



Philips TownGuide Performer – moderne og fleksible design til ethvert behov

TownGuide Performer

TownGuide Performer-serien omfatter seks genkendelige, men moderne armaturformer: Flat Cone, Bowl, Classic Cone, Classic T, T og Tzero. Hvert armatur fås med tre typer glas – klar (PCC), gennemskinnelig (PCTR) eller matteret (PCF) – med undtagelse af Tzero, som kun leveres med klart glas. Med et bredt udvalg af lumenpakker, mulighed for neutrale eller varme hvide LED-lyskilder og specialudviklet optik til lavere monteringshøjder, er det nemt at finde den variant, der matcher dit projekts specifikke behov. Serien kombinerer høj ydeevne med en imponerende levetid på op til 100.000 driftstimer (L80). TownGuide Performer understøtter flere intelligente lysstyringsløsninger, der gør armaturet til en effektiv del af smarte energibesparende systemer. Det inkluderer enkeltstående dæmpning med LumiStep, DynaDimmer og LineSwitch, gruppestyring via kodet 230V – samt problemfri fjernstyring med Interact-plattformen. Installationen er enkel og effektiv. Takket være en smart bajonetfatning med integreret forskrunding og styretap, kan armaturet monteres uden at skulle åbnes. Derudover sikrer Signify Service Tag-appen nem adgang til alle relevante data, hvilket forenkler vedligeholdelsen. Philips har optimeret TownGuide Performer med fokus på lave samlede ejeromkostninger (TCO). Som et dedikeret LED-armatur, der er kompatibelt med moderne styringssystemer, tilbyder det markante besparelser på både energi og vedligeholdelse sammenlignet med konventionelle lyskilder.

Fordele

- Valg af LED-lyskilder, kelvingrader (2700 K, 3000 K, 4000 K) og optik
- Sammenlignet med HPL kviksløv, SON-T og PL-L kompaktlystofrør opnås betydelige energi- og CO₂-besparelser – på op til 80 % – ved brug af konstant lysstrøm (CLO) og/eller dæmpningsfunktioner
- Lave samlede ejeromkostninger
- Lang levetid: 100.000 timer ved L80 op til L98 (afhængig af konfiguration og lysfarve)
- Nem installation: ingen grund til at åbne armatur med bajonetfatning

Funktioner

- Seks stilrene design, der ikke blot tilpasser sig, men også forskønner deres omgivelser
- Nye installationer eller en-til-en udskiftninger
- Dedikerede lumenpakker (1.200 til 12.000 lm)
- Tre typer glasfinish: klar (maksimal ydeevne), matteret (blød og behagelig atmosfære) og gennemskinnelig (øget 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

