



Philips TownGuide Performer – joustavia ja moderneja valaisimia jokaiseen kohteeseen

TownGuide Performer

TownGuide Performer –tuoteperhe sisältää kuusi erilaista ja nykyaikaista versiota: Flat Cone, Bowl, Classic Cone, Classic T, T ja Tzero. Tzero on saatavana vain kirkkaan kuvun kanssa, muihin voidaan valita joko kirkas (PCC), läpinäkyvä (PCTR) tai huurrettu (PCF) kupu. Laaja valovoimavalikoima, neutraali valkoinen tai lämmin valkoinen LED-valonlähde sekä valikoima optiikkatuotteita matalampia asennuskorkeuksia varten takaavat, että löydät helposti tarpeitasi vastaavan version. Ominaisuudet kruunaa pitkä käyttöikä, 100 000 käyttötuntia. Lisäksi TownGuide Performer -mallistossa on monipuoliset ohjausjärjestelmävaihtoehdot, joiden ansiosta voit hyödyntää valaisimia tehokkaasti älykkäissä ja energiatehokkaissa valaistusjärjestelmissä. Tällaisia ovat esimerkiksi LumiStep, DynaDimmer, erillinen LineSwitch-himmennyskytkin ja ryhmäohjaus Coded Mains -laitteen avulla sekä saumaton etäyhteys Interact-valaistuksenhallintaohjelmistoon. Asennus on helppoa. Integroidun tiivisterakenteen ja bajonettiliitännän sisältävän asennussovituksen ansiosta valaisinta ei tarvitse avata ollenkaan asennuksen yhteydessä. Signify Service tag -huoltotunnisteen ansiosta käytössä on suora pääsy kaikkiin oleellisiin valaisintietoihin, mikä helpottaa huoltoa ja ylläpitoa. Philips on pyrkinyt saamaan valaisimen kokonaiskustannukset mahdollisimman pieniksi. Koska TownGuide Performer on LED-valaisin, joka on yhteensopiva monien erilaisten ohjausjärjestelmien kanssa, on se huomattavasti perinteisiä valaisimia energiatehokkaampi ja käyttökuluiltaan pienempi.

Hyödyt

- Valikoima LED-valonlähteitä erilaisilla värilämpötiloilla (2 700 K, 3 000 K, 4 000 K) ja optiikoita
- Huomattavat energiasäästöt verrattuna HPL-elohopea-, SON-T- ja PL-L-pienloistelamppuihin (jopa 80 % CLO- ja/tai himmennysvaihtoehdoilla)
- Erittäin pienet kokonaiskustannukset
- Pitkä käyttöikä: 100 000 tuntia (L80-L98) (kokoonpanon ja valon värin mukaan)
- Helppo asennus: bajonettiliitännän ansiosta valaisinta ei tarvitse avata

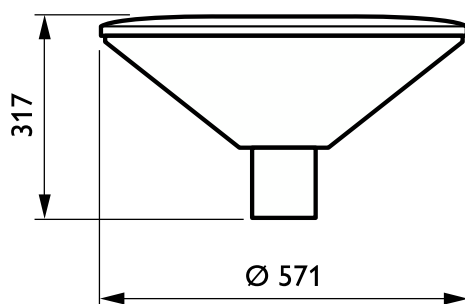
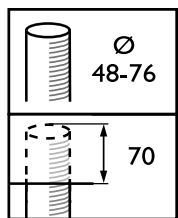
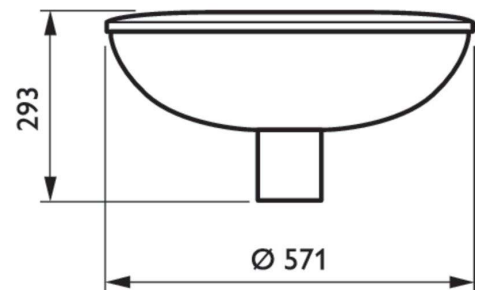
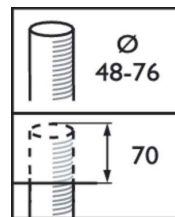
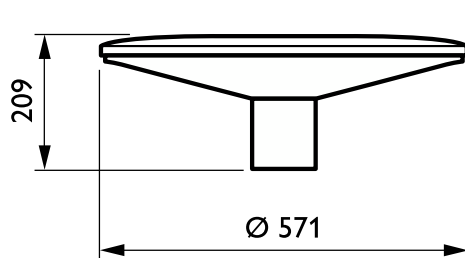
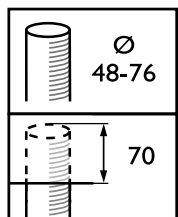
Ominaisuudet

