



# Gör din stad redo för framtiden med DigiStreet

## DigiStreet

Philips DigiStreet-armaturerna är särskilt utvecklade för att vara en långvarig och pålitlig samarbetspartner till din stad. Med de två uttagen kan du ansluta direkt till Philips CityTouch-systemet, och den är också förberedd för anslutning till framtida IoT-innovationer vilket gör att du får ut mesta möjliga av din belysningsinstallation. Varje armatur kan identifieras via en unik Philips Service Tag. Scanna QR-koden på insidan av stolplucken och få omedelbar tillgång till armaturinställningarna, för snabbare och enklare underhåll och programmering, oavsett var i livscykeln armaturen befinner sig. DigiStreet är en framtidssäker produktfamilj som kan kopplas upp mot Philips CityTouch, för ett ännu enklare byte till hållbar och effektiv LED-belysning.

### Fördelar

- Klar för framtiden och lätt att uppgradera direkt efter installation eller senare med framtidens CMS-noder och -sensorer som möjliggör nya funktioner
- Stort urval av linsoptik som passar vägar och gator i olika länder
- Smidig identifiering av armaturer på plats med Philips Service tag för enklare och snabbare underhåll

### Funktioner

- Smidig identifiering av armaturer med Philips Service tag
- Høgt ljusutbyte på upp till 161 lm/W
- Välj mellan fler än 30 olika ljusstrålar och interna bländskydd
- Överspänningsskydd, 10 kV
- L-tune-verktyg finns
- 100 000 timmars livslängd vid L90B10 eller högre
- Internt bländskydd (tillval)

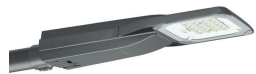
## Användning

- Trafikleder och större påfartsvägar
- Stadsdelar och bostadsområden
- Stadskärnor och huvudgator
- Cykelvägar, gångstigar och övergångsställen

## Versions



Digistreet-BGP762-DP03



Digistreet-BGP760

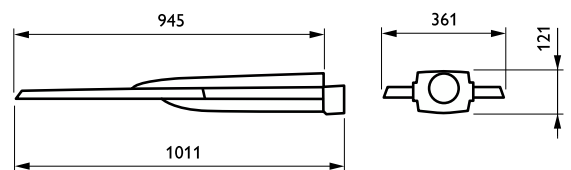
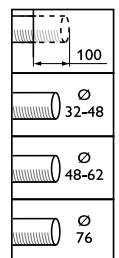
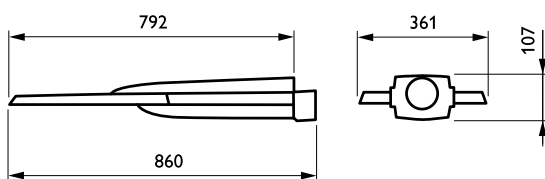
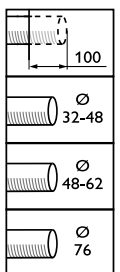
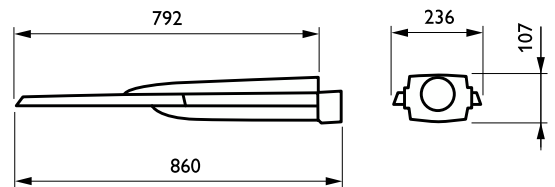
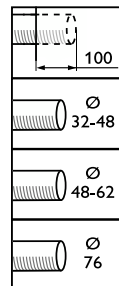
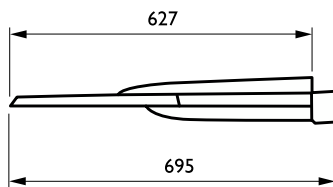
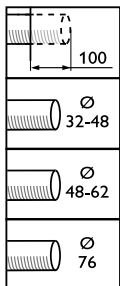


