



Dags att uppgradera din konventionella belysning till LumiStreet gen2

LumiStreet gen2 är särskilt utvecklad för LED-projekt och idealisk för storskaliga byten i kommuner. Tack vare sin höga effektivitet och låga initialkostnad möjliggör LumiStreet gen2-armaturen snabb återbetalning och betydande besparingar när det gäller energiförbrukning inom en kort tidsperiod. Installationen och underhållet förenklas av Service tag och SR (System Ready) Zhaga-uttaget, vilket gör armaturen framtidssäker. Du kan även koppla denna armatur till belysningsstyrning eller sensorer och mjukvarulösningar såsom Interact City. LumiStreet gen2 finns med ett stort antal olika optik- och ljuspaket som till och med kan ställas in ytterligare för att passa exakta projektkrav. Detta är den perfekta direktersättningen för konventionella ljuskällor eller första generationens LED. Den kompakta armaturen av högkvalitativa material är också enkel att demontera och återvinna i slutet av dess livslängd. Om verktygslös öppning och stängning av utrustningsskyddet krävs kan LumiStreet gen2 Pro-versionen väljas.

Fördelar

- Ekonomiskt LED-alternativ till konventionell gatubelysning
- Hög effektivitet och energibesparingar
- Materialens höga kvalitet ger längre livslängd och minskar underhållsbehovet

Applications

- Gator och vägar
- Gatubelysning i bostadsområden

Funktioner

- Många användningsområden tack vare stort sortiment med optik, ställbara ljusflöden och fällbara stolparmar
- Enkel identifiering av armaturerna med Service Tag

Versions



LumiStreet/UniStreet gen2
Mini

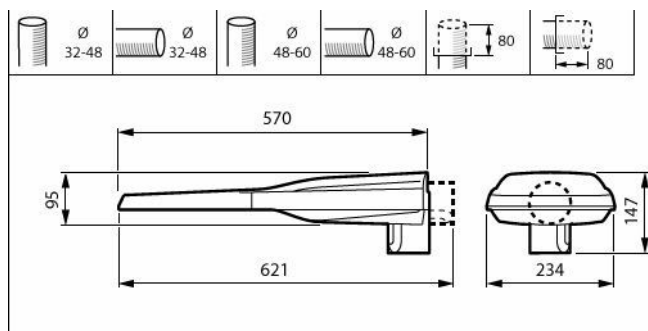


LumiStreet/UniStreet gen2
Large

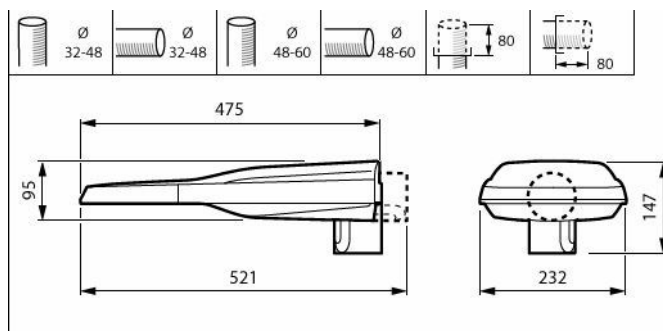


LumiStreet/UniStreet gen2
Micro

Måttskiss

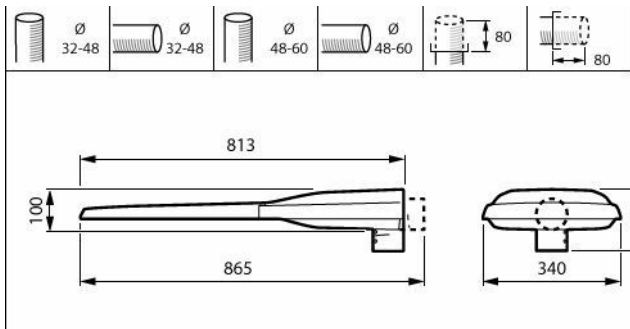


BGP292 LED120-4S/740 II DM11 48/60S



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

- Framtidssäkrad tack vare SR (System Ready)-sockel
- Hög systemeffektivitet för många användningsområden
- Armaturen har även dedikerade ljusrecept som bidrar till att:
1) bibehålla ett optimalt ekosystem för fladdermöss och 2) bevara en mörk natthimmel och minska spilljus
- Version med verktygslöst öppnings- och stängningsbart drivdonsskydd finns som tillval om det behövs (Lumistreet gen2 Pro).