Versions

BDP101 TownGuide Performer
Bowl, frosted

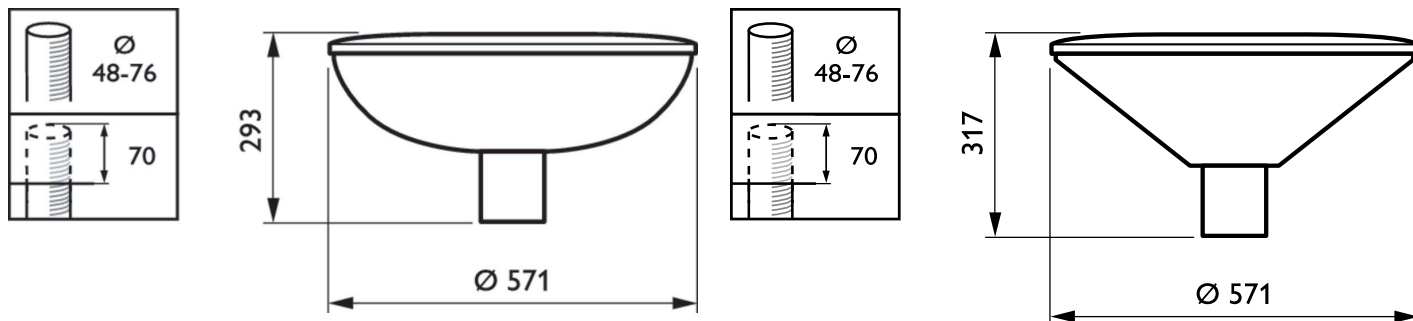


OPPR BDP100i 0011



TownGuide Performer

Målskitse



Oplysninger om produktet



TownGuide_Performer-
BDP100_105-DPP.TIF

Generelle oplysninger	
Driver inkluderet	Ja
Udskiftelig lyskilde	Ja
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Service-kode	Ja
Lysteknisk	
Lyskildefarve	830 Varm hvid
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K
Farvegengivelsesindeks (CRI)	80
Drift og el	
Sikring mod spændingsudsving (fælles/differentiel)	Sikring mod spændingsudsvin g op til 6 kV differentialtilstand og 6 kV fælles tilstand
Mekanik og armaturhus	
Optikafskærmningstype	Skål/afskærmning i polykarbonat, matteret
Farve på armaturhus	Sølv
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK10
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP66
Standardhældningsvinkel, sidemontering	-
Standardhældningsvinkel, stolpetop	0°
Godkendelse og anvendelsesområde	
CE-mærke	Ja
Mærke for brændbarhed	-
Glødetrådtest	Temperatur 650 °C, varighed 5 s
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
910500991214	BDP101 LED20/830 II DW PCF SI LS-8 62P	LED20
910500991216	BDP101 LED35/830 II DW PCF SI LS-8 62P	LED35
910500991218	BDP101 LED60/830 II DW PCF SI LS-8 62P	LED60
910500991230	BDP101 LED40/830 II DM PCF SI 6 62P	LED40
910500991220	BDP102 LED20/830 II DW PCF SI LS-8 62P	LED20
910500991221	BDP102 LED20/830 II DW PCF SI 62P	LED20
910500991222	BDP102 LED35/830 II DW PCF SI LS-8 62P	LED35
910500991223	BDP102 LED35/830 II DW PCF SI 62P	LED35
910500991224	BDP102 LED60/830 II DW PCF SI LS-8 62P	LED60

Lysteknisk (1/2)

					Optiktype til brug
Order Code	Full Product Name	Armatur til lysstrålespredning	Lysstrøm	Antal lyskilder	udendørs
910500991214	BDP101	50° x 70°	1.200 lm	4	Bred
	LED20/830 II				lysfordeling
	DW PCF SI				
	LS-8 62P				
910500991216	BDP101	50° x 70°	2.065 lm	4	Bred
	LED35/830 II				lysfordeling
	DW PCF SI				
	LS-8 62P				
910500991218	BDP101	50° x 70°	3.420 lm	8	Bred
	LED60/830 II				lysfordeling
	DW PCF SI				
	LS-8 62P				
910500991230	BDP101	53° x 71°	2.320 lm	4	Lysfordeling,
	LED40/830 II				middel
	DM PCF SI 6				
	62P				

TownGuide Performer

Order Code	Full Product Name	Armaturlysstrålespredning	Lysstrøm	Optiktype til brug	
				Antal lyskilder	udendørs
910500991220	BDP102	50° x 70°	1.160 lm	4	Bred
	LED20/830 II				lysfordeling
	DW PCF SI				
	LS-8 62P				
910500991221	BDP102	50° x 70°	1.160 lm	4	Bred
	LED20/830 II				lysfordeling
	DW PCF SI				
	62P				
910500991222	BDP102	50° x 70°	1.995 lm	4	Bred
	LED35/830 II				lysfordeling

Lysteknisk (2/2)

Order Code	Full Product Name	Opadrettet lysudbyttegrad
910500991214	BDP101 LED20/830 II DW PCF SI LS-8 62P	15
910500991216	BDP101 LED35/830 II DW PCF SI LS-8 62P	15
910500991218	BDP101 LED60/830 II DW PCF SI LS-8 62P	15
910500991230	BDP101 LED40/830 II DM PCF SI 6 62P	15
910500991220	BDP102 LED20/830 II DW PCF SI LS-8 62P	10

Drift og el

Order Code	Full Product Name	Strømforbrug
910500991214	BDP101 LED20/830 II DW PCF SI LS-8 62P	15,8 W
910500991216	BDP101 LED35/830 II DW PCF SI LS-8 62P	27,5 W
910500991218	BDP101 LED60/830 II DW PCF SI LS-8 62P	47 W
910500991230	BDP101 LED40/830 II DM PCF SI 6 62P	32,5 W
910500991220	BDP102 LED20/830 II DW PCF SI LS-8 62P	15,8 W

Lysstyringssystemer og dæmpning

Order Code	Full Product Name	Dæmpbar	Maksimalt dæmpningsniveau
910500991214	BDP101 LED20/830 II DW PCF SI	Ja	50%
	LS-8 62P		
910500991216	BDP101 LED35/830 II DW PCF SI	Ja	50%
	LS-8 62P		
910500991218	BDP101 LED60/830 II DW PCF SI	Ja	50%
	LS-8 62P		
910500991230	BDP101 LED40/830 II DM PCF SI 6 62P	Nej	Ikke relevant
910500991220	BDP102 LED20/830 II DW PCF SI	Ja	50%
	LS-8 62P		

Produktdata

Order Code	Full Product Name	Produktseriekode
910500991214	BDP101 LED20/830 II DW PCF SI LS-8 62P	BDP101

