



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



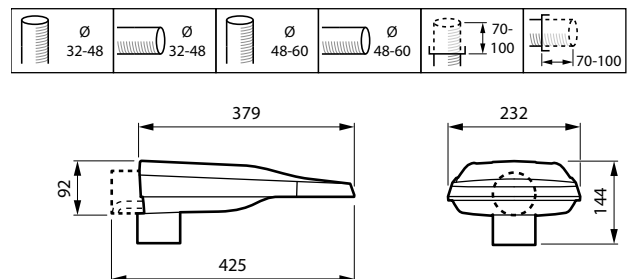
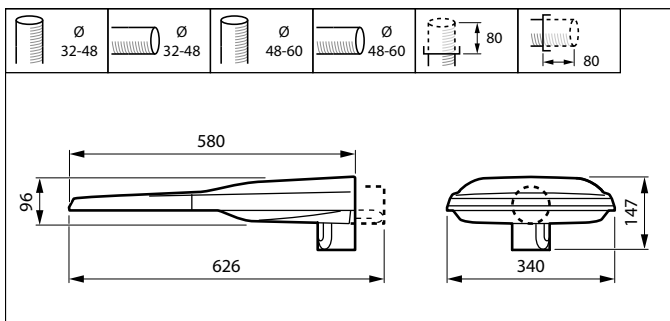
LumiStreet/UniStreet gen2 Medium



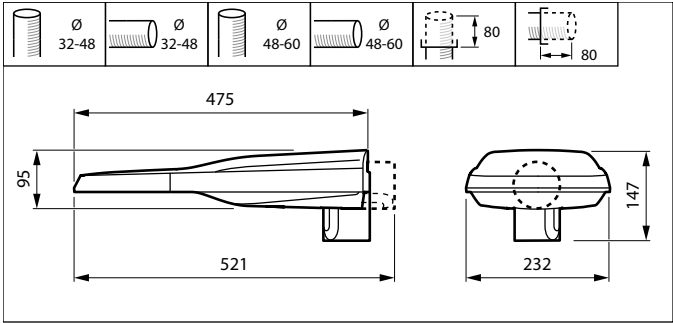
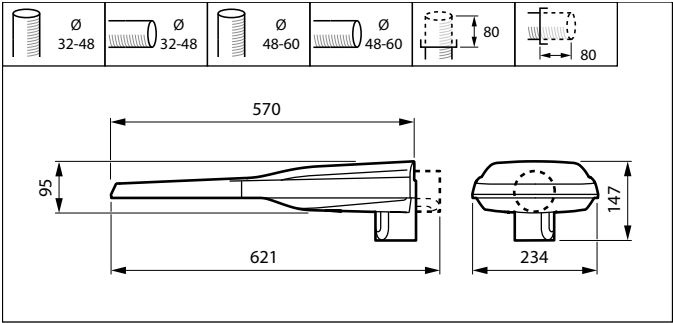
UniStreet LumiStreet gen2 Nano with Zhaga sockets



