



Tid til at opgradere din konventionelle belysning til LumiStreet gen2

LumiStreet gen2

Flere og flere kommuner er nødt til at opgradere store konventionelle gadebelysningsinstallationer med energieffektiv LED-teknologi. Men de er tvunget til at gøre det på et langt mindre budget. Af den årsag er den nye generation af LumiStreet blevet opgraderet og designet til at finde en løsning til denne udfordring. Det er den ideelle løsning til at udføre punktvis udskiftning af konventionel belysning. LumiStreet gen2 gør dette muligt ved at tilbyde høj effektivitet, lave samlede ejeromkostninger og nem installation og vedligeholdelse. Der er nem installation og vedligeholdelse takket være Philips Service-koden. Derudover gør Philips SR-fatningen (System Ready) den fremtidssikret, og du kan parre dette armatur med lysstyringssystemer og softwareapplikationer såsom Interact City. LumiStreet gen2 armaturfamilien findes i 4 størrelser, og bygger videre på den kendte LumiStreet ved at gøre armaturet endnu mere vedligeholdelsesvenligt og yderligere omkostningsattraktivt, samt forberedt til fremtidens krav.

Fordele

- Økonomisk fordelagtigt LED-alternativ til konventionelle gadelamper
- Giver høj effektivitet og energibesparelser
- Fremstillet af materialer i høj kvalitet, som forlænger systemets levetid og minimerer vedligeholdelsen

Funktioner

- Gode anvendelsesmuligheder takket være et stort optikudvalg, justerbar lysstrøm og justerbar styretap
- Nem identifikation af armaturet takket være Philips Service-tagget
- Fremtidssikret via SR-fatning (System Ready)
- Høj systemeffektivitet og mange anvendelsesmuligheder
- Armaturet er også udstyret med dedikerede lysvejledninger, der hjælper med at: 1) bevare optimale økosystemer for flagermus 2) bibeholde en mørk nattehimmel og reducere lysforurening

Anvendelsesområder

- Motorveje, hovedveje
- Gader, pladser, parker, cykel- og gangstier
- Parkeringsområder

Versions

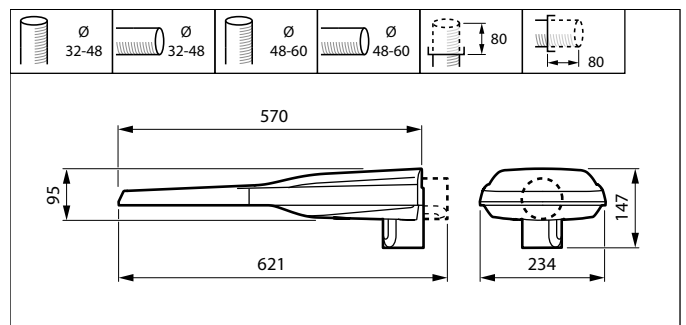
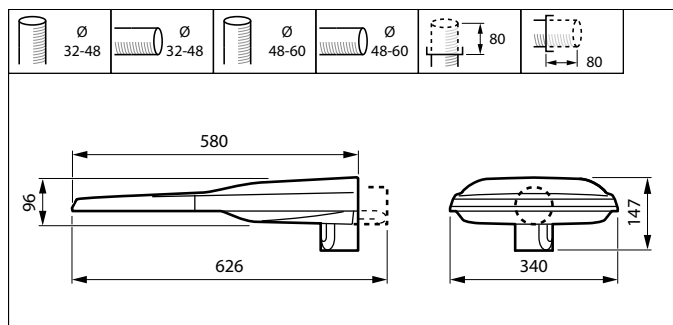


