



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_Performer-
BDP100_105-DPP.TIF

Yleistä tietoa	
CE-merkintä	Kyllä
Liitäntälaite mukana	Kyllä
Tulenarkuusmerkintä	-
Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 5 s
Valonlähde vaihdettavissa	Kyllä
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö
Valaistuksen tekniset tiedot	
Optisen kuvun tyyppi	Huurrettu polykarbonaattiku pu/-suoja
Vakiokallistuskulma sivuasennuksessa	-
Vakiokallistuskulma pylvään päässä	0°
Mekaaniset tiedot ja runko	
Kotelon väri	Hopea
Merkinnät ja luokitukset	
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK10
Suojausluokan koodi	IP66
Ylijännitesuoja (yleinen/differentiaali)	Valaisimen syöksyjännitesuoj aus 6 kV differentiaaliatilass a ja 6 kV yleistilassa
Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)	
Liitäntälaitteen vikaantumisaste 5 000 tunnin kohdalla	0,5 %

Yleistä tietoa

Order Code	Full Product Name	Lamppuperheen koodi	Tuoteperheen koodi
91001500	BDP100 LED60/740 II DW PCF SI LS-6 62P	LED60	BDP100
91005300	BDP100 LED40/740 II DS PCF SI LS-6 62P	LED40	BDP100
91007700	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	LED60	BDP100
91013800	BDP100 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	LED60	BDP100
91019000	BDP100 LED60/830 II DS PCF SI LS-6 62P	LED60	BDP100
32961000	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI 62P	LED60	BDP100
32964100	BDP100 LED60/830 II DS PCF SI 62P	LED60	BDP100
32060000	BDP101 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	LED60	BDP101
32062400	BDP101 LED60/830 II DS PCF SI LS-6 62P	LED60	BDP101
91025100	BDP102 LED60/740 II DW PCF SI LS-6 62P	LED60	BDP102
91029900	BDP102 LED40/740 II DS PCF SI LS-6 62P	LED40	BDP102
91031200	BDP102 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	LED60	BDP102
91037400	BDP102 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	LED60	BDP102
91043500	BDP102 LED60/830 II DS PCF SI LS-6 62P	LED60	BDP102
32963400	BDP102 LED60/740 II DS PCF SI 62P	LED60	BDP102

Valaistuksen tekniset tiedot (1/2)

		Valaisimen		Vastaava	
Order Code	Full Product Name	valokeilan hajautus	Valonlähteen väri	väriämpötila (nim.)	Värintoistoindeksi (CRI)
91001500	BDP100 LED60/740 II DW PCF SI LS-6 62P	50° x 70°	740 Neutraali valkoinen	4000 K	70
91005300	BDP100 LED40/740 II DS PCF SI LS-6 62P	75°	740 Neutraali valkoinen	4000 K	70
91007700	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	75°	840 Neutraali valkoinen	4000 K	70
91013800	BDP100 LED60/830	50° x 70°	830 Lämmin valkoinen	3000 K	80

		Valaisimen		Vastaava	
Order Code	Full Product Name	valokeilan hajautus	Valonlähteen väri	väriämpötila (nim.)	Värintoistoindeksi (CRI)
	II DW PCF SI LS-6 62P				
91019000	BDP100 LED60/830 II DS PCF SI LS-6 62P	75°	830 Lämmin valkoinen	3000 K	80
32961000	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI 62P	75°	740 Neutraali valkoinen	4000 K	70
32964100	BDP100 LED60/830 II DS PCF SI 62P	75°	830 Lämmin valkoinen	3000 K	80

Order Code	Full Product Name	Valaisimen		Vastaava	
		valokeilan hajautus	Valonlähteen väri	väriämpöttila (nim.)	Värintoistoindeksi (CRI)
32060000	BDP101 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	50° x 70°	830 Lämmin valkoinen	3000 K	80
32062400	BDP101 LED60/830 II DS PCF SI LS-6 62P	75°	830 Lämmin valkoinen	3000 K	80
91025100	BDP102 LED60/740 II DW PCF SI LS-6 62P	50° x 70°	740 Neutraali valkoinen	4000 K	70
91029900	BDP102 LED40/740 II DS PCF SI LS-6 62P	75°	740 Neutraali valkoinen	4000 K	70

Valaistuksen tekniset tiedot (2/2)

Order Code	Full Product Name	Valonlähteiden		Optiikan	Ylöspäin
		Valovirta	lukumäärä	tyyppi, ulkotila	suuntautuvan valon suhde
91001500	BDP100 LED60/740 II DW PCF SI LS-6 62P	3 240 lm	4	Leveä valonjako	3
91005300	BDP100 LED40/740 II DS PCF SI LS-6 62P	2 280 lm	3	Symmetrinen valonjako	3
91007700	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	3 240 lm	4	Symmetrinen valonjako	3
91013800	BDP100 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	3 240 lm	4	Leveä valonjako	3
91019000	BDP100 LED60/830 II DS PCF SI LS-6 62P	3 240 lm	4	Symmetrinen valonjako	3
32961000	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI 62P	3 240 lm	4	Symmetrinen valonjako	3
32964100	BDP100 LED60/830 II DS PCF SI 62P	3 240 lm	4	Symmetrinen valonjako	3
32060000	BDP101 LED60/830 II	3 420 lm	4	Leveä valonjako	15

