



Tid til at opgradere din konventionelle belysning til LumiStreet gen2

LumiStreet gen2 er udviklet til LED-renoveringsprojekter og er den ideelle løsning til enkeltvis udskiftning af eksisterende armaturer i kommunale belysningsanlæg. Med høj energieffektivitet og lave investeringsomkostninger sikrer armaturet en hurtig tilbagebetalingstid og betydelige energibesparelser på kort sigt. Installation og vedligeholdelse forenkles med Signify Service Tag og SR (System Ready) Zhaga-stik, som gør armaturet klar til fremtidens intelligente belysningsløsninger. LumiStreet gen2 kan nemt integreres med lysstyringssystemer, sensorer og softwareplatforme som Interact City. Armaturet fås med et bredt udvalg af optikker og lumenpakker, som kan tilpasses de specifikke krav i det enkelte projekt. Det fungerer som en ægte punkt-til-punkt-erstatning for både konventionelle lyskilder og første generations LED-armaturer, hvilket gør opgraderingen enkel og omkostningseffektiv. LumiStreet gen2 er fremstillet af materialer i høj kvalitet og har et kompakt design, der gør armaturet let at adskille og genanvende ved endt levetid. Hvis der er behov for værktøjsfri åbning og lukning af gearrummet, kan LumiStreet gen2 Pro vælges.

Fordele

- Et økonomisk attraktivt LED-alternativ til konventionelle gadearmaturer
- Giver høj effektivitet og energibesparelser
- Fremstillet af materialer i høj kvalitet, som forlænger systemets levetid og minimerer vedligeholdelsen

Applications

- Veje og gader
- Veje i beboelsesområder

Versions



LumiStreet/UniStreet gen2
Mini

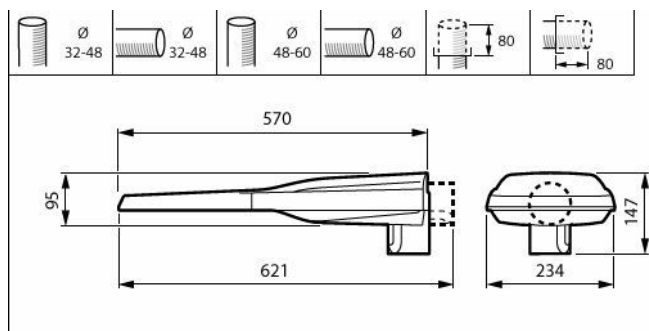


LumiStreet/UniStreet gen2
Large

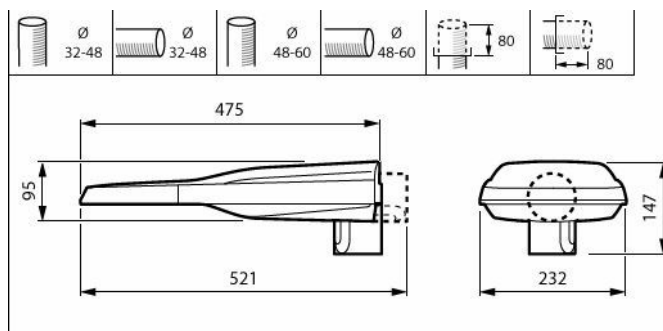


LumiStreet/UniStreet gen2
Micro

Målskitse



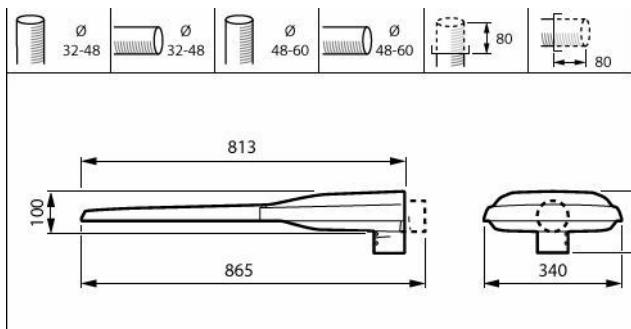
BGP292 LED100-4S/730 II DM50 MSP 48/60S



BGP291 LED51-4S/730 II DM50 MSP 48/60S

Funktioner

- Mange anvendelsesmuligheder takket være et stort optikudvalg, justerbar lysstrøm og justerbar vinklingstap
- Nem armaturidentifikation takket være Signify Service tag
- 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 og 2) bibeholde en mørk nattehimmel og reducere lysforurening
- Version med værktøjsløs åbning og lukning af udstyrsdæksel fås om nødvendigt (Lumistreet gen2 Pro).