LumiStreet/UniStreet gen2 Mini

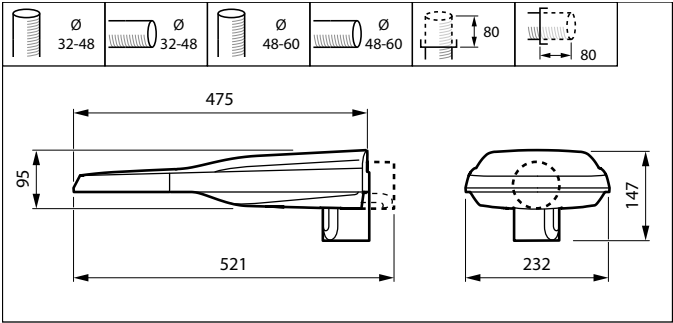
LumiStreet/UniStreet gen2 Medium

LumiStreet/UniStreet gen2 Micro

Målskitse



Målskitse



Oplysninger om produktet

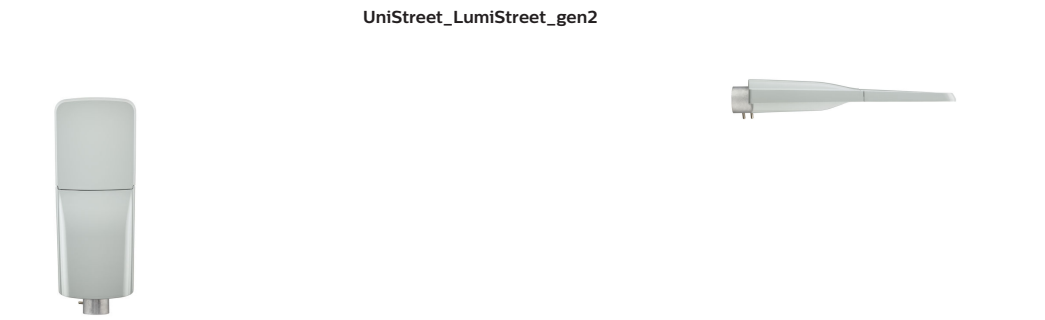
UniStreet_LumiStreet_gen2



UniStreet gen2 spigot regulation



UniStreet_LumiStreet_gen2



UniStreet_LumiStreet_gen2



UniStreet_LumiStreet_gen2



UniStreet_LumiStreet_gen2



Oplysninger om produktet

UniStreet_LumiStreet_gen2



Bottom view for spigot regulation and screw



UniStreet_LumiStreet_gen2



UniStreet_LumiStreet_gen2



UniStreet_LumiStreet_gen2



Generelle oplysninger	
Driver inkluderet	Ja
Udskiftelig lyskilde	Ja
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Service-kode	Ja
Lysteknisk	
Opadrettet lysudbyttegrad	0
Drift og el	
Sikring mod spændingsudsving (fælles/differentiel)	Sikring mod spændingsudsving op til 6 kV differentialtilstand og 8 kV fælles tilstand
Lysstyringssystemer og dæmpning	
Maksimalt dæmpningsniveau	0% (digital)
Mekanik og armaturhus	
Optikafskærmningstype	Planglas
Farve på armaturhus	Grå
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK09
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP66
Standardhældningsvinkel, sidemontering	0°
Standardhældningsvinkel, stolpetop	0°
Godkendelse og anvendelsesområde	
CE-mærke	Ja
Mærke for brændbarhed	Til montering på normaltantændelige overflader

Generelle oplysninger

Order Code	Full Product Name	Kode for lampeserie
910925866697	BGP292 LED75-4S/740 I DX10 7024 D9 48/60	LED75
910925866892	BGP292 LED39-4S/740 II DM10 MSP CLO SRTH	LED39
910925866918	BGP292 LED39-4S/830 II DM10 MSP CLO SRTH	LED39
910925866919	BGP292 LED49-4S/740 II DM10 MSP CLO SRTH	LED49
910925866938	BGP292 LED49-4S/830 II DM10 MSP CLO SRTH	LED49
910925866894	BGP293 LED64-4S/830 II DM31 MSP CLO SRTH	LED64
910925866442	BGP291 LED50-4S/740 I DM11 48/60S	LED50
910925866891	BGP291 LED34-4S/740 II DM10 MSP CLO SRTH	LED34
910925866917	BGP291 LED22-4S/830 II DM10 MSP CLO SRTH	LED22
910925866939	BGP291 LED34-4S/830 II DM10 MSP CLO SRTH	LED34

