulkovalaistus)
910925866252	BGP762 LED220-/740 II DW10 DGR SRG10 62	19 800 lm	4000 K	70	740 Neutral white	61° x 150°	Laaja valonjako 10
910925863563	BGP760 LED30-/830 II DW10 DGR 62	2 730 lm	3000 K	80	830 Warm white	61° x 150°	Laaja valonjako 10
910925863567	BGP760 LED49-/740 II DX70 DGR 62	4 263 lm	4000 K	70	740 Neutral white	106° x 44°	Erittäin leveä valonjako 70
910925866251	BGP763 LED340-/740 II DW10 DGR SRG10 62	29 920 lm	4000 K	70	740 Neutral white	61° x 150°	Laaja valonjako 10
910925866238	BGP761 LED50-/830 II DM11 DGR D9 62	4 550 lm	3000 K	80	830 Warm white	160° - 42° x 54°	Keskileveä valonjako 11
910925866241	BGP761 LED90-/740 II DW10 DGR 62	8 100 lm	4000 K	70	740 Neutral white	61° x 150°	Laaja valonjako 10

Käyttö- ja sähkö tiedot

Order Code	Full Product Name	Tehonkulutus	Ylijännitesuoja (yhteismuotoinen/differentiaali)
910925866252	BGP762 LED220-/740 II DW10 DGR SRG10 62	126 W	Ylijännitesuoja 10 kV (differentiaalimuoto ja yhteismuoto)
910925863563	BGP760 LED30-/830 II DW10 DGR 62	21 W	Ylijännitesuoja 6 kV (differentiaalimuoto), 8 kV (yhteismuoto)
910925863567	BGP760 LED49-/740 II DX70 DGR 62	29,5 W	Ylijännitesuoja 6 kV (differentiaalimuoto), 8 kV (yhteismuoto)
910925866251	BGP763 LED340-/740 II DW10 DGR SRG10 62	196 W	Ylijännitesuoja 10 kV (differentiaalimuoto ja yhteismuoto)
910925866238	BGP761 LED50-/830 II DM11 DGR D9 62	34 W	Ylijännitesuoja 6 kV (differentiaalimuoto), 8 kV (yhteismuoto)
910925866241	BGP761 LED90-/740 II DW10 DGR 62	51 W	Ylijännitesuoja 6 kV (differentiaalimuoto), 8 kV (yhteismuoto)

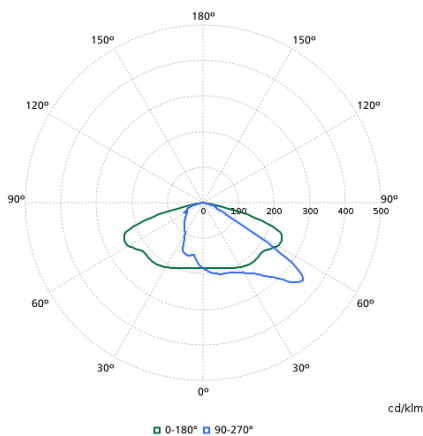
Ohjausjärjestelmät ja himmennys

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
910925866238	BGP761 LED50-/830 II DM11 DGR D9 62	Kyllä
910925866241	BGP761 LED90-/740 II DW10 DGR 62	Ei

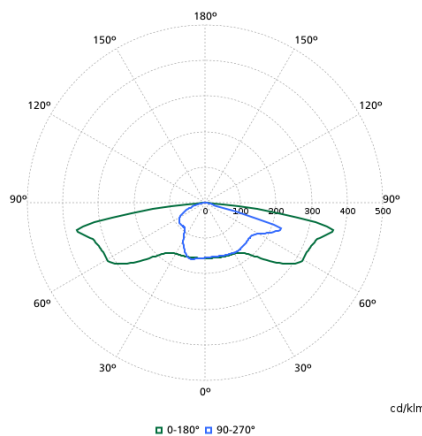
Tuotetiedot

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
910925866238	BGP761 LED50-/830 II DM11 DGR D9 62	BGP761
910925866241	BGP761 LED90-/740 II DW10 DGR 62	BGP761

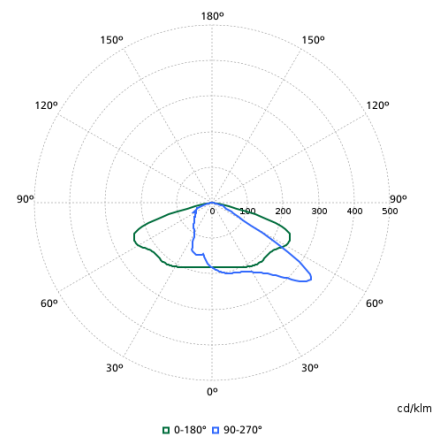
Polar normal diagrams



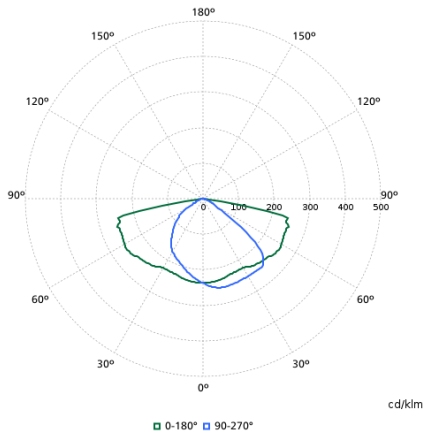
BGP763I - 910925866251



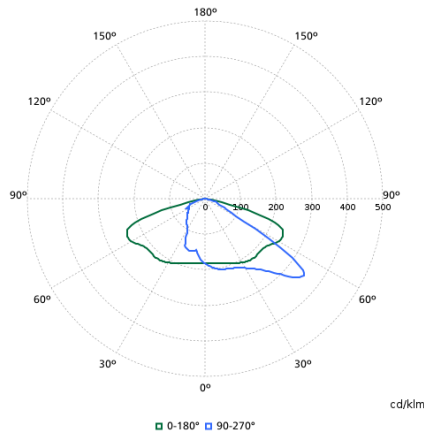
BGP760I - 910925863567



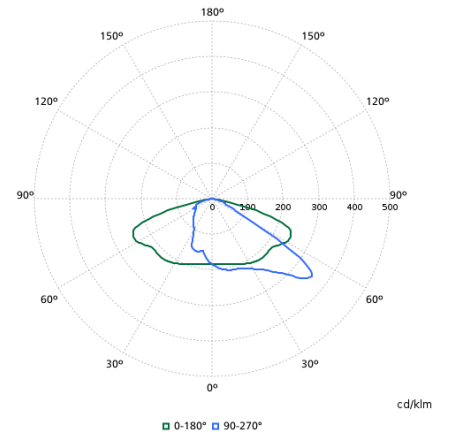
BGP760I - 910925863563



BGP761I - 910925866238



BGP761I - 910925866241



BGP762I - 910925866252