- Kuusi mallia, jotka sulautuvat ympäristöönsä ja luovat viihtyisän valaistuksen
- Uudet asennukset tai yksittäiset jälkiasennukset
- Erilaisia valovirtaversioita (1 200–12 000 lm)
- 3 kupuviimeistelyä: kirkas (korkein valoteho), huurrettu (tasainen valaistus) tai läpikuultava (visuaalisesti miellyttävä valo)
- 5 vuoden vakiotakuu, saatavilla on laajennettu takuu tai elinkaaripalvelut
- Service tag -huoltotunniste helpottaa asennusta ja ylläpitoa.

Käyttökohteet

- Asuinalueet: asuinkadut, pyörä- ja kävelytiet, liikenneympyrät, aukiot/puistot ja leikkikentät, pysäköintialueet
- Kaupunkien keskustat: sivukadut, aukiot, puistot ja leikkikentät, pyörä- ja kävelytiet, liikenneympyrät, pysäköintialueet, ostos- ja jalankulkualueet
- Alueet ja liikenne: teollisuusalueet, pysäköintialueet, huoltoasemat, lentokentät, satamat, julkisen liikenteen alueet
- Urheilu: pysäköintialueet

Mittapiirros



Tuotetiedot



OPDP_BDP100i_0011-Detail
photo



OPDP_BDP100i_0001-Detail
photo



OPDP_BDP100i_0003-Detail
photo



OPDP_BDP100i_0007-Detail
photo



OPDP_BDP100i_0009-Detail
photo



TownGuide_Performe-
BDP100_105-DPP.TIF

Yleistä tietoa	
Liitäntälaitte mukana	Kyllä
Valonlähde vaihdettavissa	Kyllä
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö
Huoltotunniste	Kyllä
Käyttö- ja sähkö tiedot	
Ylijännitesuoja (yleinen/differentiaali)	Valaisimen ylijännitesuojaus 6 kV (differentiaalitila) ja 6 kV (yhteismuotoinen)
Mekaaniset tiedot ja runko	
Optiikan suojan tyyppi	Huurrettu polykarbonaattiku pu/-suoja
Kotelon väri	Hopea
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK10
Suojausluokan koodi	IP66
Vakiokallistuskulma sivuasennuksessa	-
Vakiokallistuskulma pylvään päässä	0°
Merkinnät ja luokitukset	
CE-merkintä	Kyllä
Tulenarkuusmerkintä	-
Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 5 s
Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)	
Liitäntälaitteen vikaantumisasaste 5 000 tunnin kohdalla	0,5 %

Yleistä tietoa

Order Code	Full Product Name	Lamppuperheen koodi
910500991061	BDP100 LED60/740 II DW PCF SI LS-6 62P	LED60
910500991065	BDP100 LED40/740 II DS PCF SI LS-6 62P	LED40
910500991067	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	LED60
910500991073	BDP100 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	LED60
910500991079	BDP100 LED60/830 II DS PCF SI LS-6 62P	LED60
910925439711	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI 62P	LED60
910925439715	BDP100 LED60/830 II DS PCF SI 62P	LED60
910500991226	BDP101 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	LED60
910500991228	BDP101 LED60/830 II DS PCF SI LS-6 62P	LED60
910500991085	BDP102 LED60/740 II DW PCF SI LS-6 62P	LED60
910500991089	BDP102 LED40/740 II DS PCF SI LS-6 62P	LED40
910500991091	BDP102 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	LED60
910500991097	BDP102 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	LED60
910500991104	BDP102 LED60/830 II DS PCF SI LS-6 62P	LED60
910925439714	BDP102 LED60/740 II DS PCF SI 62P	LED60

