



På tide å oppgradere din konvensjonelle belysning til LED med LumiStreet gen2

LumiStreet gen2

Et økende antall kommuner skal oppgradere store, konvensjonelle gatebelysningsinstallasjoner til energieffektiv LED-teknologi, og er avhengig at dette gjøres så rimelig som mulig. Den oppgraderte nye generasjonen LumiStreet er den ideelle løsningen for å utføre punkt-til-punkt-erstatning av konvensjonell belysning på en rimelig måte. LumiStreet gen2 oppnår dette ved å tilby høy effektivitet, lav total eierskapskostnad, og enkel montering og vedlikehold. Montering og vedlikehold blir enklere på grunn av Philips Service tag. I tillegg gjør Philips SR (System Ready)-kontakten den klar til fremtidig bruk, og du kan koble denne armaturen med belysningskontroll og programvare som Interact City.

Fordeler

- Økonomisk LED-alternativ i forhold til konvensjonell gatebelysning
- Gir høy effektivitet og energibesparelser
- Laget av høykvalitetsmaterialer for lengre levetid og minimalt vedlikehold

Funksjoner

- Mange bruksområder takket være et bredt utvalg optikk, justerbar lysstrøm og plugger som kan vippes
- Enkel identifisering av armaturen takket være servicemerket
- Fremtidssikker takket være SR-kontakten (System Ready)
- Høy systemeffektivitet med mange bruksområder
- Armaturen er også utstyrt med dedikerte lysprofiler som bidrar til å 1) opprettholde et optimalt økosystem for flaggermus og 2) bevare en mørk nattehimmel og redusere lysforurensning

LumiStreet gen2

Søknad

- Veier og gater
- Gater i boligområder

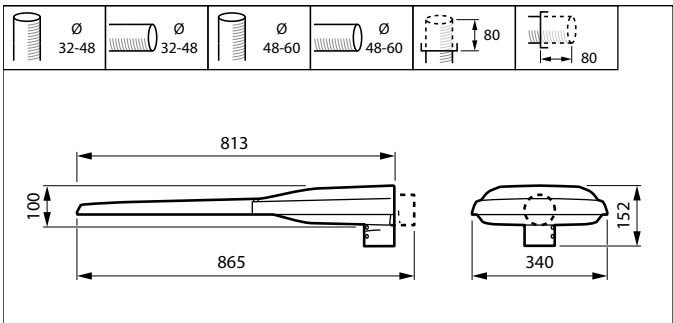
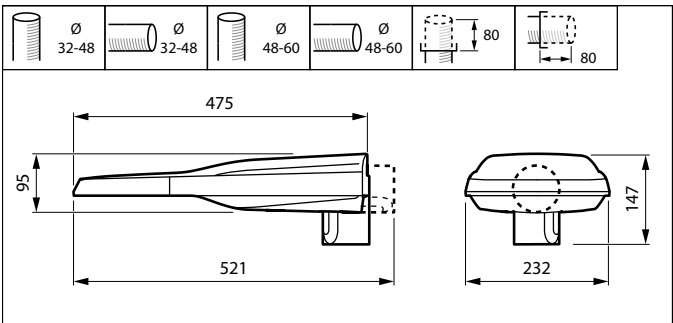
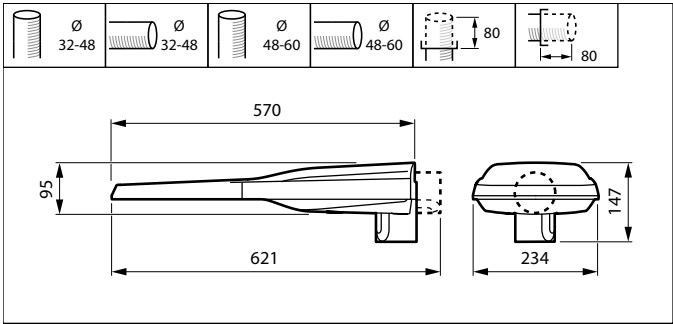
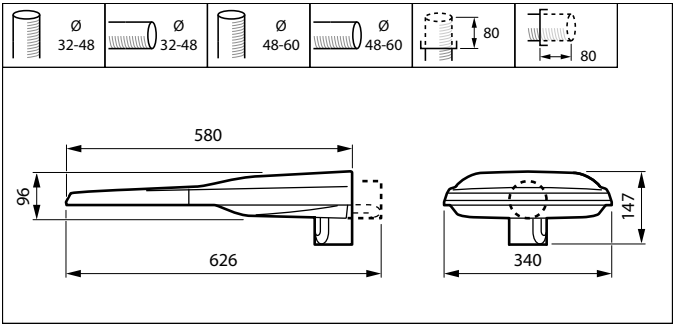
Versions



