



Philips TownGuide Performer – joustava ja moderni ulkovalaisin moneen eri kohteeseen

TownGuide Performer

TownGuide Performer -tuoteperhe sisältää kuusi erilaista, nykyaikaista valaisinversiota: Flat Cone, Bowl, Classic Cone, Classic T, T ja Tzero. Tzeroon on saatavilla vain kirkas kupu, muihin voidaan valita joko kirkas (PCC), läpinäkyvä (PCTR) tai huurrettu (PCF) kupu. Laaja valovirtavalikoima, neutraali valkoinen tai lämmin valkoinen LED-valonlähde sekä kattava valikoima erilaisia optiikoita (myös mataliin asennuskorkeuksiin) takaavat, että tuoteperheestä löytyy sopiva ratkaisu jokaiseen kohteeseen. TownGuide Performer -tuoteperheessä on lisäksi pitkä 100 000 tunnin hyötykäyttöikä sekä monipuolisesti erilaisia ohjausvaihtoehtoja: saatavilla on muun muassa LumiStep, DynaDimmer, LineSwitch, Coded Mains sekä langaton etäohjaus Interact-järjestelmällä. Asennus on helppoa, sillä integroidun tiivisterakenteen ja bajonettiliitännän sisältävän asennussovituksen ansiosta valaisinta ei tarvitse avata ollenkaan asennuksen yhteydessä. Signify Service tag -huoltotunnisteen kautta pääsee kätevästi käsiksi kaikkiin tärkeimpiin valaisintietoihin, mikä helpottaa asennuksen lisäksi huoltoa ja esimerkiksi varaosien tilaamista. TownGuide Performer on huomattavasti perinteisiä valaisimia energitehokkaampi, ja kokonaiskustannukset jäävät mataliksi.

Hyödyt

- Saatavilla eri värilämpötiloja (2 700 K, 3 000 K, 4 000 K) ja optiikoita
- Merkittävät energiasäästöt perinteisiin valonlähteisiin verrattuna (jopa 80 % vakiovalovirta- ja/tai himmennysvaihtoehdoilla)
- Erittäin pienet kokonaiskustannukset
- Pitkä käyttöikä: 100 000 tuntia (L80–L98, kokoonpanosta ja värilämpötilasta riippuen)
- Helppo asentaa, valaisinta ei tarvitse avata

Ominaisuudet

- Kuusi tyylikästä mallia, jotka sulautuvat käyttöympäristöön ja luovat miellyttävän valaistuksen
- Sopii sekä uusiin kohteisiin että jälkiasennuksiin
- Saatavilla eri valovirtavaihtoehtoja (1 200–12 000 lm)
- 3 kupuvaihtoehtoa: kirkas (korkein valoteho), huurrettu (tasainen valaistus) tai läpikuultava (miellyttävä valo)
- 5 vuoden vakiotakuu, saatavilla laajennettu takuu ja elinkaaripalveluita
- Huoltotunniste (service tag) helpottaa asennusta ja huoltoa

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

Versions

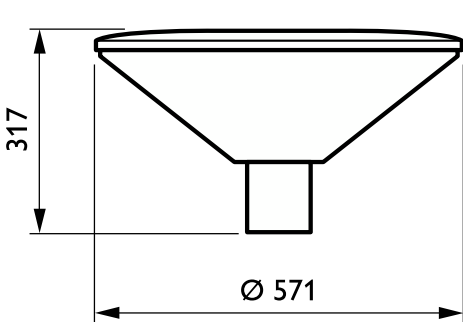
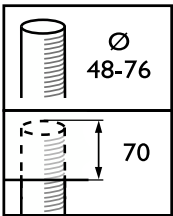
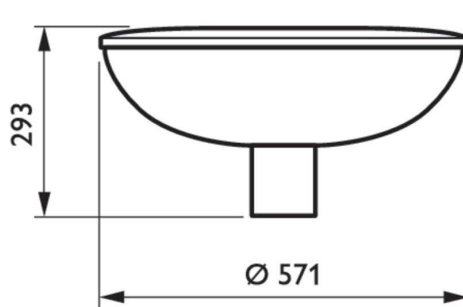
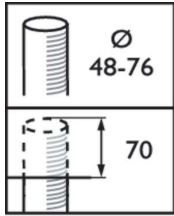
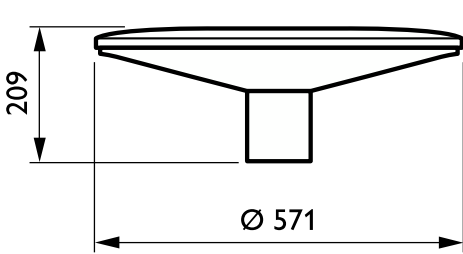
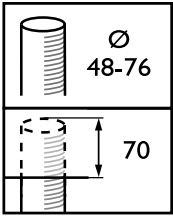
BDP101 TownGuide Performer
Bowl, frosted