Valaistuksen tekniset tiedot (1/2)

Order Code	Full Product Name	Valaisimen valokeila	Valonlähteen väri	Väriämpötila (nim.)	Värintoistoindeksi (CRI)
910500991061	BDP100 LED60/740 II DW PCF SI LS-6 62P	50° x 70°	740 Neutraali valkoinen	4000 K	70
910500991065	BDP100 LED40/740 II DS PCF SI LS-6 62P	75°	740 Neutraali valkoinen	4000 K	70
910500991067	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	75°	840 Neutraali valkoinen	4000 K	70
910500991073	BDP100 LED60/830	50° x 70°	830 Lämmin valkoinen	3000 K	80

Order Code	Full Product Name	Valaisimen valokeila	Valonlähteen väri	Väriämpötila (nim.)	Värintoistoindeksi (CRI)
910500991079	BDP100 LED60/830 II DS PCF SI LS-6 62P	75°	830 Lämmin valkoinen	3000 K	80
910925439711	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI 62P	75°	740 Neutraali valkoinen	4000 K	70
910925439715	BDP100 LED60/830 II DS PCF SI 62P	75°	830 Lämmin valkoinen	3000 K	80

Order Code	Full Product Name	Valaisimen valokeila	Valonlähteen väri	Väriämpötila (nim.)	Värintoistoindeksi (CRI)	Order Code	Full Product Name	Valaisimen valokeila	Valonlähteen väri	Väriämpötila (nim.)	Värintoistoindeksi (CRI)
910500991226	BDP101 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	50° x 70°	830 Lämmin valkoinen	3000 K	80	910500991091	BDP102 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	75°	740 Neutraali valkoinen	4000 K	70
910500991228	BDP101 LED60/830 II DS PCF SI LS-6 62P	75°	830 Lämmin valkoinen	3000 K	80	910500991097	BDP102 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	50° x 70°	830 Lämmin valkoinen	3000 K	80
910500991085	BDP102 LED60/740 II DW PCF SI LS-6 62P	50° x 70°	740 Neutraali valkoinen	4000 K	70	910500991104	BDP102 LED60/830 II DS PCF SI LS-6 62P	75°	830 Lämmin valkoinen	3000 K	80
910500991089	BDP102 LED40/740 II DS PCF SI LS-6 62P	75°	740 Neutraali valkoinen	4000 K	70	910925439714	BDP102 LED60/740 II DS PCF SI 62P	75°	840 Neutraali valkoinen	4000 K	70

Valaistuksen tekniset tiedot (2/2)

Order Code	Full Product Name	Valonlähteen Valovirta	Valonlähteen määrä	Ulkovalaistuksen optiikan tyyppi	Ylöspäin suuntautuvan valon suhde	Order Code	Full Product Name	Valonlähteen Valovirta	Valonlähteen määrä	Ulkovalaistuksen optiikan tyyppi	Ylöspäin suuntautuvan valon suhde
910500991061	BDP100 LED60/740 II DW PCF SI LS-6 62P	3 240 lm	4	Laaja valonjako	3	910500991226	BDP101 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	3 420 lm	4	Laaja valonjako	15
910500991065	BDP100 LED40/740 II DS PCF SI LS-6 62P	2 280 lm	3	Symmetrinen valonjako	3	910500991228	BDP101 LED60/830 II DS PCF SI LS-6 62P	3 540 lm	4	Symmetrinen valonjako	15
910500991067	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	3 240 lm	4	Symmetrinen valonjako	3	910500991085	BDP102 LED60/740 II DW PCF SI LS-6 62P	3 300 lm	4	Laaja valonjako	10
910500991073	BDP100 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	3 240 lm	4	Laaja valonjako	3	910500991089	BDP102 LED40/740 II DS PCF SI LS-6 62P	2 360 lm	3	Symmetrinen valonjako	10
910500991079	BDP100 LED60/830 II DS PCF SI LS-6 62P	3 240 lm	4	Symmetrinen valonjako	3	910500991091	BDP102 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	3 360 lm	4	Symmetrinen valonjako	10
910925439711	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI 62P	3 240 lm	4	Symmetrinen valonjako	3	910500991097	BDP102 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	3 300 lm	4	Laaja valonjako	10
910925439715	BDP100 LED60/830 II DS PCF SI 62P	3 240 lm	4	Symmetrinen valonjako	3	910500991104	BDP102 LED60/830 II DS PCF SI LS-6 62P	3 360 lm	4	Symmetrinen valonjako	10