LumiStreet/UniStreet gen2 Large

LumiStreet/UniStreet gen2 Micro

Målskisse



Produkt detaljer

UniStreet_LumiStreet_gen2



UniStreet_LumiStreet_gen2



UniStreet_LumiStreet_gen2



UniStreet_LumiStreet_gen2



UniStreet_LumiStreet_gen2



UniStreet_LumiStreet_gen2



UniStreet_LumiStreet_gen2



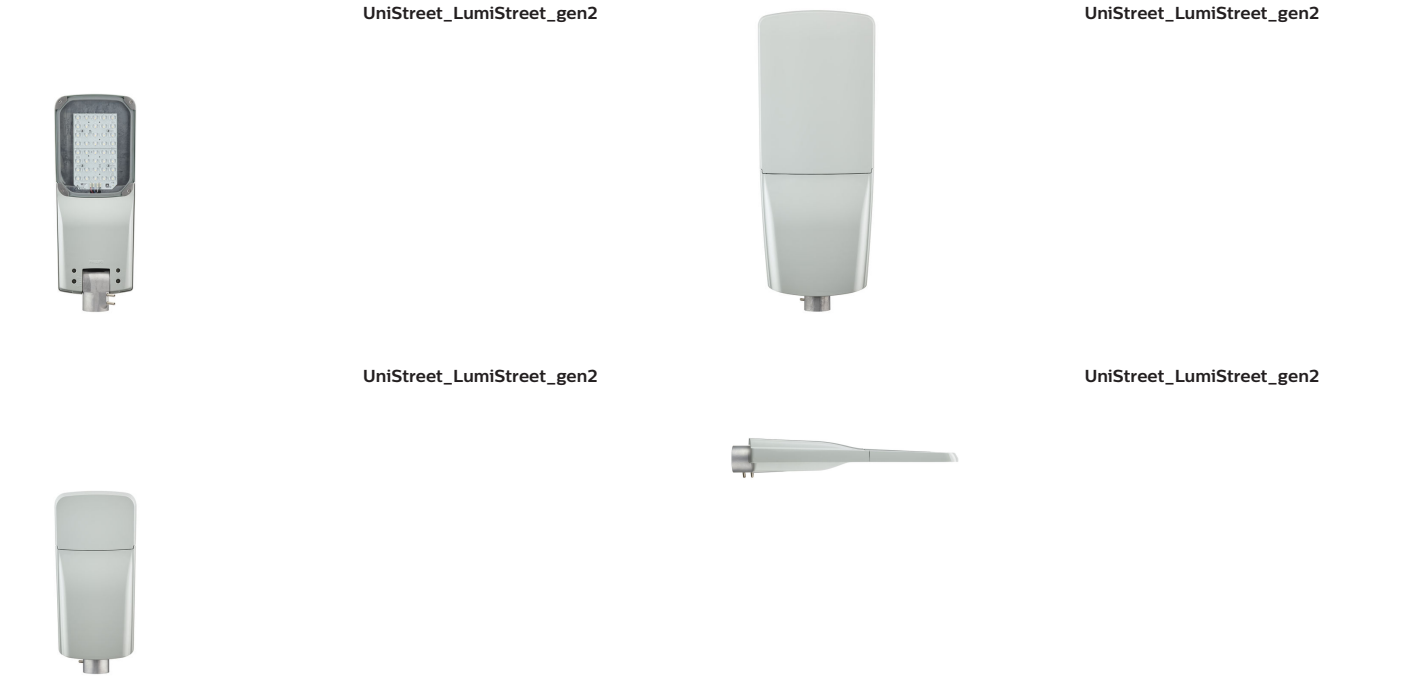
UniStreet_LumiStreet_gen2



Bottom view for spigot regulation and screw



Produkt detaljer



Generell informasjon	
Driver inkludert	Ja
Lyskilden kan byttes ut	Ja
Service Tag	Ja
Teknisk belysning	
Lysstrålespredning fra armatur	149° - 10° x 57°
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	70
Utendørs optikktype	Mellomstrålet spredning 32
Oppover lyseffektforhold	0
Mekanikk og innfatning	
Type optisk deksel	Flatt glass
Innfatningsfarge	Grå
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK09
Ingress beskyttelseskode	IP66
Standardvinkel sidemontering	0°
Standardvinkel på stolpetoppen	0°
Godkjenning og bruksområde	
CE-merke	Ja
Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennebare overflater

Generell informasjon

Order Code	Full Product Name	Lampefamiliekode	Antall utstyrsenheter
910925866915	BGP292 LED49-4S/740 II DM32 MSP CLO SRTS	LED49	1 enhet
910925868813	BGP292 LED130-4S/740 II DM32 MSP CLO-DDF	LED130	1 enhet
910925868814	BGP292 LED130-4S/740 II DM32 MSP CLO-DDF	LED130	1 enhet
910925868934	BGP292 LED149-4S/730 II DM32 MSP H07RN-F	LED149	1 enhet
910925868938	BGP292 LED149-4S/730 II DM32 GR-10714 MS	LED149	1 enhet