Order Code	Full Product Name	Valaisimen		Vastaava	
		valokeilan hajautus	Valonlähteen väri	väriämpöttila (nim.)	Värintoistoindeksi (CRI)
91031200	BDP102 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	75°	740 Neutraali valkoinen	4000 K	70
91037400	BDP102 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	50° x 70°	830 Lämmin valkoinen	3000 K	80
91043500	BDP102 LED60/830 II DS PCF SI LS-6 62P	75°	830 Lämmin valkoinen	3000 K	80
32963400	BDP102 LED60/740 II DS PCF SI 62P	75°	840 Neutraali valkoinen	4000 K	70

Order Code	Full Product Name	Valonlähteiden		Optiikan	Ylöspäin
		Valovirta	lukumäärä	tyyppi, ulkotila	suuntautuvan valon suhde
	DW PCF SI LS-6 62P				
32062400	BDP101 LED60/830 II DS PCF SI LS-6 62P	3 540 lm	4	Symmetrinen valonjako	15
91025100	BDP102 LED60/740 II DW PCF SI LS-6 62P	3 300 lm	4	Leveä valonjako	10
91029900	BDP102 LED40/740 II DS PCF SI LS-6 62P	2 360 lm	3	Symmetrinen valonjako	10
91031200	BDP102 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	3 360 lm	4	Symmetrinen valonjako	10
91037400	BDP102 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	3 300 lm	4	Leveä valonjako	10
91043500	BDP102 LED60/830 II DS PCF SI LS-6 62P	3 360 lm	4	Symmetrinen valonjako	10

Order Code	Full Product Name	Valonlähteiden		Optiikan	Ylöspäin
		Valovirta	lukumäärä	tyyppi, ulkotila	suuntautuvan valon suhde
32963400	BDP102 LED60/740 II DS PCF SI 62P	3 360 lm	4	Symmetrinen valonjako	10

Käyttö- ja sähkö tiedot

Order Code	Full Product Name	Virrankulutus
91001500	BDP100 LED60/740 II DW PCF SI LS-6 62P	39 W
91005300	BDP100 LED40/740 II DS PCF SI LS-6 62P	27,5 W
91007700	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	39 W
91013800	BDP100 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	47 W
91019000	BDP100 LED60/830 II DS PCF SI LS-6 62P	47 W
32961000	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI 62P	39 W
32964100	BDP100 LED60/830 II DS PCF SI 62P	47 W
32060000	BDP101 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	47 W

Order Code	Full Product Name	Virrankulutus
32062400	BDP101 LED60/830 II DS PCF SI LS-6 62P	47 W
91025100	BDP102 LED60/740 II DW PCF SI LS-6 62P	39 W
91029900	BDP102 LED40/740 II DS PCF SI LS-6 62P	27,5 W
91031200	BDP102 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	39 W
91037400	BDP102 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	47 W
91043500	BDP102 LED60/830 II DS PCF SI LS-6 62P	47 W
32963400	BDP102 LED60/740 II DS PCF SI 62P	39 W

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Order Code	Full Product Name	Himmennettävä
91001500	BDP100 LED60/740 II DW PCF SI LS-6 62P	Kyllä
91005300	BDP100 LED40/740 II DS PCF SI LS-6 62P	Kyllä
91007700	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	Kyllä
91013800	BDP100 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	Kyllä
91019000	BDP100 LED60/830 II DS PCF SI LS-6 62P	Kyllä
32961000	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI 62P	Ei
32964100	BDP100 LED60/830 II DS PCF SI 62P	Ei
32060000	BDP101 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	Kyllä

Order Code	Full Product Name	Himmennettävä
32062400	BDP101 LED60/830 II DS PCF SI LS-6 62P	Kyllä
91025100	BDP102 LED60/740 II DW PCF SI LS-6 62P	Kyllä
91029900	BDP102 LED40/740 II DS PCF SI LS-6 62P	Kyllä
91031200	BDP102 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	Kyllä
91037400	BDP102 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	Kyllä
91043500	BDP102 LED60/830 II DS PCF SI LS-6 62P	Kyllä
32963400	BDP102 LED60/740 II DS PCF SI 62P	Ei

Käyttökohteiden olosuhteet

Order Code	Full Product Name	Enimmäishimmennystaso
91001500	BDP100 LED60/740 II DW PCF SI LS-6 62P	50%
91005300	BDP100 LED40/740 II DS PCF SI LS-6 62P	50%
91007700	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	50%
91013800	BDP100 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	50%
91019000	BDP100 LED60/830 II DS PCF SI LS-6 62P	50%
32961000	BDP100 LED60/740 II DS PCF SI 62P	Ei sovellettavissa
32964100	BDP100 LED60/830 II DS PCF SI 62P	Ei sovellettavissa
32060000	BDP101 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	50%

Order Code	Full Product Name	Enimmäishimmennystaso
32062400	BDP101 LED60/830 II DS PCF SI LS-6 62P	50%
91025100	BDP102 LED60/740 II DW PCF SI LS-6 62P	50%
91029900	BDP102 LED40/740 II DS PCF SI LS-6 62P	50%
91031200	BDP102 LED60/740 II DS PCF SI LS-6 62P	50%
91037400	BDP102 LED60/830 II DW PCF SI LS-6 62P	50%
91043500	BDP102 LED60/830 II DS PCF SI LS-6 62P	50%
32963400	BDP102 LED60/740 II DS PCF SI 62P	Ei sovellettavissa

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

