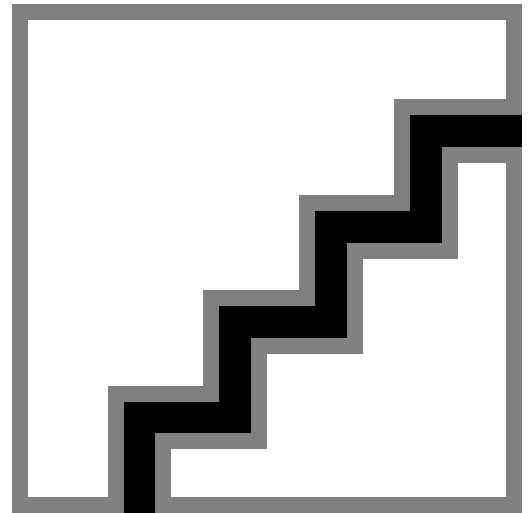




# UniStreet

## BGP203 LED30-4S/740 I DM50 D9 48/60A

UniStreet Small, LED module 3000 lm, 740 semleges fehér, I. biztonsági osztály, Közepes fényeloszlás, Univerzális, 48–60 mm átmérőhöz, állítható

Az alacsony kezdeti beruházást igénylő, nagyon hatékony, LED-es UniStreet család jelentős költségmegtakarítást nyújt a hagyományos utcai világítási megoldásokhoz képest, és garantálja a rövid időn belüli teljes megtérülést. A többféle fényáramcsomagban megvásárolható UniStreet segítségével közvetlenül lecserélhetők az elavult fényforrások és lámpatestek. A kompakt és lapos lámpatest minőségi újrahasznosítható anyagból készült. Mivel LED technológia, így kevés karbantartást igényel. A Core verzió ideális az alacsony bekerülési költségű nagyméretű projektekhez. Korlátozott számú optikával. A Performer verzió ideális azon ügyfeleknek, akik az üzemeltetési költségeket szem előtt tartva dolgoznak nagy felújításokon.

### Termék adatok

| Általános információ  |                                                                                                                                                                                                                             | Ezért a B50 átlagos hasznos élettartama érvényes a B10-re is. * Extrém környezeti hőmérsékleten a lámpatest automatikusan csökkentheti a fényerőt az alkatrészek védelme érdekében. |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lámpacsalád kódja     | LED30 [LED module 3000 lm]                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                     |
| Cserélhető fényforrás | Igen                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                     |
| Előtét egységek száma | 1 egység                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                     |
| Előtét mellékelve     | Igen                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                     |
| Fotocella             | -                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                     |
| Megjegyzések          | * Az európai világítási rendszerekre vonatkozó „A LED-es lámpatestek teljesítményének felmérése” című, 2018. januárjában megjelent tanulmány szerint nincs statisztikai különbség a B50 és B10 fényáram-megmaradása között. |                                                                                                                                                                                     |

|                                    |                          |
|------------------------------------|--------------------------|
| Fényforrás fényrendszerének típusa | LED                      |
| Termékcsalád kódja                 | BGP203 [UniStreet Small] |
| Lighting Technology                | LED                      |
| Beépített vezérlés                 | -                        |
| CE jelölés                         | Igen                     |
| Jótállási idő                      | 5 év                     |
| Gyűlékonysági jelzés               | -                        |

|                                 |                                     |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| ENEC jel                        | ENEC-jel                            |
| Izzóhuzalos teszt               | Hőmérséklet: 650 °C, időtartam: 5 s |
| Megfelel az EU RoHS irányelvnek | Nem                                 |

Technikai adatok

|                                            |                      |
|--------------------------------------------|----------------------|
| Felfelé irányuló fényhányados              | 0                    |
| Fényáram                                   | 2 580 lm             |
| Normál dőlésszögű oszlopfej                | 0°                   |
| Szabványos dőlésszög oldalsó bevezetésénél | 0°                   |
| Korrelált színhőmérséklet (névl.)          | 4000 K               |
| Fényhasznosítás (névleges) (névleges)      | 130 lm/W             |
| Színvisszaadási index (CRI)                | 70                   |
| A fényforrás színe                         | 740 semleges fehér   |
| Optikai búra típusa                        | Síküveg              |
| Lámpatest fénysugarának fényeloszlása      | 154° - 31° x 54°     |
| Optikai típus – kültéri                    | Közepes fényeloszlás |