BGP294 LED340-1P/740 UE II DM24P D9 48/6

Oplysninger om produktet

UniStreet_LumiStreet_gen2

UniStreet_LumiStreet_gen2



UniStreet_LumiStreet_gen2

UniStreet_LumiStreet_gen2



Bottom view for spigot
regulation and screw

UniStreet_LumiStreet_gen2





Generelle oplysninger

Udskiftelig lyskilde	Ja
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Driver inkluderet	Ja
Service-kode	Ja

Lysteknisk

Opadrettet lysudbyttegrad	0
Farvegengivelsesindeks (CRI)	70

Drift og el

Sikring mod spændingsudsving (fælles/differential)	Sikring mod spændingsudsving op til 6 kV differentialtilstand og 8 kV fælles tilstand
--	---

Mekanik og armaturhus

Farve på armaturhus	Grå
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP66 [Beskyttet mod støvindtrængning, stænktæt]
Standardhældningsvinkel, stolpetop	0°
Standardhældningsvinkel, sidemontering	0°
Optikafskærmningstype	Planglas

Godkendelse og anvendelsesområde

Mærke for brændbarhed	Til montering på normalt antændelige overflader
CE-mærke	Ja

Ydelse over tid (overholder IEC-standard)

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

Generelle oplysninger

Order Code	Full Product Name	Kode for lampeserie
910925866697	BGP292 LED75-4S/740 I DX10 7024 D9 48/60	LED75
910925868107	BGP292 LED100-4S/730 II DM50 MSP 48/60S	LED100
910925869854	BGP294 LED340-1P/740 UE II DM24P D9 48/6	LED240
910925868105	BGP291 LED51-4S/730 II DM50 MSP 48/60S	LED51

Lysteknisk

Order Code	Full Product Name	Lysstrøm	Korreleret farvetemperatur (nom.)	Lyskildefarve	Armaturlysstrålespredning	Optiktype til brug udendørs
910925866697	BGP292 LED75-4S/740 I DX10 7024 D9 48/60	6.612 lm	4000 K	740 Neutral hvid	150° - 43° x 67°	Lysfordeling, ekstra bred 10
910925868107	BGP292 LED100-4S/730 II DM50 MSP 48/60S	8.600 lm	3000 K	730 Varm hvid	154° - 31° x 54°	Lysfordeling, middel 50
910925869854	BGP294 LED340-1P/740 UE II DM24P D9 48/6	28.560 lm	4000 K	740 Neutral hvid	160° - 42° x 54°	Lysfordeling, middel 32
910925868105	BGP291 LED51-4S/730 II DM50 MSP 48/60S	4.524 lm	3000 K	730 Varm hvid	154° - 31° x 54°	Lysfordeling, middel 50

Drift og el

Order Code	Full Product Name	Strømforbrug
910925866697	BGP292 LED75-4S/740 I DX10 7024 D9 48/60	44 W
910925868107	BGP292 LED100-4S/730 II DM50 MSP 48/60S	61 W
910925869854	BGP294 LED340-1P/740 UE II DM24P D9 48/6	168 W
910925868105	BGP291 LED51-4S/730 II DM50 MSP 48/60S	32,5 W