Digistreet-BGP763-DP04



Digistreet-BGP761-DP07

## Måttskiss



## Produktinformation

Digistreet-BGP760-DP06.tif



Digistreet-BGP760-DP09.tif



Digistreet-BGP760-DP10.tif



Digistreet-BGP760-DP11.tif



Digistreet-BGP761-DP17.tif



Digistreet-BGP761-DP18.tif



Digistreet-BGP761-DP19.tif



Digistreet-BGP761-DP20.tif



Produktinformation



Digistreet-BGP761-DP21.tif



Digistreet-BGP761-DP22.tif



Digistreet-BGP761-DP23.tif



Digistreet-BGP761-DP24.tif



Digistreet-BGP761-DP25.tif



Digistreet-BGP761-DP26.tif

| Allmän information                  |                |
|-------------------------------------|----------------|
| CE-märkning                         | Ja             |
| Driftdon ingår                      | Ja             |
| Säkerhetsmärkning, antändlighet     | -              |
| Utbytbar ljuskälla                  | Ja             |
| Ljusteknik                          |                |
| Typ av optisk kåpa                  | Plant glas     |
| Standardvinkel för sidoingång       | 0°             |
| Standardvinkel för stoltoppsmontage | 0°             |
| Uppåtriktat ljusflödesförhållande   | 0              |
| Mekanik och armaturhus              |                |
| Armaturhusets färg                  | Mörkgrå        |
| Användning och godkännande          |                |
| Skyddskod för mekanisk påverkan     | IK09           |
| Kod för kapslingsklass              | IP66           |
| Användningsförhållanden             |                |
| Max. dimringsnivå                   | Ej tillämpligt |

Allmän information (1/2)

|            |                                            |          |                                          |                | Antal            |
|------------|--------------------------------------------|----------|------------------------------------------|----------------|------------------|
| Order Code | Full Product Name                          | Driftdon | Glödtrådtest                             | Lampfamiljskod | driftdonsenheter |
| 37838000   | BGP762 LED220-/740 II<br>DW10 DGR SRG10 62 | -        | -                                        | LED220         | 1 enhet          |
| 37688100   | BGP760 LED30-/830 II<br>DW10 DGR 62        | EB       | Temperatur<br>650 °C,<br>varaktighet 5 s | LED30          | 1 enhet          |
| 37692800   | BGP760 LED49-/740 II<br>DX70 DGR 62        | EB       | Temperatur<br>650 °C,<br>varaktighet 5 s | LED49          | 1 enhet          |
| 37844100   | BGP763 LED340-/740 II<br>DW10 DGR SRG10 62 | -        | -                                        | LED340         | 2 enheter        |
| 38596800   | BGP761 LED55-/740 I<br>DM11 DGR SRB 62     | -        | -                                        | LED55          | 1 enhet          |
| 37694200   | BGP761 LED50-/830 II<br>DM11 DGR D9 62     | -        | -                                        | LED50          | 1 enhet          |
| 37702400   | BGP761 LED90-/740 II<br>DW10 DGR 62        | -        | -                                        | LED90          | 1 enhet          |

Allmän information (2/2)

| Order Code | Full Product Name                       | Produktfamiljskod | Order Code | Full Product Name                   | Produktfamiljskod |
|------------|-----------------------------------------|-------------------|------------|-------------------------------------|-------------------|
| 37838000   | BGP762 LED220-/740 II DW10 DGR SRG10 62 | BGP762            | 38596800   | BGP761 LED55-/740 I DM11 DGR SRB 62 | BGP761            |
| 37688100   | BGP760 LED30-/830 II DW10 DGR 62        | BGP760            | 37694200   | BGP761 LED50-/830 II DM11 DGR D9 62 | BGP761            |
| 37692800   | BGP760 LED49-/740 II DX70 DGR 62        | BGP760            | 37702400   | BGP761 LED90-/740 II DW10 DGR 62    | BGP761            |
| 37844100   | BGP763 LED340-/740 II DW10 DGR SRG10 62 | BGP763            |            |                                     |                   |

Ljusteknik (1/2)