Működtetés és elektronika

|                                                          |                                   |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Bemeneti feszültség                                      | 220–240 V                         |
| Hálózati frekvencia                                      | 50 to 60 Hz                       |
| Kezdeti CLO-teljesítményfelvétel                         | [DELETE] W                        |
| Átlagos CLO-teljesítményfelvétel                         | [DELETE] W                        |
| Végső állandó fénykibocsátási (CLO) teljesítményfelvétel | [DELETE] W                        |
| Induló áramlökés                                         | 22 A                              |
| Indulási idő                                             | 0,29 ms                           |
| Teljesítményfelvétel                                     | 19,8 W                            |
| Teljesítménytényező (tört)                               | .95                               |
| Csatlakoztatás                                           | 3 pólusú csavaros csatlakozóblokk |
| Kábel                                                    | -                                 |
| Termékek száma egy B típusú, 16 amperes kismegszakítón   | 20                                |

Hőmérséklet

|                                  |              |
|----------------------------------|--------------|
| Környezeti hőmérséklet-tartomány | -40 – +50 °C |
|----------------------------------|--------------|

Vezérlők és fényerő-szabályozás

|                                   |                            |
|-----------------------------------|----------------------------|
| Szabályozható                     | Igen                       |
| Meghajtó/tápegység/transzformátor | Tápegység DALI illesztővel |
| Vezérlőinterfész                  | DALI                       |
| Állandó fénykibocsátás            | Nem                        |

Mechanika és tokozás

|                            |                  |
|----------------------------|------------------|
| Ház anyaga                 | Alumíniumöntvény |
| Reflektor anyaga           | Polikarbonát     |
| Optikai anyag              | Polikarbonát     |
| Optikai búra/lencse anyaga | Hőkezelt üveg    |
| Rögzítőanyag               | Alumínium        |
| Ház színe                  | Szürke           |

|                                          |                                            |
|------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Rögzítőeszköz                            | Univerzális, 48–60 mm átmérőhöz, állítható |
| Optikai búra/lencse formája              | Lapos                                      |
| Optikai búra/lencse bevonata             | Átlátszó                                   |
| Teljes hossz                             | 630 mm                                     |
| Teljes szélesség                         | 270 mm                                     |
| Teljes magasság                          | 98 mm                                      |
| Hatékonyan megvilágított terület         | 0,038 m²                                   |
| Méreték (magasság x szélesség x mélység) | 98 x 270 x 630 mm                          |

Tanúsítvány és alkalmazási területek

|                                           |                                                       |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Por és víz elleni védelem kódja           | IP66 [Porbejutás ellen védett, vízsugár ellen védett] |
| Mech. behatások elleni védelem kódja      | IK08 [5 J-ig vandalizmus ellen védett]                |
| Túlfeszültség-védelem (közös/különbözeti) | Philips szabványos túlfeszültség-védelmi szint        |
| IEC védelmi osztály                       | I. biztonsági osztály                                 |

Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

|                                         |                        |
|-----------------------------------------|------------------------|
| Fényáram-tolerancia                     | +/-7%                  |
| Kezdeti színérték                       | (0.381, 0.379) SDCM <5 |
| Teljesítményfelvétel toleranciája       | +/-10%                 |
| Kezdeti színvisszaadásiindex-tolerancia | +/-2                   |

Üzemi teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

|                                                                              |      |
|------------------------------------------------------------------------------|------|
| Meghajtó meghibásodási aránya 100 000 óras átlagos hasznos élettartam esetén | 10 % |
| Fényáram-megmaradás 100 000 óras átlagos L91 hasznos élettartam* esetén      |      |

Alkalmazási feltételek

|                                                            |                |
|------------------------------------------------------------|----------------|
| Optimális teljesítményhez szükséges környezeti hőmérséklet | 25 °C          |
| Maximális szabályozási szint                               | 0% (digitális) |

Termékadatok

|                                     |                                      |
|-------------------------------------|--------------------------------------|
| A termék megrendelési neve          | BGP203 LED30-4S/740 I DM50 D9 48/60A |
| Teljes terméknev                    | BGP203 LED30-4S/740 I DM50 D9 48/60A |
| Full EOC                            | 871869634902100                      |
| Rendelési kód                       | 34902100                             |
| Cikkszám (12NC)                     | 910925863492                         |
| Számláló – mennyiség csomagonként   | 1                                    |
| EAN/UPC – termék/csomagolás         | 8718696349021                        |
| Számláló – csomag külső dobozonként | 1                                    |
| EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás          | 8718696349021                        |

## Méretezett rajza