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

Produktinformation

UniStreet_LumiStreet_gen2



UniStreet_LumiStreet_gen2



UniStreet_LumiStreet_gen2



UniStreet_LumiStreet_gen2



Bottom view for spigot regulation and screw



UniStreet_LumiStreet_gen2





Allmän information

Utbytbar ljuskälla	Ja
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Driftdon ingår	Ja
Service tag	Ja

Ljusteknik

Uppåtriktat ljusflödesförhållande	0
Färgåtergivningindex	70

Drift och elektricitet

Surge Protection (Common/Differential)	Överspänningsskydd upp till 6 kV differentiell och 8 kV common
--	--

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets färg	Grå
Kod för kapslingsklass	IP66 [Dammtät, skydd mot vattenstrålar]
Standardvinkel för stolptoppsmontage	0°
Standardvinkel för sidoingång	0°
Typ av optisk kåpa	Planglas

Användning och godkännande

Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalt lättantändliga ytor
CE-märkning	Ja

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Drivdonsbortfallskvot vid 5 000 tim	0,5 %
-------------------------------------	-------

Allmän information

Order Code	Full Product Name	Lampfamiljskod
910925866639	BGP292 LED120-4S/740 II DM11 48/60S	LED120
910925866697	BGP292 LED75-4S/740 I DX10 7024 D9 48/60	LED75
910925866705	BGP292 LED75-4S/740 I DX10 7024 D9 76S	LED75
910925869854	BGP294 LED340-1P/740 UE II DM24P D9 48/6	LED240
910925868106	BGP291 LED51-4S/730 II DM50 48/60S	LED51

Ljusteknik

Order Code	Full Product Name	Ljusflöde	Korrelerad färgtemperatur (Nom)	Ljuskällans färg	Armaturens ljusfördelning	Optiktyp utomhus
910925866639	BGP292 LED120-4S/740 II DM11 48/60S	10 200 lm	4000 K	740 neutralvit	160° - 42° x 54°	Medelstrålande ljusfördelning 11
910925866697	BGP292 LED75-4S/740 I DX10 7024 D9 48/60	6 612 lm	4000 K	740 neutralvit	150° - 43° x 67°	Extra Bredstrålande ljusfördelning 10
910925866705	BGP292 LED75-4S/740 I DX10 7024 D9 76S	6 612 lm	4000 K	740 neutralvit	150° - 43° x 67°	Extra Bredstrålande ljusfördelning 10
910925869854	BGP294 LED340-1P/740 UE II DM24P D9 48/6	28 560 lm	4000 K	740 neutralvit	160° - 42° x 54°	Medelstrålande ljusfördelning 32
910925868106	BGP291 LED51-4S/730 II DM50 48/60S	4 524 lm	3000 K	730 varmvit	154° - 31° x 54°	Medelstrålande ljusfördelning 50

Drift och elektricitet

Order Code	Full Product Name	Strömförbrukning
910925866639	BGP292 LED120-4S/740 II DM11 48/60S	70 W
910925866697	BGP292 LED75-4S/740 I DX10 7024 D9 48/60	44 W
910925866705	BGP292 LED75-4S/740 I DX10 7024 D9 76S	44 W
910925869854	BGP294 LED340-1P/740 UE II DM24P D9 48/6	168 W
910925868106	BGP291 LED51-4S/730 II DM50 48/60S	32,5 W

Styrenheter och dimring

Order Code	Full Product Name	Dimbar	Max. dimringsnivå
910925866639	BGP292 LED120-4S/740 II DM11 48/60S	Nej	0 % (digital)
910925866697	BGP292 LED75-4S/740 I DX10 7024 D9 48/60	Ja	0 % (digital)
910925866705	BGP292 LED75-4S/740 I DX10 7024 D9 76S	Ja	0 % (digital)
910925869854	BGP294 LED340-1P/740 UE II DM24P D9 48/6	Ja	0 % (digital)
910925868106	BGP291 LED51-4S/730 II DM50 48/60S	Nej	Programmerbart