| Full     |          |                      |             |                |                       | Korrelerad |           |                      |             |                |                       |
|----------|----------|----------------------|-------------|----------------|-----------------------|------------|-----------|----------------------|-------------|----------------|-----------------------|
| Order    | Product  | Armaturens           | Ljuskällans | färgtemperatur |                       | Order      | Product   | Armaturens           | Ljuskällans | färgtemperatur |                       |
| Code     | Name     | ljusstrålefördelning | färg        | (nom)          | Färgåtergivningsindex | Code       | Name      | ljusstrålefördelning | färg        | (nom)          | Färgåtergivningsindex |
| 37838000 | BGP762   | 61° x 150°           | 740         | 4000 K         | 70                    | 37844100   | BGP763    | 61° x 150°           | 740         | 4000 K         | 70                    |
|          | LED220-/ |                      | neutralvit  |                |                       |            | LED340-/  |                      | neutralvit  |                |                       |
|          | 740 II   |                      |             |                |                       |            | 740 II    |                      |             |                |                       |
|          | DW10     |                      |             |                |                       |            | DW10      |                      |             |                |                       |
|          | DGR      |                      |             |                |                       |            | DGR       |                      |             |                |                       |
|          | SRG10 62 |                      |             |                |                       |            | SRG10 62  |                      |             |                |                       |
| 37688100 | BGP760   | 61° x 150°           | 830         | 3000 K         | 80                    | 38596800   | BGP761    | 160° - 42° x 54°     | 740         | 4000 K         | 70                    |
|          | LED30-/  |                      | varmvit     |                |                       |            | LED55-/7  |                      | neutralvit  |                |                       |
|          | 830 II   |                      |             |                |                       |            | 40 I DM11 |                      |             |                |                       |
|          | DW10     |                      |             |                |                       |            | DGR SRB   |                      |             |                |                       |
|          | DGR 62   |                      |             |                |                       |            | 62        |                      |             |                |                       |
| 37692800 | BGP760   | 106° x 44°           | 740         | 4000 K         | 70                    | 37694200   | BGP761    | 160° - 42° x 54°     | 830         | 3000 K         | 80                    |
|          | LED49-/7 |                      | neutralvit  |                |                       |            | LED50-/   |                      | varmvit     |                |                       |
|          | 40 II    |                      |             |                |                       |            | 830 II    |                      |             |                |                       |
|          | DX70     |                      |             |                |                       |            | DM11      |                      |             |                |                       |
|          | DGR 62   |                      |             |                |                       |            | DGR D9    |                      |             |                |                       |
|          |          |                      |             |                |                       |            | 62        |                      |             |                |                       |

| Full     |          |                      |             |                |                    | Korrelerad |         |                      |             |                |                       |
|----------|----------|----------------------|-------------|----------------|--------------------|------------|---------|----------------------|-------------|----------------|-----------------------|
| Order    | Product  | Armaturens           | Ljuskällans | färgtemperatur |                    | Order      | Product | Armaturens           | Ljuskällans | färgtemperatur |                       |
| Code     | Name     | ljusstrålefördelning | färg        | (nom)          | Färgåtergivningsir | Code       | Name    | ljusstrålefördelning | färg        | (nom)          | Färgåtergivningsindex |
| 37702400 | BGP761   | 61° x 150°           | 740         | 4000 K         | 70                 |            | DW10    |                      |             |                |                       |
|          | LED90-/7 |                      | neutralvit  |                |                    |            | DGR 62  |                      |             |                |                       |
|          | 40 II    |                      |             |                |                    |            |         |                      |             |                |                       |

Ljusteknik (2/2)

| Antal      |                       |           |            |                   |         |
|------------|-----------------------|-----------|------------|-------------------|---------|
| Order Code | Full Product Name     | Ljusflöde | ljuskällor | Optiktyp          | utomhus |
| 37838000   | BGP762 LED220-/740 II | 19 800 lm | -          | Bredstrålande     |         |
|            | DW10 DGR SRG10 62     |           |            | ljusfördelning 10 |         |
| 37688100   | BGP760 LED30-/830 II  | 2 730 lm  | 1          | Bredstrålande     |         |
|            | DW10 DGR 62           |           |            | ljusfördelning 10 |         |
| 37692800   | BGP760 LED49-/740 II  | 4 263 lm  | 1          | Extra bred        |         |
|            | DX70 DGR 62           |           |            | ljusfördelning 70 |         |
| 37844100   | BGP763 LED340-/740 II | 29 920 lm | -          | Bredstrålande     |         |
|            | DW10 DGR SRG10 62     |           |            | ljusfördelning 10 |         |

| Antal      |                      |           |            |                   |         |
|------------|----------------------|-----------|------------|-------------------|---------|
| Order Code | Full Product Name    | Ljusflöde | ljuskällor | Optiktyp          | utomhus |
| 38596800   | BGP761 LED55-/740 I  | 5 096 lm  | -          | Medelbred         |         |
|            | DM11 DGR SRB 62      |           |            | ljusfördelning 11 |         |
| 37694200   | BGP761 LED50-/830 II | 4 550 lm  | -          | Medelbred         |         |
|            | DM11 DGR D9 62       |           |            | ljusfördelning 11 |         |
| 37702400   | BGP761 LED90-/740 II | 8 100 lm  | -          | Bredstrålande     |         |
|            | DW10 DGR 62          |           |            | ljusfördelning 10 |         |