Lysteknisk (1/2)

		Full		Korreleret				Full		Korreleret	
		Product	Armatur til	farvetemperatur	Farvegeni			Product	Armatur til	farvetemperatur	Farvegengivelses
Order Code	Name	lysstrålespredning	Lyskildefarve	(nom.)	(CRI)	Order Code	Name	lysstrålespredning	Lyskildefarve	(nom.)	(CRI)
910925866697	BGP292 LED75-4S/740 I DX10 7024 D9 48/60	150° - 43° x 67°	740 Neutral hvid	4000 K	70		DM10 MSP CLO SRTH				
						910925866919	BGP292 LED49-4S/740 II	157° - 33° x 55°	740 Neutral hvid	4000 K	70
910925866892	BGP292 LED39-4S/740 II DM10 MSP CLO SRTH	157° - 33° x 55°	740 Neutral hvid	4000 K	70		DM10 MSP CLO SRTH				
						910925866938	BGP292 LED49-4S/830 II	157° - 33° x 55°	830 Varm hvid	3000 K	80
910925866918	BGP292 LED39-4S/830 II	157° - 33° x 55°	830 Varm hvid	3000 K	80		DM10 MSP CLO SRTH				

Full Product Armaturl til Lysstrålespredning Lyskildefarve Korreleret farvetemperatur Farvegeni						Full Product Armaturl til Lysstrålespredning Lyskildefarve Korreleret farvetemperatur Farvegengivelses					
Order Code	Name			(nom.)	(CRI)	Order Code	Name			(nom.)	(CRI)
910925866894	BGP293	–	830 Varm	3000 K	80	910925866917	DM10 MSP				
	LED64-4S/		hvid				CLO SRTH				
	830 II						BGP291	157° – 33° x 55°	830 Varm	3000 K	80
	DM31 MSP						LED22-4S/		hvid		
910925866442	CLO SRTH					910925866939	830 II				
	BGP291	160° – 42° x 54°	740 Neutral	4000 K	70		DM10 MSP				
	LED50-4S/		hvid				CLO SRTH				
	740 I DM11						BGP291	157° – 33° x 55°	830 Varm	3000 K	80
910925866891	48/60S						LED34-4S/		hvid		
	BGP291	157° – 33° x 55°	740 Neutral	4000 K	70		830 II				
	LED34-4S/		hvid				DM10 MSP				
	740 II						CLO SRTH				

Lysteknisk (2/2)

Optiktype til brug			
Order Code	Full Product Name	Lysstrøm	udendørs
910925866697	BGP292 LED75-4S/740 I DX10 7024 D9 48/60	6.612 lm	Lysfordeling, ekstra bred 10
910925866892	BGP292 LED39-4S/740 II DM10 MSP CLO SRTH	3.306 lm	Lysfordeling, middel 10
910925866918	BGP292 LED39-4S/830 II DM10 MSP CLO SRTH	3.306 lm	Lysfordeling, middel 10
910925866919	BGP292 LED49-4S/740 II DM10 MSP CLO SRTH	4.176 lm	Lysfordeling, middel 10
910925866938	BGP292 LED49-4S/830 II DM10 MSP CLO SRTH	4.089 lm	Lysfordeling, middel 10

Optiktype til brug			
Order Code	Full Product Name	Lysstrøm	udendørs
910925866894	BGP293 LED64-4S/830 II DM31 MSP CLO SRTH	5.394 lm	Lysfordeling, middel 31
910925866442	BGP291 LED50-4S/740 I DM11 48/60S	4.350 lm	Lysfordeling, middel 11
910925866891	BGP291 LED34-4S/740 II DM10 MSP CLO SRTH	2.904 lm	Lysfordeling, middel 10
910925866917	BGP291 LED22-4S/830 II DM10 MSP CLO SRTH	1.848 lm	Lysfordeling, middel 10
910925866939	BGP291 LED34-4S/830 II DM10 MSP CLO SRTH	2.904 lm	Lysfordeling, middel 10