OPPR BDP100i 0011



Mittapiirros



Tuotetiedot

OPDP_BDP100i_0011-Detail
photo



OPDP_BDP100i_0003-Detail
photo



OPDP_BDP100i_0001-Detail
photo

OPDP_BDP100i_0007-Detail
photo



Tuotetiedot



OPDP_BDP100i_0009-Detail
photo



TownGuide_Performe-
BDP100_105-DPP.TIF

Yleistä tietoa	
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä
Valonlähde vaihdettavissa	Kyllä
Liitäntälaitteiden lukumäärä	1 yksikkö
Huoltotunniste	Kyllä
Käyttö- ja sähkötiedot	
Ylijännitesuoja (yhteismuotoinen/differentiaali)	Ylijännitesuoja 6 kV (differentiaalimuoto ja yhteismuoto)
Mekaaniset tiedot ja runko	
Optiikan suojan tyyppi	Huurrettu polykarbonaattiku pu/-suoja
Rungon väri	Hopea
Iskunkestävyysluokka	IK10
Suojausluokan koodi	IP66
Vakiokallistuskulma variasennuksessa	-
Vakiokallistuskulma pylvään päähän asennettaessa	0°
Merkinnät ja luokitukset	
CE-merkintä	Kyllä
Syttyvyysluokka	-
Hekkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 5 s
Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)	
Liitäntälaitteen vikaantumisaste 5 000 käyttökätunnin kohdalla	0,5 %

Yleistä tietoa

Order Code	Full Product Name	Lampputuoteperheen 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)

	Full				
Order Code	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 Neutral white	4000 K	70
910500991065	BDP100 LED40/740 II DS PCF SI LS-6 62P	75°	740 Neutral white	4000 K	70
910500991067	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	75°	840 Neutral white	4000 K	70
910500991073	BDP100 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	50° x 70°	830 Warm white	3000 K	80
910500991079	BDP100 LED60/830 II DS PCF SI LS-6 62P	75°	830 Warm white	3000 K	80
910925439711	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI 62P	75°	740 Neutral white	4000 K	70
910925439715	BDP100 LED60/830 II DS PCF SI 62P	75°	830 Warm white	3000 K	80
910500991226	BDP101 LED60/830	50° x 70°	830 Warm white	3000 K	80

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

Valaistuksen tekniset tiedot (2/2)

	Full				Ylöspäin suuntautuvan valovirran
Order Code	Product Name	Valovirta	Valonlähteiden määrä	Optiikka (ulkovalaistus)	osuus (ULR)
910500991061	BDP100 LED60/740 II DW PCF SI LS-6 62P	3 240 lm	4	Laaja valonjako	3
910500991065	BDP100 LED40/740 II DS PCF SI LS-6 62P	2 280 lm	3	Symmetrinen valonjako	3
910500991067	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	3 240 lm	4	Symmetrinen valonjako	3

	Full				Ylöspäin suuntautuvan valovirran
Order Code	Product Name	Valovirta	Valonlähteiden määrä	Optiikka (ulkovalaistus)	osuus (ULR)
910500991073	BDP100 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	3 240 lm	4	Laaja valonjako	3
910500991079	BDP100 LED60/830 II DS PCF SI LS-6 62P	3 240 lm	4	Symmetrinen valonjako	3
910925439711	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI 62P	3 240 lm	4	Symmetrinen valonjako	3

Order Code	Full Product	Valonlähteiden		Optiikka	Ylöspäin suuntautuvan valovirran osuus (ULR)
	Name	Valovirta	määrä	(ulkovalaistus)	
910925439715	BDP100 LED60/830 II DS PCF SI 62P	3 240 lm	4	Symmetrinen valonjako	3
910500991226	BDP101 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	3 420 lm	4	Laaja valonjako	15
910500991228	BDP101 LED60/830 II DS PCF SI LS-6 62P	3 540 lm	4	Symmetrinen valonjako	15
910500991085	BDP102 LED60/740 II DW PCF SI LS-6 62P	3 300 lm	4	Laaja valonjako	10
910500991089	BDP102 LED40/740	2 360 lm	3	Symmetrinen valonjako	10

Käyttö- ja sähkö tiedot

Order Code	Full Product Name	Tehonkulutus
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

Order Code	Full Product	Valonlähteiden		Optiikka	Ylöspäin suuntautuvan valovirran osuus (ULR)
	Name	Valovirta	määrä	(ulkovalaistus)	
910500991091	BDP102 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	3 360 lm	4	Symmetrinen valonjako	10
910500991097	BDP102 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	3 300 lm	4	Laaja valonjako	10
910500991104	BDP102 LED60/830 II DS PCF SI LS-6 62P	3 360 lm	4	Symmetrinen valonjako	10
910925439714	BDP102 LED60/740 II DS PCF SI 62P	3 360 lm	4	Symmetrinen valonjako	10