Order Code	Full Product Name	Armaturlysstrålespredning	Lysstrøm	Antal lyskilder	Optiktype til brug
	DW PCF SI				
	LS-8 62P				
910500991223	BDP102	50° x 70°	1.995 lm	4	Bred
	LED35/830 II				lysfordeling
	DW PCF SI				
	62P				
910500991224	BDP102	50° x 70°	3.300 lm	8	Bred
	LED60/830 II				lysfordeling
	DW PCF SI				
	LS-8 62P				

Order Code	Full Product Name	Opadrettet lysudbyttegrad
910500991221	BDP102 LED20/830 II DW PCF SI 62P	10
910500991222	BDP102 LED35/830 II DW PCF SI LS-8 62P	10
910500991223	BDP102 LED35/830 II DW PCF SI 62P	10
910500991224	BDP102 LED60/830 II DW PCF SI LS-8 62P	10

Order Code	Full Product Name	Strømforbrug
910500991221	BDP102 LED20/830 II DW PCF SI 62P	15,8 W
910500991222	BDP102 LED35/830 II DW PCF SI LS-8 62P	27,5 W
910500991223	BDP102 LED35/830 II DW PCF SI 62P	27,5 W
910500991224	BDP102 LED60/830 II DW PCF SI LS-8 62P	47 W

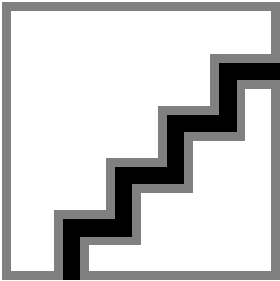
Order Code	Full Product Name	Dæmpbar	Maksimalt dæmpningsniveau
910500991221	BDP102 LED20/830 II DW PCF SI	Nej	Ikke relevant
	62P		
910500991222	BDP102 LED35/830 II DW PCF SI	Ja	50%
	LS-8 62P		
910500991223	BDP102 LED35/830 II DW PCF SI	Nej	Ikke relevant
	62P		
910500991224	BDP102 LED60/830 II DW PCF SI	Ja	50%
	LS-8 62P		

Order Code	Full Product Name	Produktseriekode
910500991216	BDP101 LED35/830 II DW PCF SI LS-8 62P	BDP101

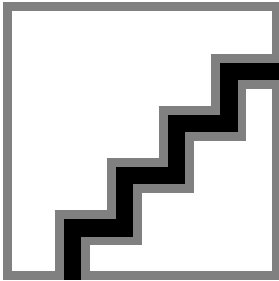
Order Code	Full Product Name	Produktseriekode
910500991218	BDP101 LED60/830 II DW PCF SI LS-8 62P	BDP101
910500991230	BDP101 LED40/830 II DM PCF SI 6 62P	BDP101
910500991220	BDP102 LED20/830 II DW PCF SI LS-8 62P	BDP102
910500991221	BDP102 LED20/830 II DW PCF SI 62P	BDP102

Order Code	Full Product Name	Produktseriekode
910500991222	BDP102 LED35/830 II DW PCF SI LS-8 62P	BDP102
910500991223	BDP102 LED35/830 II DW PCF SI 62P	BDP102
910500991224	BDP102 LED60/830 II DW PCF SI LS-8 62P	BDP102

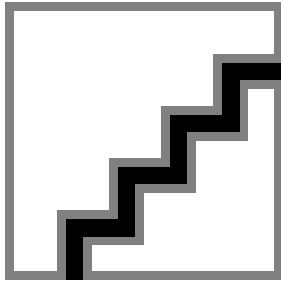
Polar Wide Diagrams



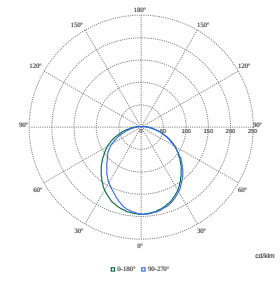
Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991223



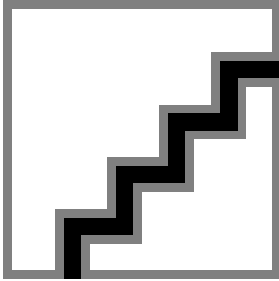
Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991097



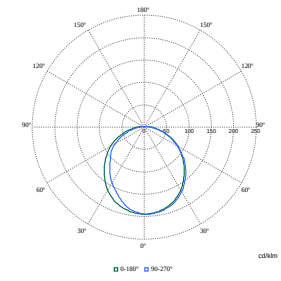
Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991128



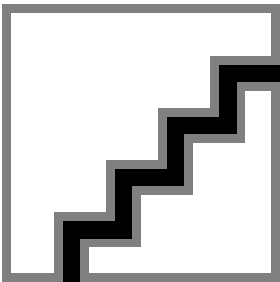
Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991122



Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991218



Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991214



Polar Normal (separate) - BDP100I - 910500991230