Drift og el

Order Code	Full Product Name	Strømforbrug
910925866697	BGP292 LED75-4S/740 I DX10 7024 D9 48/60	44 W
910925866892	BGP292 LED39-4S/740 II DM10 MSP CLO SRTH	23 W
910925866918	BGP292 LED39-4S/830 II DM10 MSP CLO SRTH	27,5 W
910925866919	BGP292 LED49-4S/740 II DM10 MSP CLO SRTH	29,5 W
910925866938	BGP292 LED49-4S/830 II DM10 MSP CLO SRTH	35 W

Order Code	Full Product Name	Strømforbrug
910925866894	BGP293 LED64-4S/830 II DM31 MSP CLO SRTH	43 W
910925866442	BGP291 LED50-4S/740 I DM11 48/60S	30 W
910925866891	BGP291 LED34-4S/740 II DM10 MSP CLO SRTH	22,5 W
910925866917	BGP291 LED22-4S/830 II DM10 MSP CLO SRTH	16,8 W
910925866939	BGP291 LED34-4S/830 II DM10 MSP CLO SRTH	24 W

Lysstyringssystemer og dæmpning

Order Code	Full Product Name	Dæmpbar
910925866697	BGP292 LED75-4S/740 I DX10 7024 D9 48/60	Ja
910925866892	BGP292 LED39-4S/740 II DM10 MSP CLO SRTH	Nej
910925866918	BGP292 LED39-4S/830 II DM10 MSP CLO SRTH	Nej
910925866919	BGP292 LED49-4S/740 II DM10 MSP CLO SRTH	Nej
910925866938	BGP292 LED49-4S/830 II DM10 MSP CLO SRTH	Nej

Order Code	Full Product Name	Dæmpbar
910925866894	BGP293 LED64-4S/830 II DM31 MSP CLO SRTH	Nej
910925866442	BGP291 LED50-4S/740 I DM11 48/60S	Nej
910925866891	BGP291 LED34-4S/740 II DM10 MSP CLO SRTH	Nej
910925866917	BGP291 LED22-4S/830 II DM10 MSP CLO SRTH	Nej
910925866939	BGP291 LED34-4S/830 II DM10 MSP CLO SRTH	Nej

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Order Code	Full Product Name	Fejlfrekvens i driver ved 5.000 t.
910925866697	BGP292 LED75-4S/740 I DX10 7024 D9 48/60	0,5 %
910925866892	BGP292 LED39-4S/740 II DM10 MSP CLO SRTH -	
910925866918	BGP292 LED39-4S/830 II DM10 MSP CLO SRTH -	
910925866919	BGP292 LED49-4S/740 II DM10 MSP CLO SRTH -	
910925866938	BGP292 LED49-4S/830 II DM10 MSP CLO SRTH -	

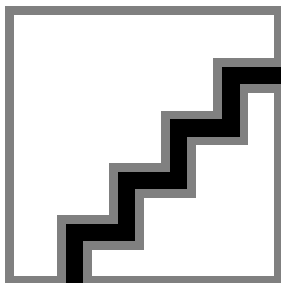
Order Code	Full Product Name	Fejlfrekvens i driver ved 5.000 t.
910925866894	BGP293 LED64-4S/830 II DM31 MSP CLO SRTH -	
910925866442	BGP291 LED50-4S/740 I DM11 48/60S	0,5 %
910925866891	BGP291 LED34-4S/740 II DM10 MSP CLO SRTH -	
910925866917	BGP291 LED22-4S/830 II DM10 MSP CLO SRTH -	
910925866939	BGP291 LED34-4S/830 II DM10 MSP CLO SRTH -	

