

BGP204 - LED module 10,000 lm - Distribution medium -
Universal for diameter 48-60 mm adjustable

Vysoce účinná LED svítidla UniStreet nabízejí při nízkých počátečních nákladech významné úspory nákladů ve srovnání s běžným uličním osvětlením. To umožňuje plnou návratnost za velmi krátkou dobu. Jsou k dispozici v řadě světelných výkonů a umožňují přímou náhradu zastaralých konvenčních světelných zdrojů a svítidel. Toto kompaktní a úzké svítidlo je vyrobeno z kvalitních recyklovatelných materiálů. Díky tomu, že jde o LED řešení, vyžadují minimální údržbu.

Údaje o produktu

• Obecné informace

| | |
|--------------------------|--|
| Kód typové řady | BGP204 [BGP204] |
| Počet zdrojů | 5 [5 pcs] |
| Kód typu zdroje | LED100 [LED module 10,000 lm] |
| Kód barvy světla | 740 [740 neutral white] |
| Light source replaceable | Ano [Ano] |
| Počet předřadníků | 1 [1 unit] |
| Transformátor | PSD [Power supply unit with DALI interface] |
| Driver included | Ano [Ano] |
| Třída ochrany | I [Safety class I] |
| IP kód | IP66 [Dust penetration-protected, jet-proof] |
| Kód IK | IK08 [5 J vandal-protected] |
| Optika | DM [Distribution medium] |
| Optický kryt | FG [Ploché sklo] |
| Barva | GR [Šedá] |
| Vrchní vrstva | No [-] |
| Řízení světla | No [-] |
| Dimmable | Ano [Ano] |
| Řízení světla | D9 [Dimming via external communication DALI] |
| Fotočlánek | No [-] |
| Surge protection | No [Basic surge protection level until 4 kV] |
| Připojení | SI [Screw connection block] |
| Zkouška žhovou smyčkou | 650/5 [Temperature 650 °C, duration 5 s] |
| Značka EU | CE [CE mark] |
| Značka ENEC | ENEC [ENEC mark] |
| Constant light output | Yes [Yes] |

• Světelná charakteristika

| | |
|------------------------------|--------|
| Standardní náklon na stožáru | 0 [0°] |
|------------------------------|--------|

| | |
|--------------------------------|-------------------|
| Standardní náklon na výložníku | 0 [0°] |
| Luminous flux tolerance | +/-7.5% [+/-7.5%] |
| Scotopic/photopic lumen ratio | 1.6 - |

• Elektrické údaje

| | |
|-----------------------------|--------------------------|
| Power consumption tolerance | +/-7.5% [+/-7.5%] |
| Napájecí napětí | 220-240 V [220 to 240 V] |
| Kmitočet | 50-60 Hz [50 to 60 Hz] |
| Driver current | 700 mA [700 mA] |

• Technické údaje

| | |
|-----------------------------|---|
| Montážní příslušenství | 48/60A [Universal for diameter 48-60 mm adjustable] |
| Housing material | ALU [Aluminum] |
| Optic material | PC [Polycarbonate] |
| Optical cover/lens material | G [Glass] |

• Initial perform. (IEC compliant)

| | |
|-------------------------|----------------------|
| Příkon systému | 89.4 W [89.4 W] |
| Celkový svět.tok | 9350 Lm |
| Měrný výkon svítidla | 105 Lm/W |
| Teplota chromatičnosti | 4000 [4000 K] |
| Index podání barev | >70 [>70] |
| Počáteční chromatičnost | (0.38, 0.38) SDCM <5 |



PHILIPS

• Over time perform. (IEC compliant)

Driver failure rate at 5000 h 0.05 %

• Application conditions

Průměrná teploty okolí T25 [+25 °C]
Teplota prostředí -30 až +35 °C [-30 až +35 °C]

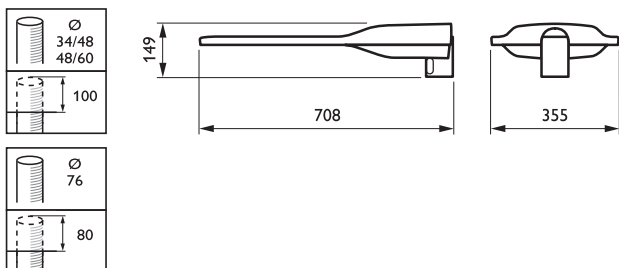
• Produktové informace

Objednávkové číslo 318638 00
Kód produktu 871869631863800
Název produktu BGP204 LED100-/740 I DM D9 48/60A

Název objednávaného produktu N BGP204 LED100-/740 I DM D9 48/60A
Počet kusu v balení N 0
Počet balení v transportním balení 1
EAN transportního balení 8718696318638
eop_12nc 910925439119
Hmotnost produktu 8.500 kg



Rozměrové výkresy



BGP204 LED100-/740 I DM D9 48/60A



© 2015 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Všechna práva vyhrazena

Změna specifikací bez upozornění. Ochranné známky jsou vlastnictvím Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) nebo jejich příslušných majitelů.

www.philips.com/lighting

2015, Říjen 5
Změna údajů vyhrazena