Order Code	Full Product Name	Tehonkulutus
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
910500991226	BDP101 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	Kyllä	50%
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%

TownGuide Performer

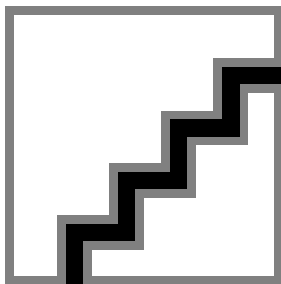
Order Code	Full Product Name	Himmennettävä	Enimmäishimmennystaso
910925439714	BDP102 LED60/740 II DS PCF SI 62P	Ei	Ei sovellettavissa

Tuotetiedot

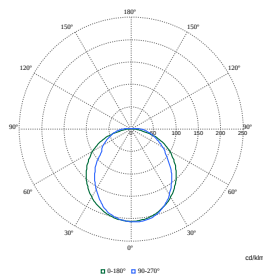
Order Code	Full Product Name	Tuoteperheen koodi
910500991061	BDP100 LED60/740 II DW PCF SI LS-6 62P	BDP100
910500991065	BDP100 LED40/740 II DS PCF SI LS-6 62P	BDP100
910500991067	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	BDP100
910500991073	BDP100 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	BDP100
910500991079	BDP100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

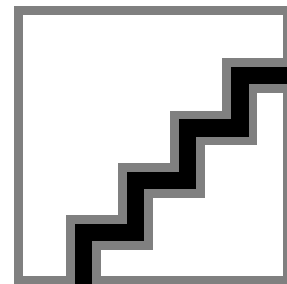
Polar Wide Diagrams



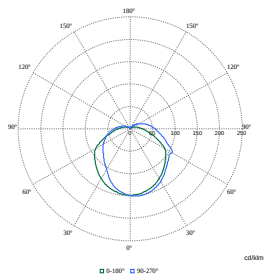
Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991089



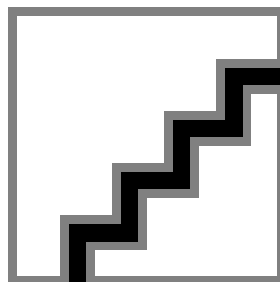
Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991104



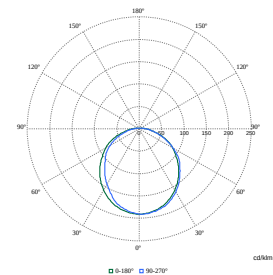
Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991085



Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991073

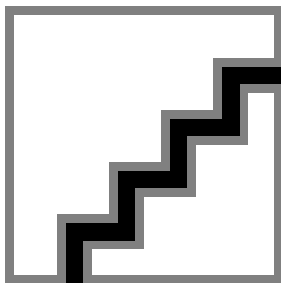


Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991079

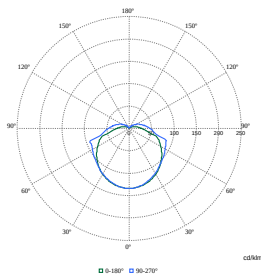


Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991015

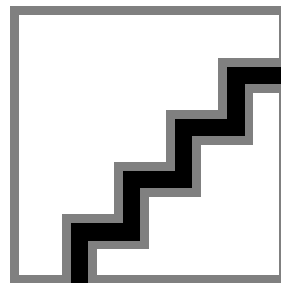
Polar Wide Diagrams



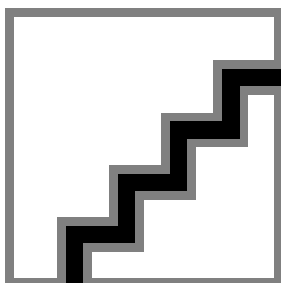
Polar Normal (separate) - BDP100I -
910500991097



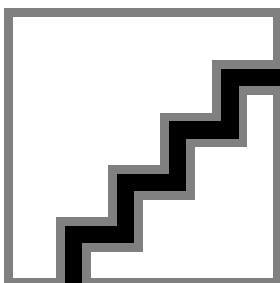
Polar Normal (separate) - BDP100I -
910500991065



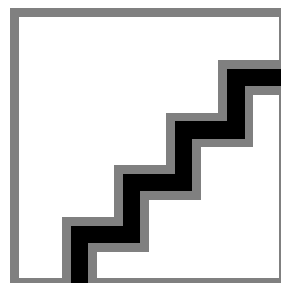
Polar Normal (separate) - BDP100I -
910500991061



Polar Normal (separate) - BDP100I -
910500991091



Polar Normal (separate) - BDP100I -
910500991067



Polar Normal (separate) - BDP100I -
910500991218

