



Philips TownGuide Performer – moderne og fleksible design til ethvert behov

TownGuide Performer

TownGuide Performer-familien består af seks genkendelige, men alligevel moderne former: Flat Cone, Bowl, Classic Cone, Classic T, T og Tzero. Hvert armatur har mulighed for en klar (PCC), gennemskinnelig (PCTR) eller matteret (PCF) skål (undtagen Tzero, som kun fås med en klar skål). Med et omfattende udvalg af lumenpakker, neutrale hvide eller varme hvide LED-lyskilder og en række dedikerede optik til lavere monteringshøjder, er det nemt at vælge den version, der bedst passer til dit projekts specifikke krav. Alt dette kombineret med en lang forventet levetid på 100.000 driftstimer. Derudover har TownGuide Performer en række muligheder for lysstyringssystemet, der kan gøre dette armatur til en integreret del af smarte energireduktionsprogrammer. Dette inkluderer LumiStep, DynaDimmer og LineSwitch enkeltstående dæmpningsstyring og gruppestyring af kodet netspænding, helt op til problemfri fjernforbindelse med Interact lysstyringssoftware. Installationen er nem. Takket være bajonetfatningen med integreret forskrunding placeret i styretappen, er det ikke nødvendigt at åbne armaturet for installation. Signify Service tag-appen giver direkte adgang til alle relevante data, hvilket sikrer, at vedligeholdelse også er let. Philips har gjort alt for at gøre de samlede ejeromkostninger (TCO) for armaturet så attraktive som muligt. Og da TownGuide Performer er et dedikeret LED-armatur, der er kompatibelt med en række lysstyringssystemer, er der betydelige energi- og vedligeholdelsesbesparelser sammenlignet med konventionel belysning.

Fordele

- Valg af LED-lyskilder, lysfarver (2700 K, 3000 K, 4000 K) og optik
- Betydelige energi- og kulstofbesparelser sammenlignet med HPL kviksølv, SON-T og PL-L kompakt lysstofrør (op til 80 % med konstant lysstrøm (CLO) og/eller dæmpningsmuligheder)
- Få samlede ejeromkostninger
- Lang levetid: 100.000 timer fra L80 op til L98 (afhængig af konfiguration og lysfarve)
- Nem installation: ingen grund til at åbne armatur med bajonetfatning

Funktioner

- Seks design, der smelter sammen med og forbedrer deres omgivelser
- Nye installationer eller en-til-en udskiftninger
- Dedikerede lumenpakker (1.200 til 12.000 lm)
- 3 slags skålfinish: klar (højeste ydeevne), matteret (glat atmosfære), gennemskinnelig (forbedret visuel komfort)
- 5 års standardgaranti, udvidede garantier eller livscyklustjenester tilgængelige
- Servicemærke for nem installation og vedligeholdelse.

Anvendelsesområder

- Boligområder: Gader, cykel- og gangstier, rundkørsler, torve, parker, legepladser og parkeringsområder
- Bymidter: Sidegader, torve, parker, legepladser, cykel- og gangstier, parkeringsområder, rundkørsler, butiksområder og gågader
- Transportarealer: Industriområder, parkeringsanlæg, servicestationer, lufthavne, havnearealer og steder med offentlig transport
- Idrætsanlæg: Parkeringsområder

Målskitse

Oplysninger om produktet



TownGuide_Performe-
BDP100_105-DPP.TIF

Generelle oplysninger

CE-mærke	Ja
Driver inkluderet	Ja
Mærke for brændbarhed	-
Glødetrådtest	Temperatur 650 °C, varighed 5 s
Udskiftelig lyskilde	Ja
Antal forkoblingsenheder	1 enhed

Lysteknisk

Lyskildefarve	830 Varm hvid
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K
Optikafskærmningstype	Skål/afskærmning i polykarbonat, matteret
Farvegengivelsesindeks (CRI)	80
Standardhældningsvinkel, sidemontering	-
Standardhældningsvinkel, stolpetop	0°

Mekanik og armaturhus

Farve på armaturhus	Sølv
---------------------	------

Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK10
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP66
Sikring mod spændingsudsving (fælles/differentiel)	Armaturoverspæn- dingsbeskyttelses niveau indtil 6 kV differentialtilstand og 6 kV fælles tilstand

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Fejlfrekvens i driver ved 5.000 t.	0,5 %
------------------------------------	-------

Generelle oplysninger

Order Code	Full Product Name	Kode for lampeserie	Produktseriekode
32048800	BDP101 LED20/830 II DW PCF SI LS-8 62P	LED20	BDP101
32050100	BDP101 LED35/830 II DW PCF SI LS-8 62P	LED35	BDP101
32052500	BDP101 LED60/830 II DW PCF SI LS-8 62P	LED60	BDP101
32064800	BDP101 LED40/830 II DM PCF SI 6 62P	LED40	BDP101
32054900	BDP102 LED20/830 II DW PCF SI LS-8 62P	LED20	BDP102
32055600	BDP102 LED20/830 II DW PCF SI 62P	LED20	BDP102
32056300	BDP102 LED35/830 II DW PCF SI LS-8 62P	LED35	BDP102
32057000	BDP102 LED35/830 II DW PCF SI 62P	LED35	BDP102
32058700	BDP102 LED60/830 II DW PCF SI LS-8 62P	LED60	BDP102

Lysteknisk (1/2)

