



UniStreet

BGP204 LED80/740 I DM D9 48/60A

UniStreet Large - LED module 8000 lm - 740 neutrální bílá -
Bezpečnostní třída I - 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

General Information			
Kód řady zdroje	LED80 [LED module 8000 lm]	Značka ENEC	ENEC mark
Barva světelného zdroje	740 neutrální bílá	Záruční lhůta	5 let
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ano	Optic type outdoor	Distribution medium
Počet předřadниковých jednotek	1 unit	Remarks	* Při velmi vysoké okolní teplotě se může svítidlo kvůli ochraně svých součástí automaticky ztlumit.
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	PSD [Power supply unit with DALI interface]	Konstantní světelný výkon	No
Včetně předřadníku	Ano	Počet produktů v MCB	11
Typ optického krytu / čoček	FG [Ploché sklo]	Značka RoHS	-
Divergence světelného paprsku svítidla	154°	LED engine type	LED
Řídicí rozhraní	DALI	Product Family Code	BGP204 [UniStreet Large]
Připojení	Šroubová svorkovnice	Light Technical	
Kabel	-	Poměr výkonu světelného toku směrem vzhůru	0
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I		
Značka hořlavosti	NO [-]		
Značka CE	CE mark		

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	[DELETE] W
Průměrná spotřeba energie při stálém světelném toku	[DELETE] W
Konečná spotřeba energie při stálém světelném toku	[DELETE] W
Náběhový proud	46 A
Doba náběhu	0,25 ms
Účinnost (min.)	0,95

Controls and Dimming

Regulovatelné	Ano
---------------	-----

Mechanical and Housing

Materiál pláště	Hliník litý pod tlakem
Materiál reflektoru	Polykarbonát
Materiál optiky	Polycarbonate
Materiál optického krytu / čoček	Tvrzené sklo
Materiál uchycení	Aluminium
Montážní zařízení	48/60A [Universal for diameter 48-60 mm adjustable]
Tvar optického krytu / čoček	Flat
Povrchová úprava optického krytu / čoček	Čirá
Celková délka	755 mm
Celková šířka	355 mm
Celková výška	98 mm
Celkový průměr	0 mm
Effective projected area	0,04 m²

Barva	GR
-------	----

Approval and Application

IP kód	IP66 [Chráněno proti proniknutí prachu, chráněno proti silně tryskající vodě]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK08 [5 J vandal-protected]
Ochrana proti rázům (běžný / rozdílový režim)	Philips standard surge protection level kV

Initial Performance (IEC Compliant)

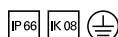
Počáteční světelný tok	7221 lm
Tolerance světelného toku	+/-7%
Počáteční účinnost svítidla LED	102 lm/W
Poč. korel. teplota chromatičnosti	4000 K
Poč. index barevného podání	70
Původní chromatičnost	(0.380, 0.380) SDCM <5
Počáteční příkon	70 W
Tolerance spotřeby energie	+/-11%

Application Conditions

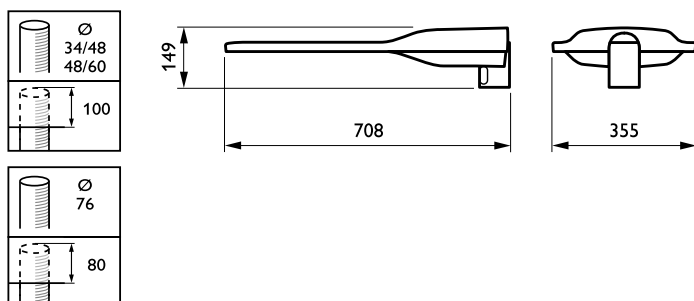
Rozsah okolní teploty	-40 až +50 °C
Maximální úroveň stmívání	10%

Product Data

Úplný kód výrobku	871869631862100
Objednací název produktu	BGP204 LED80/740 I DM D9 48/60A
EAN/UPC – výrobek	8718696318621
Objednací kód	31862100
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	1
Materiál č. (12NC)	910925865959
Celková hmotnost (kus)	8,600 kg



Rozměrové výkresy



UniStreet BGP/BGS202/203/204