910925866936	BGP293 LED120-4S/740 II DM32 MSP CLO SRT	LED120	1 enhet
910925867860	BGP293 LED84-4S/740 II DM32 MSP CLO-LS-6	LED84	1 enhet
910925868935	BGP293 LED240-4S/730 II DM32 MSP SRG10 H	LED240	1 enhet
910925868939	BGP293 LED220-4S/730 II DM32 GR-10714 MS	LED220	1 enhet
910925866937	BGP294 LED150-4S/740 II DM32 MSP CLO SRT	LED150	2 enheter
910925868936	BGP294 LED380-4S/730 II DM32 MSP SRG10 H	LED380	1 enhet
910925868940	BGP294 LED380-4S/730 II DM32 GR-10714 MS	LED380	2 enheter
910925866907	BGP291 LED30-4S/740 II DM32 MSP CLO SRTH	LED30	1 enhet
910925868932	BGP291 LED49-4S/730 II DM32 MSP SRG10 HO	LED49	1 enhet
910925868933	BGP291 LED84-4S/730 II DM32 MSP SRG10 HO	LED84	1 enhet
910925868937	BGP291 LED49-4S/730 II DM32 GR-10714 MSP	LED49	1 enhet

Teknisk belysning

Order Code	Full Product Name	Lyskildefarge	Korrelert fargetemperatur	
			(nom.)	Lysytelse
910925866915	BGP292 LED49-4S/740 II DM32 MSP CLO SRTS	740 nøytralhvit	4000 K	4 176 lm
910925868813	BGP292 LED130-4S/740 II DM32 MSP CLO-DDF	740 nøytralhvit	4000 K	11 125 lm
910925868814	BGP292 LED130-4S/740 II DM32 MSP CLO-DDF	740 nøytralhvit	4000 K	11 125 lm
910925868934	BGP292 LED149-4S/730 II DM32 MSP H07RN-F	730 varmhvit	3000 K	12 750 lm
910925868938	BGP292 LED149-4S/730 II DM32 GR-10714 MS	730 varmhvit	3000 K	12 180 lm
910925866936	BGP293 LED120-4S/740 II DM32 MSP CLO SRT	740 nøytralhvit	4000 K	10 005 lm
910925867860	BGP293 LED84-4S/740 II DM32 MSP CLO-LS-6	740 nøytralhvit	4000 K	7 216 lm
910925868935	BGP293 LED240-4S/730 II DM32 MSP SRG10 H	730 varmhvit	3000 K	20 400 lm