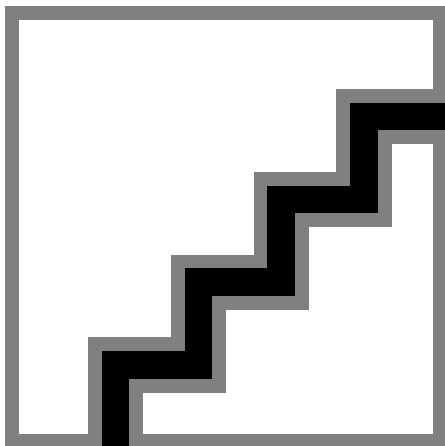
Mekanik och armaturhus

Order Code	Full Product Name	Skyddskod för mekanisk påverkan
910925866639	BGP292 LED120-4S/740 II DM11 48/60S	IK09
910925866697	BGP292 LED75-4S/740 I DX10 7024 D9 48/60	IK09
910925866705	BGP292 LED75-4S/740 I DX10 7024 D9 76S	IK09
910925869854	BGP294 LED340-1P/740 UE II DM24P D9 48/6	IK08
910925868106	BGP291 LED51-4S/730 II DM50 48/60S	IK09

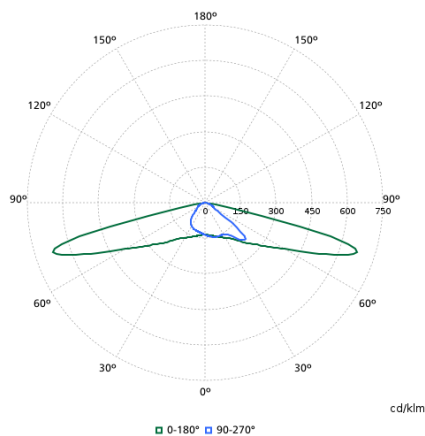
Produktdata

Order Code	Full Product Name	Produktfamiljsskod
910925866639	BGP292 LED120-4S/740 II DM11 48/60S	BGP292
910925866697	BGP292 LED75-4S/740 I DX10 7024 D9 48/60	BGP292
910925866705	BGP292 LED75-4S/740 I DX10 7024 D9 76S	BGP292
910925869854	BGP294 LED340-1P/740 UE II DM24P D9 48/6	BGP294
910925868106	BGP291 LED51-4S/730 II DM50 48/60S	BGP291

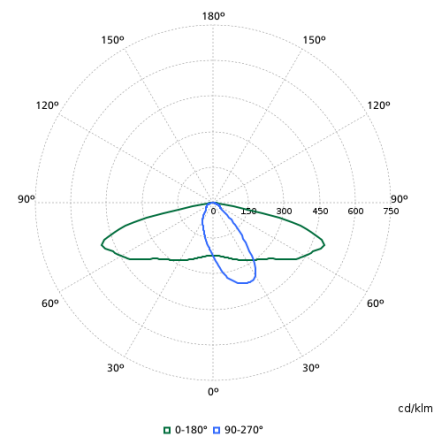
Polar normal diagrams



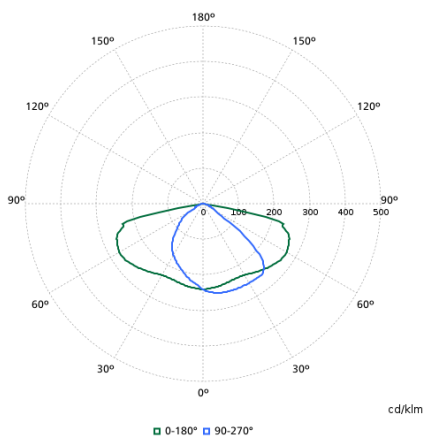
BGP282I - 910925866697



BGP281I - 910925868105



BGP284I - 910925869854



BGP282I - 910925866639