Produktdata

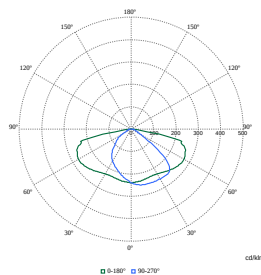
Order Code	Full Product Name	Produktsæriekode
910925866697	BGP292 LED75-4S/740 I DX10 7024 D9 48/60	BGP292
910925866892	BGP292 LED39-4S/740 II DM10 MSP CLO SRTH	BGP292
910925866918	BGP292 LED39-4S/830 II DM10 MSP CLO SRTH	BGP292
910925866919	BGP292 LED49-4S/740 II DM10 MSP CLO SRTH	BGP292
910925866938	BGP292 LED49-4S/830 II DM10 MSP CLO SRTH	BGP292

Order Code	Full Product Name	Produktsæriekode
910925866894	BGP293 LED64-4S/830 II DM31 MSP CLO SRTH	BGP293
910925866442	BGP291 LED50-4S/740 I DM11 48/60S	BGP291
910925866891	BGP291 LED34-4S/740 II DM10 MSP CLO SRTH	BGP291
910925866917	BGP291 LED22-4S/830 II DM10 MSP CLO SRTH	BGP291
910925866939	BGP291 LED34-4S/830 II DM10 MSP CLO SRTH	BGP291

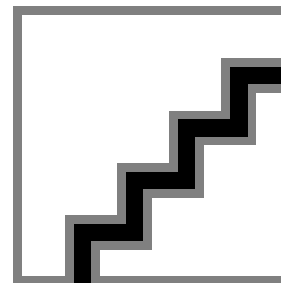
Polar Wide Diagrams



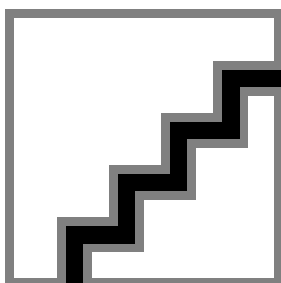
Polar Normal (separate) - BGP282I - 910925866697



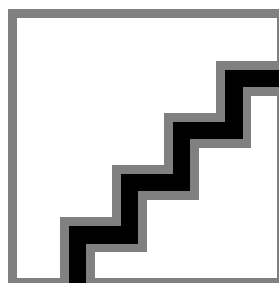
Polar Normal (separate) - BGP281I - 910925866442



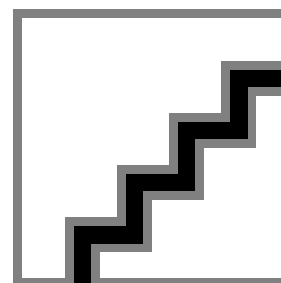
Polar Normal (separate) - BGP281I - 910925866891



Polar Normal (separate) - BGP283I - 910925866894

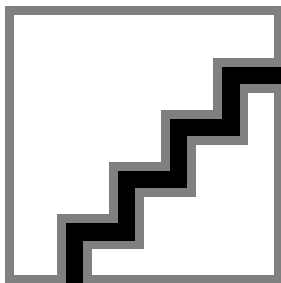


Polar Normal (separate) - BGP282I - 910925866892

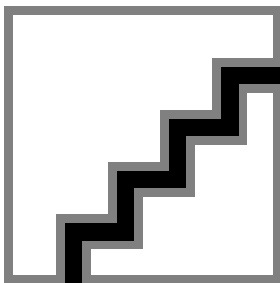


Polar Normal (separate) - BGP281I - 910925866917

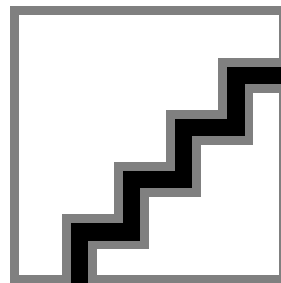
Polar Wide Diagrams



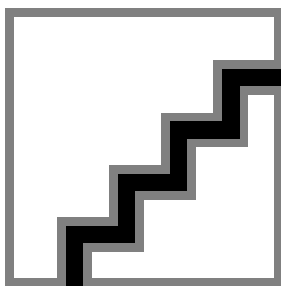
Polar Normal (separate) - BGP282I -
910925866919



Polar Normal (separate) - BGP282I -
910925866918



Polar Normal (separate) - BGP282I -
910925866938



Polar Normal (separate) - BGP282II -
910925866939