Order Code	Full Product Name	Lyskildefarge	Korrelert fargetemperatur	
			(nom.)	Lysytelse
910925868939	BGP293 LED220-4S/730 II DM32 GR-10714 MS	730 varmhvit	3000 K	18 690 lm
910925866937	BGP294 LED150-4S/740 II DM32 MSP CLO SRT	740 nøytralhvit	4000 K	12 760 lm
910925868936	BGP294 LED380-4S/730 II DM32 MSP SRG10 H	730 varmhvit	3000 K	31 920 lm
910925868940	BGP294 LED380-4S/730 II DM32 GR-10714 MS	730 varmhvit	3000 K	31 320 lm
910925866907	BGP291 LED30-4S/740 II DM32 MSP CLO SRTH	740 nøytralhvit	4000 K	2 552 lm
910925868932	BGP291 LED49-4S/730 II DM32 MSP SRG10 H0	730 varmhvit	3000 K	4 214 lm
910925868933	BGP291 LED84-4S/730 II DM32 MSP SRG10 H0	730 varmhvit	3000 K	7 140 lm
910925868937	BGP291 LED49-4S/730 II DM32 GR-10714 MSP	730 varmhvit	3000 K	4 320 lm

Drift og elektronikk

Order Code	Full Product Name	Effektforbruk	Surge Protection (Common/Differential)	
910925866915	BGP292 LED49-4S/740 II DM32 MSP CLO SRTS	29,5 W	Overspenningsvernnivå inntil 6 kV differensialmodus og 8 kV fellesmodus	
910925868813	BGP292 LED130-4S/740 II DM32 MSP CLO-DDF	82 W	Overspenningsvernnivå inntil 6 kV differensialmodus og 8 kV fellesmodus	
910925868814	BGP292 LED130-4S/740 II DM32 MSP CLO-DDF	82 W	Overspenningsvernnivå inntil 6 kV differensialmodus og 8 kV fellesmodus	
910925868934	BGP292 LED149-4S/730 II DM32 MSP H07RN-F	100 W	Overspenningsvernnivå inntil 10 kV differensialmodus og 10 kV fellesmodus	
910925868938	BGP292 LED149-4S/730 II DM32 GR-10714 MS	93 W	Overspenningsvernnivå inntil 10 kV differensialmodus og 10 kV fellesmodus	
910925866936	BGP293 LED120-4S/740 II DM32 MSP CLO SRT	67 W	Overspenningsvernnivå inntil 6 kV differensialmodus og 8 kV fellesmodus	
910925867860	BGP293 LED84-4S/740 II	47 W	Standard overspenningsvernnivå	

Order Code	Full Product Name	Effektforbruk	Surge Protection (Common/Differential)	
	DM32 MSP CLO-LS-6			
910925868935	BGP293 LED240-4S/730 II DM32 MSP SRG10 H	154 W	Overspenningsvernnivå inntil 10 kV differensialmodus og 10 kV fellesmodus	
910925868939	BGP293 LED220-4S/730 II DM32 GR-10714 MS	132 W	Overspenningsvernnivå inntil 10 kV differensialmodus og 10 kV fellesmodus	
910925866937	BGP294 LED150-4S/740 II DM32 MSP CLO SRT	84 W	Overspenningsvernnivå inntil 6 kV differensialmodus og 8 kV fellesmodus	
910925868936	BGP294 LED380-4S/730 II DM32 MSP SRG10 H	235 W	Overspenningsvernnivå inntil 10 kV differensialmodus og 10 kV fellesmodus	
910925868940	BGP294 LED380-4S/730 II DM32 GR-10714 MS	225 W	Overspenningsvernnivå inntil 10 kV differensialmodus og 10 kV fellesmodus	
910925866907	BGP291 LED30-4S/740 II DM32 MSP CLO SRTH	19,6 W	Overspenningsvernnivå inntil 6 kV differensialmodus og 8 kV fellesmodus	

Order Code	Full Product Name	Effektforbruk	Surge Protection (Common/ Differential)
910925868932	BGP291 LED49-4S/730 II DM32 MSP SRG10 H0	32,5 W	Overspenningsvernnivå inntil 10 kV differensialmodus og 10 kV fellesmodus
910925868933	BGP291 LED84-4S/730 II DM32 MSP SRG10 H0	59 W	Overspenningsvernnivå inntil 10 kV differensialmodus og 10 kV fellesmodus