Målskitse



Målskitse



Oplysninger om produktet

UniStreet LumiStreet gen2 Nano
top side view with Zhaga sockets



UniStreet_LumiStreet_gen2



UniStreet LumiStreet gen2 Nano
profile view



UniStreet gen2 spigot regulation



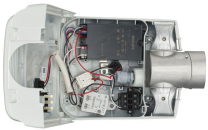
UniStreet_LumiStreet_gen2



UniStreet_LumiStreet_gen2



Oplysninger om produktet



UniStreet LumiStreet gen2 Nano
gear compartment



UniStreet_LumiStreet_gen2



UniStreet_LumiStreet_gen2



UniStreet_LumiStreet_gen2



UniStreet LumiStreet gen2 Nano
spigot view



Bottom view for spigot regulation
and screw



UniStreet LumiStreet gen2 Nano
spigot view



UniStreet LumiStreet gen2 Nano
profile view with Zhaga sockets

Oplysninger om produktet

UniStreet_LumiStreet_gen2



UniStreet LumiStreet gen2 Nano
top view



UniStreet LumiStreet gen2 Nano
bottom view



UniStreet LumiStreet gen2 Nano
bottom view with louvre



UniStreet LumiStreet gen2 Nano
gear compartment



UniStreet LumiStreet gen2 Nano
gear compartment



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)	Armatusikring mod spændingsudsving op til 6 kV differentialtilstand og 8 kV fælles tilstand
Lysstyringssystemer og dæmpning	
Maksimalt dæmningsniveau	0 % (digital)
Mekanik og armaturhus	
Optikafskærmningstype	Planglas
Farve på armaturhus	Grå
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP66
Standardhædningsvinkel, sidemontering	0°
Standardhædningsvinkel, 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
910925869157	BGP290 LED50-1F/730 II DM32 MSP SRTB48/6	LED50
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		
Order Code	Product Name	Armatur til lysstrålespredning	Lyskildefarve	farvetemperatur (nom.)	Farvegeni (CRI)	Order Code	Product Name	Armatur til lysstrålespredning	Lyskildefarve	farvetemperatur (nom.)	Farvegeni (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			Korreleret			Full			Korreleret		
	Product	Armaturl til		farvetemperatur		Farvegen	Product	Armaturl til		farvetemperatur		Farvegengivelse
Order Code	Name	lysstrålespredning	Lyskildefarve	(nom.)	(CRI)	Order Code	Name	lysstrålespredning	Lyskildefarve	(nom.)	(CRI)	
910925866894	BGP293	-	830 Varm	3000 K	80	910925866917	BGP291	157° - 33° x 55°	830 Varm	3000 K	80	
	LED64-4S/		hvid				LED22-4S/		hvid			
	830 II						830 II					
	DM31 MSP						DM10 MSP					
	CLO SRTH						CLO SRTH					
910925869157	BGP290	149° - 10° x 57°	730 Varm	3000 K	70	910925866939	BGP291	157° - 33° x 55°	830 Varm	3000 K	80	
	LED50-1F/		hvid				LED34-4S/		hvid			
	730 II						830 II					
	DM32 MSP						DM10 MSP					
	SRTB48/6						CLO SRTH					
910925866442	BGP291	160° - 42° x 54°	740 Neutral	4000 K	70	910925866891	BGP291	157° - 33° x 55°	740 Neutral	4000 K	70	
	LED50-4S/		hvid				LED34-4S/		hvid			
	740 I DM11						740 II					
	48/60S						DM10 MSP					
	CLO SRTH						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
910925866894	BGP293 LED64-4S/830 II DM31 MSP CLO SRTH	5.394 lm	Lysfordeling, middel 31

Optiktype til brug			
Order Code	Full Product Name	Lysstrøm	udendørs
910925869157	BGP290 LED50-1F/730 II DM32 MSP SRTB48/6	4.000 lm	Lysfordeling, middel 32
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
910925866894	BGP293 LED64-4S/830 II DM31 MSP CLO SRTH	43 W

Order Code	Full Product Name	Strømforbrug
910925869157	BGP290 LED50-1F/730 II DM32 MSP SRTB48/6	33 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
910925866894	BGP293 LED64-4S/830 II DM31 MSP CLO SRTH	Nej

Mekanik og armaturhus

Order Code	Full Product Name	Kode for mekanisk stødbeskyttelse
910925866697	BGP292 LED75-4S/740 I DX10 7024 D9 48/60	IK09
910925866892	BGP292 LED39-4S/740 II DM10 MSP CLO SRTH	IK09
910925866918	BGP292 LED39-4S/830 II DM10 MSP CLO SRTH	IK09
910925866919	BGP292 LED49-4S/740 II DM10 MSP CLO SRTH	IK09
910925866938	BGP292 LED49-4S/830 II DM10 MSP CLO SRTH	IK09

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	-
910925866894	BGP293 LED64-4S/830 II DM31 MSP CLO SRTH	-

Produktdata

Order Code	Full Product Name	Produktseriekode
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
910925866894	BGP293 LED64-4S/830 II DM31 MSP CLO SRTH	BGP293

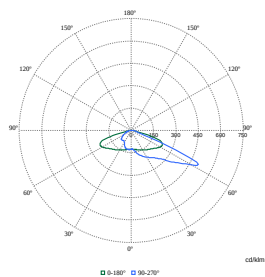
Order Code	Full Product Name	Dæmpbar
910925869157	BGP290 LED50-1F/730 II DM32 MSP SRTB48/6	Nej
910925866442	BGP291 LED50-4S/740 I DM11 48/60S	Nej
910925866891	BGP291 LED34-4S/740 II DM10 MSP CLO SRTH	Nej
910925866917	BGP291 LED22-4S/830 II DM10 MSP CLO SRTH	Nej
910925866939	BGP291 LED34-4S/830 II DM10 MSP CLO SRTH	Nej

Order Code	Full Product Name	Kode for mekanisk stødbeskyttelse
910925866894	BGP293 LED64-4S/830 II DM31 MSP CLO SRTH	IK09
910925869157	BGP290 LED50-1F/730 II DM32 MSP SRTB48/6	IK08
910925866442	BGP291 LED50-4S/740 I DM11 48/60S	IK09
910925866891	BGP291 LED34-4S/740 II DM10 MSP CLO SRTH	IK09
910925866917	BGP291 LED22-4S/830 II DM10 MSP CLO SRTH	IK09
910925866939	BGP291 LED34-4S/830 II DM10 MSP CLO SRTH	IK09