Order Code	Full Product	Ylöspäin			
	Name	Valovirta	Valonlähteiden määrä	Ulkovalaistuksen optiikan tyyppi	suuntautuvan valon suhde
910925439714	BDP102 LED60/740	3 360 lm	4	Symmetrinen valonjako	10

Käyttö- ja sähkötiedot

Order Code	Full Product Name	Virrankulutus
910500991061	BDP100 LED60/740 II DW PCF SI LS-6 62P	39 W
910500991065	BDP100 LED40/740 II DS PCF SI LS-6 62P	27,5 W
910500991067	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	39 W
910500991073	BDP100 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	47 W
910500991079	BDP100 LED60/830 II DS PCF SI LS-6 62P	47 W
910925439711	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI 62P	39 W
910925439715	BDP100 LED60/830 II DS PCF SI 62P	47 W
910500991226	BDP101 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	47 W

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Order Code	Full Product Name	Himmennettävä	Enimmäishimmennystaso
910500991061	BDP100 LED60/740 II DW PCF SI LS-6 62P	Kyllä	50%
910500991065	BDP100 LED40/740 II DS PCF SI LS-6 62P	Kyllä	50%
910500991067	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	Kyllä	50%
910500991073	BDP100 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	Kyllä	50%
910500991079	BDP100 LED60/830 II DS PCF SI LS-6 62P	Kyllä	50%
910925439711	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI 62P	Ei	Ei sovellettavissa
910925439715	BDP100 LED60/830 II DS PCF SI 62P	Ei	Ei sovellettavissa
910500991226	BDP101 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	Kyllä	50%

Tuotetiedot

Order Code	Full Product Name	Tuoteperheen koodi
910500991061	BDP100 LED60/740 II DW PCF SI LS-6 62P	BDP100
910500991065	BDP100 LED40/740 II DS PCF SI LS-6 62P	BDP100
910500991067	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	BDP100
910500991073	BDP100 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	BDP100
910500991079	BDP100 LED60/830 II DS PCF SI LS-6 62P	BDP100
910925439711	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI 62P	BDP100
910925439715	BDP100 LED60/830 II DS PCF SI 62P	BDP100
910500991226	BDP101 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	BDP101

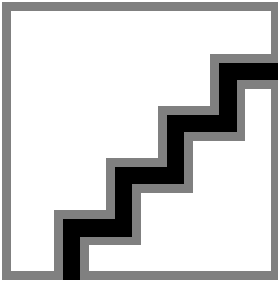
Order Code	Full Product	Ylöspäin			
	Name	Valovirta	Valonlähteiden määrä	Ulkovalaistuksen optiikan tyyppi	suuntautuvan valon suhde
	II DS PCF SI 62P				

Order Code	Full Product Name	Virrankulutus
910500991228	BDP101 LED60/830 II DS PCF SI LS-6 62P	47 W
910500991085	BDP102 LED60/740 II DW PCF SI LS-6 62P	39 W
910500991089	BDP102 LED40/740 II DS PCF SI LS-6 62P	27,5 W
910500991091	BDP102 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	39 W
910500991097	BDP102 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	47 W
910500991104	BDP102 LED60/830 II DS PCF SI LS-6 62P	47 W
910925439714	BDP102 LED60/740 II DS PCF SI 62P	39 W