Order Code	Full Product Name	Effektforbruk	Surge Protection (Common/ Differential)
910925868937	BGP291 LED49-4S/730 II DM32 GR-10714 MSP	31,5 W	Overspenningsvernnivå inntil 10 kV differensialmodus og 10 kV fellesmodus

Kontroller og dimming

Order Code	Full Product Name	Kan dimmes	Maksimalt dimmenivå
910925866915	BGP292 LED49-4S/740 II DM32 MSP CLO SRTS	Nei	0 % (digital)
910925868813	BGP292 LED130-4S/740 II DM32 MSP CLO-DDF	Ja	50%
910925868814	BGP292 LED130-4S/740 II DM32 MSP CLO-DDF	Ja	50%
910925868934	BGP292 LED149-4S/730 II DM32 MSP H07RN-F	Nei	0 % (digital)
910925868938	BGP292 LED149-4S/730 II DM32 GR-10714 MS	Ja	0 % (digital)
910925866936	BGP293 LED120-4S/740 II DM32 MSP CLO SRT	Nei	0 % (digital)
910925867860	BGP293 LED84-4S/740 II DM32 MSP CLO-LS-6	Ja	Ikke relevant
910925868935	BGP293 LED240-4S/730 II DM32 MSP SRG10 H	Nei	0 % (digital)

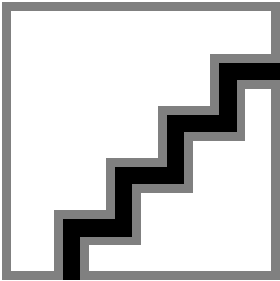
Order Code	Full Product Name	Kan dimmes	Maksimalt dimmenivå
910925868939	BGP293 LED220-4S/730 II DM32 GR-10714 MS	Ja	0 % (digital)
910925866937	BGP294 LED150-4S/740 II DM32 MSP CLO SRT	Nei	0 % (digital)
910925868936	BGP294 LED380-4S/730 II DM32 MSP SRG10 H	Nei	0 % (digital)
910925868940	BGP294 LED380-4S/730 II DM32 GR-10714 MS	Ja	0 % (digital)
910925866907	BGP291 LED30-4S/740 II DM32 MSP CLO SRTH	Nei	0 % (digital)
910925868932	BGP291 LED49-4S/730 II DM32 MSP SRG10 H0	Nei	0 % (digital)
910925868933	BGP291 LED84-4S/730 II DM32 MSP SRG10 H0	Nei	0 % (digital)
910925868937	BGP291 LED49-4S/730 II DM32 GR-10714 MSP	Ja	0 % (digital)

Produktdata

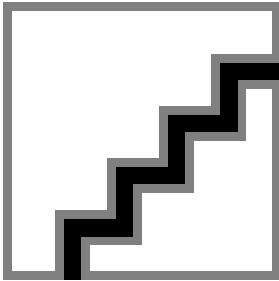
Order Code	Full Product Name	Produktseriekode
910925866915	BGP292 LED49-4S/740 II DM32 MSP CLO SRTS	BGP292
910925868813	BGP292 LED130-4S/740 II DM32 MSP CLO-DDF	BGP292
910925868814	BGP292 LED130-4S/740 II DM32 MSP CLO-DDF	BGP292
910925868934	BGP292 LED149-4S/730 II DM32 MSP H07RN-F	BGP292
910925868938	BGP292 LED149-4S/730 II DM32 GR-10714 MS	BGP292
910925866936	BGP293 LED120-4S/740 II DM32 MSP CLO SRT	BGP293
910925867860	BGP293 LED84-4S/740 II DM32 MSP CLO-LS-6	BGP293
910925868935	BGP293 LED240-4S/730 II DM32 MSP SRG10 H	BGP293