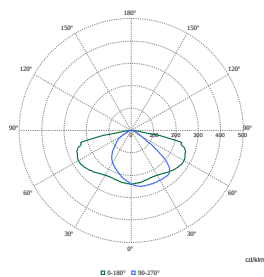
Order Code	Full Product Name	Fejlfrekvens i driver ved 5.000 t.
910925869157	BGP290 LED50-1F/730 II DM32 MSP SRTB48/6	-
910925866442	BGP291 LED50-4S/740 I DM11 48/60S	0,5 %
910925866891	BGP291 LED34-4S/740 II DM10 MSP CLO SRTH	-
910925866917	BGP291 LED22-4S/830 II DM10 MSP CLO SRTH	-
910925866939	BGP291 LED34-4S/830 II DM10 MSP CLO SRTH	-

Order Code	Full Product Name	Produktseriekode
910925869157	BGP290 LED50-1F/730 II DM32 MSP SRTB48/6	BGP290
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

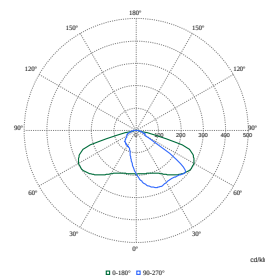
Polar Wide Diagrams



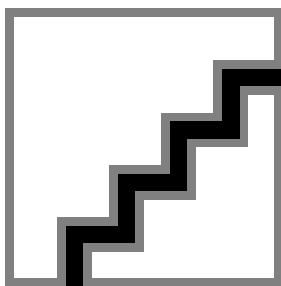
Polar Normal (separate) - BGP282I -
910925866697



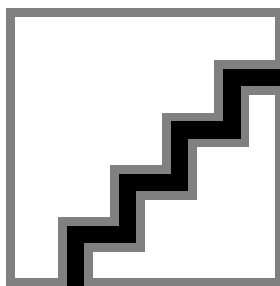
Polar Normal (separate) - BGP281I -
9109258666442



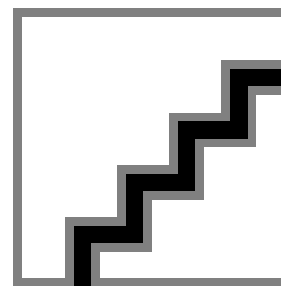
Polar Normal (separate) - BGP280I -
910925869157



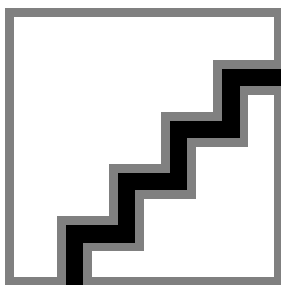
Polar Normal (separate) - BGP281I -
910925866891



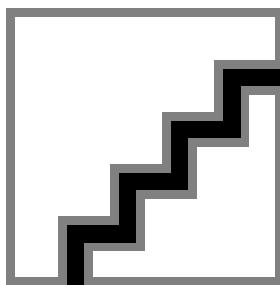
Polar Normal (separate) - BGP283I -
910925866894



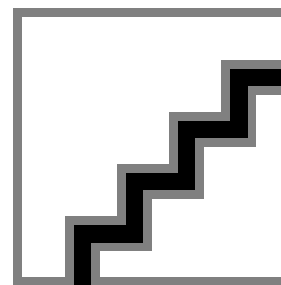
Polar Normal (separate) - BGP282I -
910925866892



Polar Normal (separate) - BGP281I -
910925866917

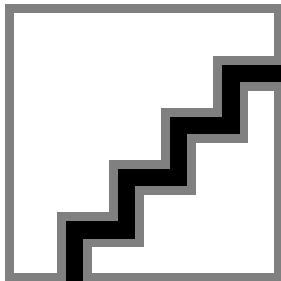


Polar Normal (separate) - BGP282I -
910925866919

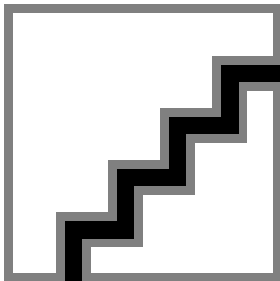


Polar Normal (separate) - BGP282I -
910925866918

Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BGP282I -
910925866938



Polar Normal (separate) - BGP281I -
910925866939