Drift och elektricitet

| Order Code | Full Product Name                       | Effektförbrukning |
|------------|-----------------------------------------|-------------------|
| 37838000   | BGP762 LED220-/740 II DW10 DGR SRG10 62 | 126 W             |
| 37688100   | BGP760 LED30-/830 II DW10 DGR 62        | 21 W              |
| 37692800   | BGP760 LED49-/740 II DX70 DGR 62        | 29,5 W            |
| 37844100   | BGP763 LED340-/740 II DW10 DGR SRG10 62 | 196 W             |

| Order Code | Full Product Name                   | Effektförbrukning |
|------------|-------------------------------------|-------------------|
| 38596800   | BGP761 LED55-/740 I DM11 DGR SRB 62 | 31,5 W            |
| 37694200   | BGP761 LED50-/830 II DM11 DGR D9 62 | 34 W              |
| 37702400   | BGP761 LED90-/740 II DW10 DGR 62    | 51 W              |

Styrenheter och dimring

| Order Code | Full Product Name                       | Dimbar |
|------------|-----------------------------------------|--------|
| 37838000   | BGP762 LED220-/740 II DW10 DGR SRG10 62 | Nej    |
| 37688100   | BGP760 LED30-/830 II DW10 DGR 62        | Nej    |
| 37692800   | BGP760 LED49-/740 II DX70 DGR 62        | Nej    |
| 37844100   | BGP763 LED340-/740 II DW10 DGR SRG10 62 | Nej    |

| Order Code | Full Product Name                   | Dimbar |
|------------|-------------------------------------|--------|
| 38596800   | BGP761 LED55-/740 I DM11 DGR SRB 62 | Ja     |
| 37694200   | BGP761 LED50-/830 II DM11 DGR D9 62 | Ja     |
| 37702400   | BGP761 LED90-/740 II DW10 DGR 62    | Nej    |

Användning och godkännande

| Order Code | Full Product Name                       | Surge Protection (Common/Differential)                                            |
|------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 37838000   | BGP762 LED220-/740 II DW10 DGR SRG10 62 | Armaturoverspänningsskyddsnivå till 10 kV differentialläge och 10 kV vanligt läge |
| 37688100   | BGP760 LED30-/830 II DW10 DGR 62        | Armaturoverspänningsskyddsnivå till 6 kV differentialläge och 8 kV vanligt läge   |
| 37692800   | BGP760 LED49-/740 II DX70 DGR 62        | Armaturoverspänningsskyddsnivå till 6 kV differentialläge och 8 kV vanligt läge   |
| 37844100   | BGP763 LED340-/740 II DW10 DGR SRG10 62 | Armaturoverspänningsskyddsnivå till 10 kV differentialläge och 10 kV vanligt läge |

| Order Code | Full Product Name                   | Surge Protection (Common/Differential)                                          |
|------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 38596800   | BGP761 LED55-/740 I DM11 DGR SRB 62 | Armaturoverspänningsskyddsnivå till 6 kV differentialläge och 8 kV vanligt läge |
| 37694200   | BGP761 LED50-/830 II DM11 DGR D9 62 | Armaturoverspänningsskyddsnivå till 6 kV differentialläge och 8 kV vanligt läge |
| 37702400   | BGP761 LED90-/740 II DW10 DGR 62    | Armaturoverspänningsskyddsnivå till 6 kV differentialläge och 8 kV vanligt läge |

Polar Wide Diagrams

Polar Normal (separate) - BGP763I -  
910925866251

Polar Normal (separate) - BGP760I -  
910925863567

Polar Normal (separate) - BGP760I -  
910925863563

Polar Normal (separate) - BGP761I -  
910925866238

Polar Normal (separate) - BGP761I -  
910925866236

Polar Normal (separate) - BGP761I -  
910925866241

Polar Normal (separate) - BGP762I -  
910925866252