Order Code	Full Product Name	Produktseriekode
910925868939	BGP293 LED220-4S/730 II DM32 GR-10714 MS	BGP293
910925866937	BGP294 LED150-4S/740 II DM32 MSP CLO SRT	BGP294
910925868936	BGP294 LED380-4S/730 II DM32 MSP SRG10 H	BGP294
910925868940	BGP294 LED380-4S/730 II DM32 GR-10714 MS	BGP294
910925866907	BGP291 LED30-4S/740 II DM32 MSP CLO SRTH	BGP291
910925868932	BGP291 LED49-4S/730 II DM32 MSP SRG10 H0	BGP291
910925868933	BGP291 LED84-4S/730 II DM32 MSP SRG10 H0	BGP291
910925868937	BGP291 LED49-4S/730 II DM32 GR-10714 MSP	BGP291

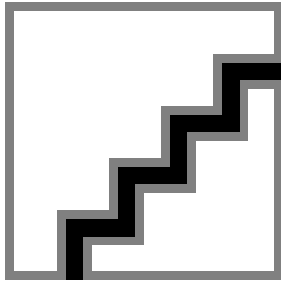
Polar Wide Diagrams



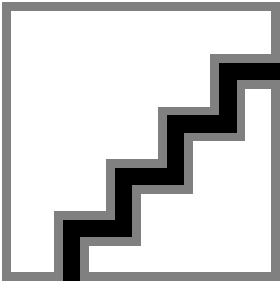
Polar Normal (separate) - BGP282I - 910925868813



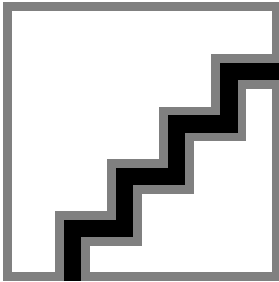
Polar Normal (separate) - BGP281I - 910925868932



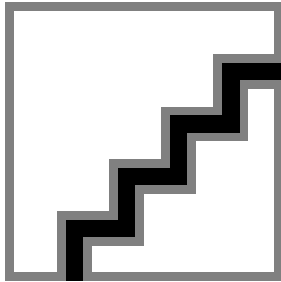
Polar Normal (separate) - BGP281I - 910925868933



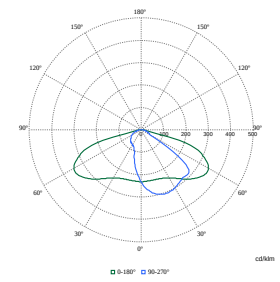
Polar Normal (separate) - BGP282I - 910925868934



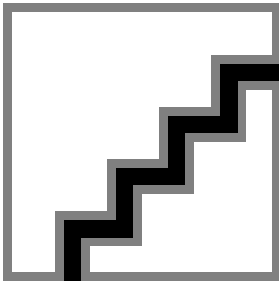
Polar Normal (separate) - BGP284I - 910925868936



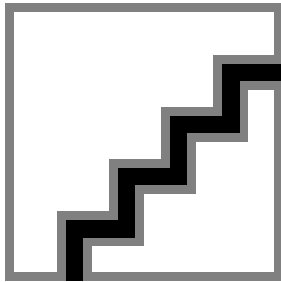
Polar Normal (separate) - BGP283I - 910925868935



Polar Normal (separate) - BGP283I - 910925868939

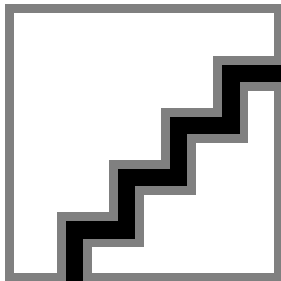


Polar Normal (separate) - BGP281I - 910925866907

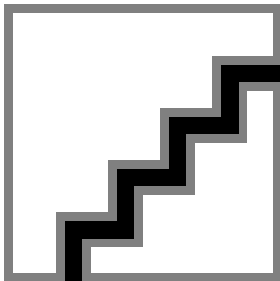


Polar Normal (separate) - BGP282I - 910925866915

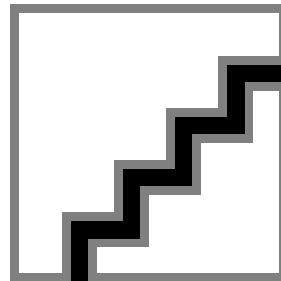
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BGP283I -
910925866936



Polar Normal (separate) - BGP284I -
910925866937



Polar Normal (separate) - BGP283I -
910925867860

