



DigiStreet

BGP761 LED94-/740 I DX10 DGR 32-48

DigiStreet Mini - LED module 9400 lm - 740 neutrální bílá -
Bezpečnostní třída I - Velmi široký rozptyl 10 - DGR - Spigot for
diameter 32-48 mm

Systémová architektura DigiStreet, vyvinutá s cílem dlouhodobého partnerství, vám umožňuje těžit z výhod dnešních připojených osvětlovacích systémů a současně město připravuje na budoucí inovace! Dvojice zásuvek umožňuje přímé připojení k systému Philips CityTouch a přípravu na připojení budoucích inovačních řešení IoT. Každé svítidlo je navíc jednoznačně identifikovatelné díky servisnímu štítku Philips. Jednoduchým naskenováním QR kódu umístěného na vnitřní straně dveřík sloupu získáte okamžitě přístup ke konfiguraci svítidla, což urychluje a usnadňuje údržbu a programování po celou dobu životnosti svítidla. Osvětlení DigiStreet je také vybaveno světelnými efekty, které zachovávají: 1) optimální ekosystém pro netopýry nebo 2) temnou noční oblohu.

Údaje o produktu

| General Information | | | |
|--|-----------------------------|---------------------------|--|
| Kód řady zdroje | LED94 [LED module 9400 lm] | Kabel | - |
| Barva světelného zdroje | 740 neutrální bílá | Třída ochrany IEC | Bezpečnostní třída I |
| Vyměnitelnost světelného zdroje | Ne | Značka hořlavosti | NO [-] |
| Počet předřadňkových jednotek | 1 unit | Značka CE | CE mark |
| Předřadník / napájecí jednotka / transformátor | PSU [Power supply unit] | Značka ENEC | ENEC mark |
| Včetně předřadníku | Ano | Záruční lhůta | 5 let |
| Typ optického krytu / čoček | FG [Ploché sklo] | Optic type outdoor | Velmi široký rozptyl 10 |
| Divergence světelného paprsku svítidla | 150° - 43° x 67° | Remarks | * Při velmi vysoké okolní teplotě se může svítidlo kvůli ochraně svých součástí automaticky ztlumit. |
| Řídicí rozhraní | - | Konstantní světelný výkon | No |
| Připojení | Šroubová svorkovnice | Počet produktů v MCB | 8 |

| | |
|---------------------|---------------------------|
| Značka RoHS | RoHS mark |
| LED engine type | LED |
| Product Family Code | BGP761 [DigiStreet Mini] |

Light Technical

| | |
|---|----|
| Poměr výkonu světelného toku směrem vzhůru | 0 |
| Standardní úhel sklonu v případě montáže na vršek sloupku | 0° |
| Standardní úhel sklonu při montáži s bočním vstupem | 0° |

Operating and Electrical

| | |
|--|-------------|
| Vstupní napětí | 220-240 V |
| Vstupní frekvence | 50 až 60 Hz |
| Počáteční spotřeba energie při stálém světelném toku | - W |
| Průměrná spotřeba energie při stálém světelném toku | - W |
| Konečná spotřeba energie při stálém světelném toku | - W |
| Náběhový proud | 46 A |
| Doba náběhu | 0,25 ms |
| Účinnost (min.) | 0,97 |

Controls and Dimming

| | |
|---------------|----|
| Regulovatelné | Ne |
|---------------|----|

Mechanical and Housing

| | |
|--|---------------------------------------|
| Materiál pláště | Hliník |
| Materiál reflektoru | Polykarbonát |
| Materiál optiky | Acrylate |
| Materiál optického krytu / čoček | Sklo |
| Materiál uchycení | Steel |
| Montážní zařízení | 32/48 [Spigot for diameter 32-48 mm] |
| Tvar optického krytu / čoček | Flat |
| Povrchová úprava optického krytu / čoček | Čirá |

| | |
|--------------------------|-----------------------|
| Celková délka | 860 mm |
| Celková šířka | 236 mm |
| Celková výška | 107 mm |
| Effective projected area | 0,0666 m ² |
| Barva | DGR |

Approval and Application

| | |
|---------------------------------------|--|
| IP kód | IP66 [Chráněno proti proniknutí prachu, chráněno proti silně tryskající vodě] |
| Kód ochrany proti mechanickým nárazům | IK09 [10 J] |

Initial Performance (IEC Compliant)

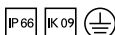
| | |
|------------------------------------|----------------------|
| Počáteční světelný tok | 8084 lm |
| Tolerance světelného toku | +/-7% |
| Počáteční účinnost svítidla LED | 142 lm/W |
| Poč. korel. teplota chromatičnosti | 4000 K |
| Poč. Index barevného podání | 70 |
| Původní chromatičnost | (0.38, 0.38) SDCM <5 |
| Počáteční příkon | 57 W |
| Tolerance spotřeby energie | +/-11% |

Application Conditions

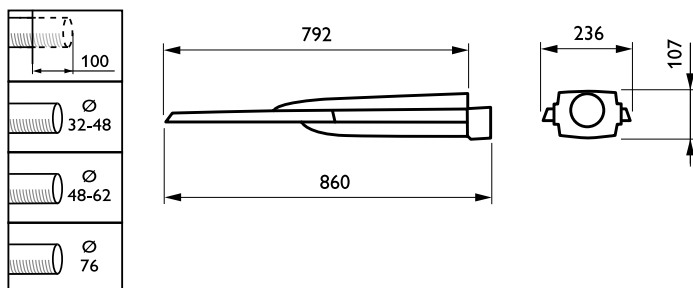
| | |
|---------------------------|---------------|
| Rozsah okolní teploty | -40 až +50 °C |
| Maximální úroveň stmívání | Nerelevantní |

Product Data

| | |
|------------------------------|------------------------------------|
| Úplný kód výrobku | 871869637703100 |
| Objednávací název produktu | BGP761 LED94-/740 I DX10 DGR 32-48 |
| EAN/UPC – výrobek | 8718696377031 |
| Objednávací kód | 37703100 |
| Číslování – počet v balení | 1 |
| Číslování – balení v krabici | 1 |
| Materiál č. (12NC) | 910925866232 |
| Celková hmotnost (kus) | 7,708 kg |



Rozměrové výkresy



DigiStreet BGP760-BTP764