Lysstyringssystemer og dæmpning

Order Code	Full Product Name	Dæmpbar	Maksimalt dæmningsniveau
910925866697	BGP292 LED75-4S/740 I DX10 7024 D9 48/60	Ja	0% (digital)
910925868107	BGP292 LED100-4S/730 II DM50 MSP 48/60S	Nej	Programmerbar
910925869854	BGP294 LED340-1P/740 UE II DM24P D9 48/6	Ja	0% (digital)
910925868105	BGP291 LED51-4S/730 II DM50 MSP 48/60S	Nej	Programmerbar

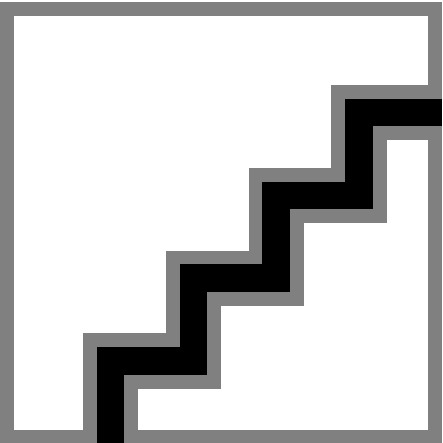
Mekanik og armaturhus

Order Code	Full Product Name	Kode for mekanisk stødbeskyttelse
910925866697	BGP292 LED75-4S/740 I DX10 7024 D9 48/60	IK09
910925868107	BGP292 LED100-4S/730 II DM50 MSP 48/60S	IK09
910925869854	BGP294 LED340-1P/740 UE II DM24P D9 48/6	IK08
910925868105	BGP291 LED51-4S/730 II DM50 MSP 48/60S	IK09

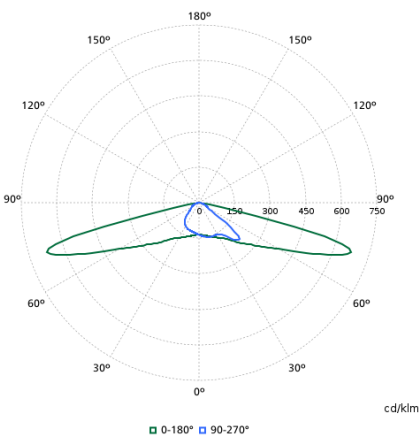
Produktdata

Order Code	Full Product Name	Produktseriekode
910925866697	BGP292 LED75-4S/740 I DX10 7024 D9 48/60	BGP292
910925868107	BGP292 LED100-4S/730 II DM50 MSP 48/60S	BGP292
910925869854	BGP294 LED340-1P/740 UE II DM24P D9 48/6	BGP294
910925868105	BGP291 LED51-4S/730 II DM50 MSP 48/60S	BGP291

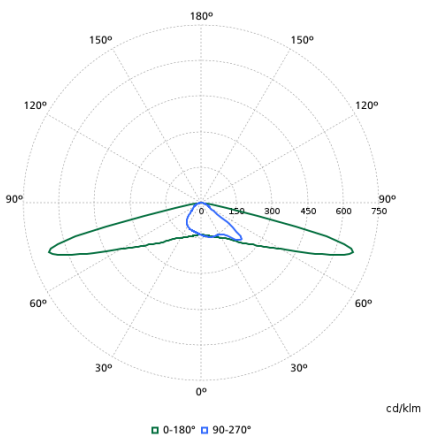
Polar normal diagrams



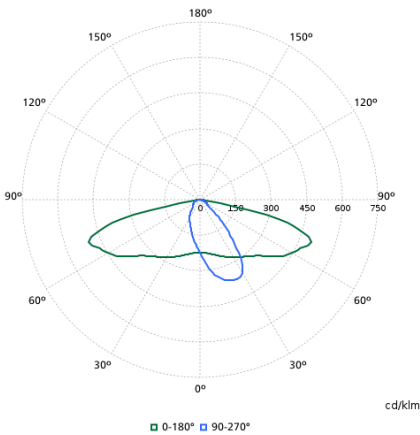
BGP282I - 910925866697



BGP281I - 910925868105



BGP282I - 910925868107



BGP284I - 910925869854