Order Code	Full Product Name	Lampens lysstrålespedning	Lysstrøm	Antal lyskilder	Optisk type – udendørs
32048800	BDP101 LED20/830 II DW PCF SI LS-8 62P	50° x 70°	1.200 lm	4	Lysfordeling, bred
32050100	BDP101 LED35/830 II DW PCF SI LS-8 62P	50° x 70°	2.065 lm	4	Lysfordeling, bred
32052500	BDP101 LED60/830 II DW PCF SI LS-8 62P	50° x 70°	3.420 lm	8	Lysfordeling, bred
32064800	BDP101 LED40/830 II DM PCF SI 6 62P	53° x 71°	2.320 lm	4	Lysfordeling, middel
32054900	BDP102 LED20/830 II DW PCF SI LS-8 62P	50° x 70°	1.160 lm	4	Lysfordeling, bred

Lysteknisk (2/2)

Order Code	Full Product Name	Opadrettet lysudbyttegrad
32048800	BDP101 LED20/830 II DW PCF SI LS-8 62P	15
32050100	BDP101 LED35/830 II DW PCF SI LS-8 62P	15
32052500	BDP101 LED60/830 II DW PCF SI LS-8 62P	15
32064800	BDP101 LED40/830 II DM PCF SI 6 62P	15
32054900	BDP102 LED20/830 II DW PCF SI LS-8 62P	10

Drift og el

Order Code	Full Product Name	Strømforbrug
32048800	BDP101 LED20/830 II DW PCF SI LS-8 62P	15,8 W
32050100	BDP101 LED35/830 II DW PCF SI LS-8 62P	27,5 W
32052500	BDP101 LED60/830 II DW PCF SI LS-8 62P	47 W
32064800	BDP101 LED40/830 II DM PCF SI 6 62P	32,5 W
32054900	BDP102 LED20/830 II DW PCF SI LS-8 62P	15,8 W

Lysstyringssystemer og dæmpning

Order Code	Full Product Name	Dæmpbar
32048800	BDP101 LED20/830 II DW PCF SI LS-8 62P	Ja
32050100	BDP101 LED35/830 II DW PCF SI LS-8 62P	Ja
32052500	BDP101 LED60/830 II DW PCF SI LS-8 62P	Ja
32064800	BDP101 LED40/830 II DM PCF SI 6 62P	Nej
32054900	BDP102 LED20/830 II DW PCF SI LS-8 62P	Ja

Anvendelsesbetingelser

Order Code	Full Product Name	Lampens lysstrålespedning	Lysstrøm	Antal lyskilder	Optisk type – udendørs
32055600	BDP102 LED20/830 II DW PCF SI 62P	50° x 70°	1.160 lm	4	Lysfordeling, bred
32056300	BDP102 LED35/830 II DW PCF SI LS-8 62P	50° x 70°	1.995 lm	4	Lysfordeling, bred
32057000	BDP102 LED35/830 II DW PCF SI 62P	50° x 70°	1.995 lm	4	Lysfordeling, bred
32058700	BDP102 LED60/830 II DW PCF SI LS-8 62P	50° x 70°	3.300 lm	8	Lysfordeling, bred

Order Code	Full Product Name	Opadrettet lysudbyttegrad
32055600	BDP102 LED20/830 II DW PCF SI 62P	10
32056300	BDP102 LED35/830 II DW PCF SI LS-8 62P	10
32057000	BDP102 LED35/830 II DW PCF SI 62P	10
32058700	BDP102 LED60/830 II DW PCF SI LS-8 62P	10

Order Code	Full Product Name	Strømforbrug
32055600	BDP102 LED20/830 II DW PCF SI 62P	15,8 W
32056300	BDP102 LED35/830 II DW PCF SI LS-8 62P	27,5 W
32057000	BDP102 LED35/830 II DW PCF SI 62P	27,5 W
32058700	BDP102 LED60/830 II DW PCF SI LS-8 62P	47 W

Order Code	Full Product Name	Dæmpbar
32055600	BDP102 LED20/830 II DW PCF SI 62P	Nej
32056300	BDP102 LED35/830 II DW PCF SI LS-8 62P	Ja
32057000	BDP102 LED35/830 II DW PCF SI 62P	Nej
32058700	BDP102 LED60/830 II DW PCF SI LS-8 62P	Ja

Order Code	Full Product Name	Maksimalt dæmpningsniveau
32048800	BDP101 LED20/830 II DW PCF SI LS-8 62P	50%
32050100	BDP101 LED35/830 II DW PCF SI LS-8 62P	50%
32052500	BDP101 LED60/830 II DW PCF SI LS-8 62P	50%
32064800	BDP101 LED40/830 II DM PCF SI 6 62P	Ikke relevant
32054900	BDP102 LED20/830 II DW PCF SI LS-8 62P	50%

Order Code	Full Product Name	Maksimalt dæmpningsniveau
32055600	BDP102 LED20/830 II DW PCF SI 62P	Ikke relevant
32056300	BDP102 LED35/830 II DW PCF SI LS-8 62P	50%
32057000	BDP102 LED35/830 II DW PCF SI 62P	Ikke relevant
32058700	BDP102 LED60/830 II DW PCF SI LS-8 62P	50%

Polar Wide Diagrams

Polar Normal (separate) - BDP100I -
910500991223

Polar Normal (separate) - BDP100I -
910500991097

Polar Normal (separate) - BDP100I -
910500991128

Polar Normal (separate) - BDP100I -
910500991122

Polar Normal (separate) - BDP100I -
910500991218

Polar Normal (separate) - BDP100I -
910500991214

Polar Normal (separate) - BDP100I -
910500991230

