



DigiStreet

BGP762 LED190-/740 II DW10 DGR SRG10 62

DigiStreet Medium - LED module 19000 lm - 830 teplá bílá -
Bezpečnostní třída II - Široký rozptyl 12 - DGR - Surge protection
level until 10 kV - Příruba pro průměr 60 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 dvířek 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	LED190 [LED module 19000 lm]	Kabel	-
Barva světelného zdroje	830 teplá bílá	Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída II
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	Široký rozptyl 12
Divergence světelného paprsku svítidla	61° x 150°	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	BGP762 [DigiStreet Medium]

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	53 A
Doba náběhu	0,3 ms
Účinnost (min.)	0,98

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	60 [Příruba pro průměr 60 mm]
Tvar optického krytu / čoček	Flat
Povrchová úprava optického krytu / čoček	Čirá
Celková délka	860 mm
Celková šířka	361 mm

Celková výška	107 mm
Effective projected area	0,068 m²
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]
Ochrana proti rázům (běžný / rozdílový režim)	Surge protection level until 10 kV

Initial Performance (IEC Compliant)

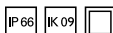
Počáteční světelný tok	17100 lm
Tolerance světelného toku	+/-7%
Počáteční účinnost svítidla LED	153 lm/W
Poč. korel. teplota chromatičnosti	3000 K
Poč. Index barevného podání	80
Původní chromatičnost	(0,38, 0,38) SDCM <5
Počáteční příkon	112 W
Tolerance spotřeby energie	+/-11%

Application Conditions

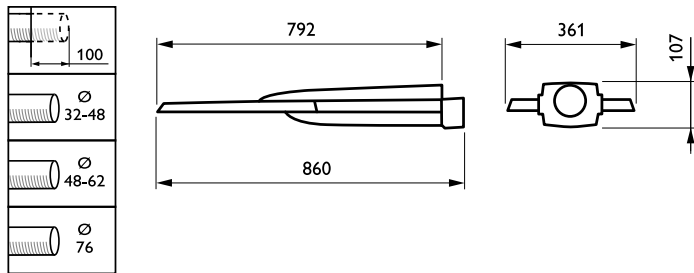
Rozsah okolní teploty	-40 až +50 °C
Maximální úroveň stmívání	Nerelevantní

Product Data

Úplný kód výrobku	871869637835900
Objednávací název produktu	BGP762 LED190-/740 II DW10 DGR SRG10 62
EAN/UPC – výrobek	8718696378359
Objednávací kód	37835900
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	1
Materiál č. (12NC)	910925866247
Celková hmotnost (kus)	9,000 kg



Rozměrové výkresy



DigiStreet BGP760-BTP764