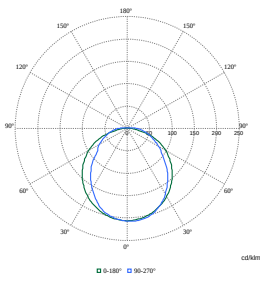
Order Code	Full Product Name	Himmennettävä	Enimmäishimmennystaso
910500991228	BDP101 LED60/830 II DS PCF SI LS-6 62P	Kyllä	50%
910500991085	BDP102 LED60/740 II DW PCF SI LS-6 62P	Kyllä	50%
910500991089	BDP102 LED40/740 II DS PCF SI LS-6 62P	Kyllä	50%
910500991091	BDP102 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	Kyllä	50%
910500991097	BDP102 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	Kyllä	50%
910500991104	BDP102 LED60/830 II DS PCF SI LS-6 62P	Kyllä	50%
910925439714	BDP102 LED60/740 II DS PCF SI 62P	Ei	Ei sovellettavissa

Order Code	Full Product Name	Tuoteperheen koodi
910500991228	BDP101 LED60/830 II DS PCF SI LS-6 62P	BDP101
910500991085	BDP102 LED60/740 II DW PCF SI LS-6 62P	BDP102
910500991089	BDP102 LED40/740 II DS PCF SI LS-6 62P	BDP102
910500991091	BDP102 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	BDP102
910500991097	BDP102 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	BDP102
910500991104	BDP102 LED60/830 II DS PCF SI LS-6 62P	BDP102
910925439714	BDP102 LED60/740 II DS PCF SI 62P	BDP102

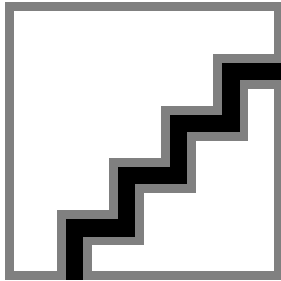
Polar Wide Diagrams



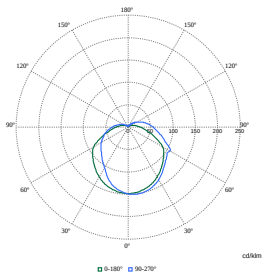
Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991089



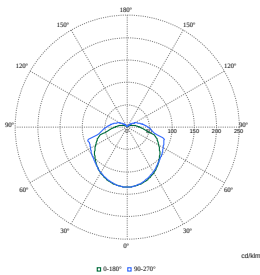
Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991104



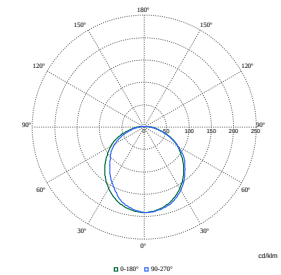
Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991085



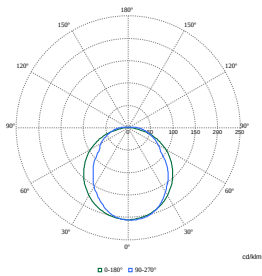
Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991073



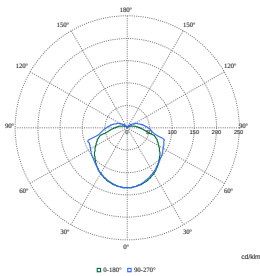
Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991079



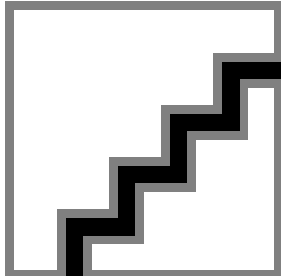
Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991015



Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991097

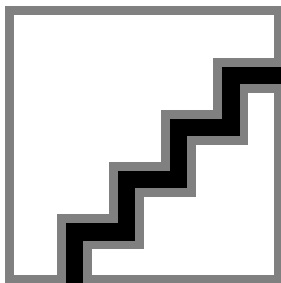


Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991065

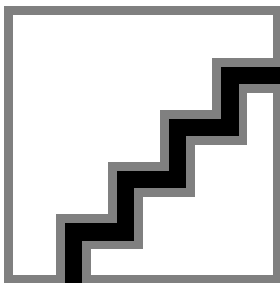


Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991061

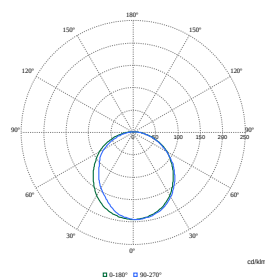
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BDP100I -
910500991091



Polar Normal (separate) - BDP100I -
910500991067



Polar Normal (separate) - BDP100I -
910500991218

