



Det enkla sättet att förverkliga dina LED-visioner för vägbelysning – UniStreet gen2

UniStreet gen2 är särskilt utvecklad för LED-projekt och idealisk för storskaliga lampbyten hos kommuner. Tack vare sin höga effektivitet och låga initialkostnad möjliggör UniStreet gen2-armaturen snabb återbetalning och betydande besparingar när det gäller energiförbrukning inom en kort tidsperiod. Installations- och underhållsarbetet förenklas av Service tag och SR (System Ready) Zhaga-uttag, vilket gör armaturen framtidssäker och möjliggör att den kan integreras med ljusstyrning, sensorer och programvaruapplikationer såsom Interact City. UniStreet gen2 finns tillgänglig med ett stort antal optik- och lumenpaket som kan finjusteras för att möta exakta projektkrav, och är en direkt ersättningslösning för konventionella eller första generationens LED-ljuskällor. Den kompakta armaturen av högkvalitativa material är också enkel att demontera och återvinna i slutet av dess livslängd.

Fördelar

- Direkt ersättning för traditionella armaturer
- 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

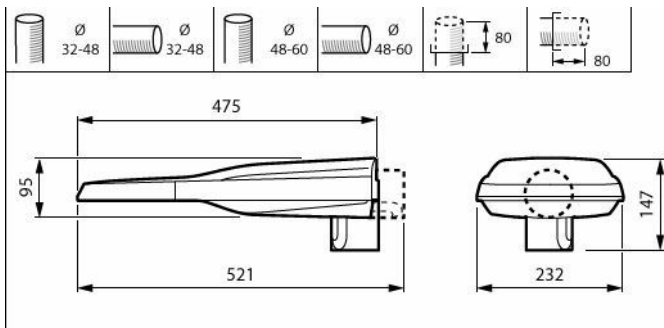
- Framtidsklar tack vare SR (System Ready)-sockel
- Armaturen har även dedikerade ljusrecept som bidrar till att:
1) bibehålla ett optimalt ekosystem för fladdermöss och 2) bevara en mörk natthimmel och minska spilljus
- Ökad stötsäkerhet med IK09 eller IK10-glasskydd som tillval

Versions

Product picture Lumistreet gen2 Micro



Måttskiss



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

Produktinformation

Lumistreet gen2 Medium bottom view



Lumistreet gen2 Mini bottom view



Lumistreet gen2 all sizes top view



UniStreet_LumiStreet_gen2





Bottom view for spigot regulation and screw



Lumistreet gen2 Micro bottom view



Lumistreet gen2 all sizes bottom view



UniStreet_LumiStreet_gen2



Lumistreet gen2 all sizes Sideview



Lumistreet gen2 all sizes Sideview



Lumistreet gen2 spigot regulation



Lumistreet gen2 spigot regulation

Allmän information

Lampfamiljskod	LED51 [LED module 5100 lm]
Utbytbar ljuskälla	Ja
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Driftdon ingår	Ja
Service tag	Ja

Ljusteknik

Uppåtriktat ljusflödesförhållande	0
Ljusflöde	4 524 lm
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	3000 K
Färgåtergivningsindex	70
Ljuskällans färg	730 varmvit
Armaturens ljusfördelning	154° - 31° x 54°
Optiktyp utomhus	Medelstrålande ljusfördelning 50

Drift och elektricitet

Strömförbrukning	32,5 W
Surge Protection (Common/Differential)	Överspänningsskydd upp till 6 kV differentiell och 8 kV common

Styrenheter och dimring

Dimbar	Nej
Max. dimringsnivå	Programmerbart

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets färg	Grå
Kod för kapslingsklass	IP66 [Dammtät, skydd mot vattenstrålar]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK09 [10 J]
Standardvinkel för stolptoppsmontage	0°
Standardvinkel för sidoingång	0°
Typ av optisk kåpa	Planglas

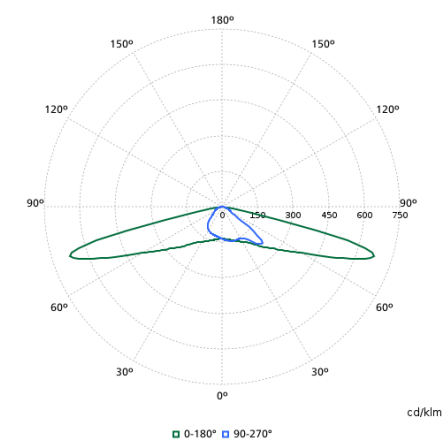
Användning och godkännande

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

Produktdata

Produktfamiljskod	BGP291 [LumiStreet gen2 Micro]
-------------------	--------------------------------

Polar normal diagrams



BGP281I - 910925868105

