



DigiStreet

BGP761 LED84-/740 I DM10 DGR DDF27 D18 S

DigiStreet Mini - LED module 8400 lm - Alb neutru 740 - Clasa de siguranță I - Distribuție medie 10 - DGR - DynaDimmer with fixed presets version 27 - Dimming via DynaDimmer integrated in ballast or driver - Surge protection level until 10 kV - Spigot for diameter 32-48 mm

Dezvoltată cu scopul de a deveni partenerul dumneavoastră pe termen lung, arhitectura System Ready a sistemului DigiStreet vă permite să vă bucurați acum de avantajele sistemelor de iluminat conectate și de asemenea, vă pregătește orașul pentru inovațiile viitoare! Cele două socluri permit conectarea directă la sistemul CityTouch de la Philips și, de asemenea, pregătesc conectarea la inovațiile viitoare ale Internet of Things. În plus, fiecare aparat de iluminat individual este identificabil în mod unic, datorită aplicației Philips, denumită Service Tag. Prin simpla scanare a codului QR care se găsește pe interiorul ușii stâlpului, puteți accesa imediat configurația aparatului de iluminat, astfel accelerând și facilitând operațiile de întreținere și programare, indiferent din etapa din durata de viață a aparatului de iluminat. DigiStreet este, de asemenea, dotat cu rețele de lumină dedicate care: 1) mențin ecosisteme optime pentru liliaci sau 2) mențin un cer nocturn întunecat.

Catalog de date

General Information			
Cod familie lămpi	LED84 [LED module 8400 lm]	Tip capac optic/lentilă	FG [Sticla plată]
Culoare sursă de lumină	Alb neutru 740	Lăime fascicul de lumină corp de iluminat	157° - 33° x 55°
Sursă de lumină înlocuibilă	Da	Comandă încorporată	DDF27 [DynaDimmer with fixed presets version 27]
Număr de unități de echipament	1 unit	Interfață sistem de comandă	Intern (fără conexiune externă)
Balast/unitate de alimentare/ transformator	PSDD [Power supply unit with DynaDimmer]	Reglarea luminii	Dimming via DynaDimmer integrated in ballast or driver
Balast inclus	Da	Conexiune	Bloc de conectare prin înșurubare cu 5 pini

Cablu	-
Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță I
Marcaj de inflamabilitate	NO [-]
Marcaj CE	CE mark
Marcaj ENEC	ENEC mark
Perioadă de garanție	5 ani
Tip sistem optic pentru exterior	Distribuție medie 10
Observații	* La temperaturi ambientale extreme, corpul de iluminat își poate reduce automat intensitatea luminoasă pentru a proteja componentele
Flux luminos constant	No
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	11
În conformitate cu UE RoHS	Da
Tip motor LED	LED
Clasă de întreținere	Corpul de iluminat din clasa A este echipat cu piese care pot fi reparate (după caz): placă LED, balast, unități de comandă, dispozitiv de protecție contra supratensiunii, sistem optic, capac frontal și piese mecanice
Cod familie de produse	BGP761 [DigiStreet Mini]

Light Technical

Randament luminos orientat în sus	0
Unghi standard de înclinare în cap de stâlp	0°
Unghi standard de înclinare pentru montare pe bra	0°

Operating and Electrical

Tensiune de intrare	220-240 V
Frecvență de intrare	De la 50 până la 60 Hz
Curent de pornire	46 A
Timp de pornire	0,25 ms
Factor de putere (min.)	0.97

Controls and Dimming

Cu reglarea intensității luminoase	Nu
------------------------------------	----

Mechanical and Housing

Material carcasă	Aluminiu turnat
Material reflector	Polycarbonat
Material sistem optic	Acrylate
Material capac optic/lentilă	Sticlă
Material fixare	Oel inoxidabil
Dispozitiv de montare	32/48 [Spigot for diameter 32-48 mm]
Formă capac optic/lentilă	Flat
Finisaj capac optic/lentilă	Transparent
Lungime totală	860 mm

Lățime totală	236 mm
Înălțime totală	107 mm
Suprafață proiectată reală	0.0666 m ²
Culoare	DGR
Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime)	107 x 236 x 860 mm (4.2 x 9.3 x 33.9 in)

Approval and Application

Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP66 [Protejat împotriva pătrunderii prafului, protejat împotriva jeturilor de apă]
Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK09 [10 J]
Protecție contra supratensiunii (regim comun/diferențial)	Surge protection level until 10 kV

Initial Performance (IEC Compliant)

Flux luminos inițial (flux de sistem)	7476 lm
Toleranță flux luminos	+/-7%
Randament luminos LED inițial	147 lm/W
Temperatură de culoare inițială corelată	4000 K
Indice inițial de redare a culorii	70
Tricromatică inițială	(0.38, 0.38) SDCM <5
Putere de intrare inițială	51 W
Toleranță consum de curent	+/-11%

Over Time Performance (IEC Compliant)

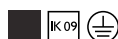
Rată de defectare a echipamentului de control la durata medie de viață utilă 100000 h	10 %
Întreținere la un flux luminos la durata medie de viață utilă* 100000 h	L97

Application Conditions

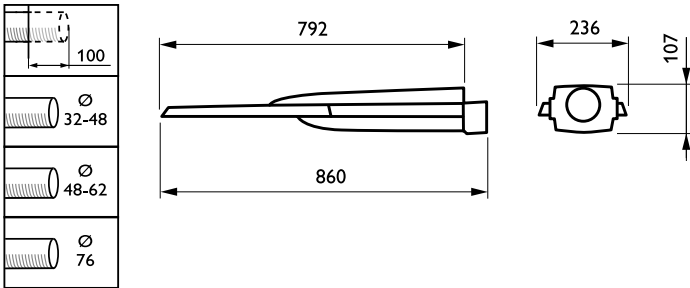
Interval temperatură ambientală	-40 to +50 °C
Nivel maxim de reglare a intensității luminoase	50%

Product Data

Cod complet produs	871869638205900
Nume comandă produs	BGP761 LED84-/740 I DM10 DGR DDF27 D18 S
EAN/UPC – Produs	8718696382059
Cod de comandă	38205900
Numărător – Cantitate per pachet	1
Numărător – Pachete per cutie exterioră	1
Material SAP	910925866237
Greutate netă (bucată)	7,848 kg

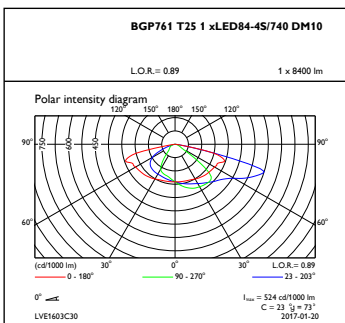


Cote



DigiStreet BGP760-BTP764

Date fotometrice



OFPC1_BGP761T251xLED84-4S740DM10

