



DigiStreet

BGP761 LED84-/740 I DS50 DGR 32-48

DigiStreet Mini - LED module 8400 lm - Alb neutru 740 - Clasa de siguranță I - Distribuție simetrică 50 - DGR - Nivel de protecție contra supratensiunii a corpurilor de iluminat până la 6 kV în regim diferențial și 8 kV în regim comun - 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 lilieci sau 2) mențin un cer nocturn întunecat.

Catalog de date

General Information			
Cod familie lămpi	LED84 [LED module 8400 lm]	Lăme fascicul de lumină corp de iluminat	32° x 29°
Culoare sursă de lumină	740 neutral white	Interfață sistem de comandă	-
Sursă de lumină înlocuibilă	Da	Conexiune	Screw connection block 3-pole
Număr de unități de echipament	1 unit	Cablu	-
Balast/unitate de alimentare/transformatoare	PSU [Power supply unit]	Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță I
Balast inclus	Da	Marcaj de inflamabilitate	NO [-]
Tip capac optic/lentilă	FG [Sticla plată]	Marcaj CE	CE mark
		Marcaj ENEC	ENEC mark

Perioadă de garanție	5 ani
Tip sistem optic pentru exterior	Distribution symmetrical 50
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	50 to 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	Da
------------------------------------	----

Mechanical and Housing

Material carcasă	Aluminum die cast
Material reflector	Polycarbonat
Material sistem optic	Acrylate
Material capac optic/lentilă	Glass
Material fixare	O el 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 m²

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 de protecție împotriva infiltrărilor	IP66 [Dust penetration-protected, jet-proof]
Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK09 [10 J]
Protecție contra supratensiunii (regim comun/diferențial)	Luminaire surge protection level until 6 kV differential mode and 8 kV common mode

Initial Performance (IEC Compliant)

Flux luminos inițial (flux de sistem)	7392 lm
Toleranță flux luminos	+/-7%
Randament luminos LED inițial	145 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)

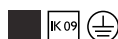
Rată de defectare a echipamentului de control la durata medie de viață	10 %
100000 h	
Întreținere la un flux luminos la durata medie de viață utilă* 100000 h	L97

Application Conditions

Interval temperatură ambientală	-40 to +50 °C
Nivel maxim de reglare a intensității luminoase	Not applicable

Product Data

Cod complet produs	871869637701700
Nume comandă produs	BGP761 LED84-/740 I DS50 DGR 32-48
EAN/UPC – Produs	8718696377017
Cod de comandă	37701700
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
Material SAP	910925866235
Greutate netă SAP (bucată)	7,708 kg

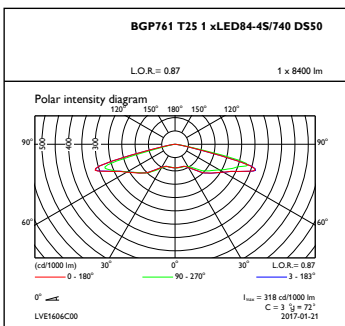


Cote



DigiStreet BGP760-BTP764

Date fotometrice



OFPC1_BGP761T251xLED84-4S740DS50

