



# DigiStreet

## BGP761 LED74-/740 I DM50 DGR SRB 62

DigiStreet Mini - LED module 7400 lm - 740 neutral white -  
Clasa de siguranță I - Distribution medium 50 - DGR - Luminaire  
surge protection level until 6 kV differential mode and 8 kV  
common mode - Spigot for diameter 62 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	LED74 [ LED module 7400 lm]	Lă ime fascicul de lumină corp de iluminat	154° - 31° x 54°
Culoare sursă de lumină	740 neutral white	Interfață sistem de comandă	-
Sursă de lumină înlocuibilă	Da	Conexiune	Screw connection block 5-pole
Număr de unități de echipament	1 unit	Cablu	-
Balast/unitate de alimentare/transformatoare	Power supply unit with DALI and SystemReady interface	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

<b>Tip sistem optic pentru exterior</b>	Distribution medium 50
<b>Observa ii</b>	* La temperaturi ambientale extreme, corpul de iluminat își poate reduce automat intensitatea luminoasă pentru a proteja componentele
<b>Flux luminos constant</b>	No
<b>Număr de produse pe MCB de 16 A tip B</b>	31
<b>În conformitate cu UE RoHS</b>	Da
<b>Tip motor LED</b>	LED
<b>Clasă de între inere</b>	Corpul de iluminat din clasa A este echipat cu piese care pot fi reparate (după caz): placă LED, balast, unită i de comandă, dispozitiv de protec ie contra supratensiunii, sistem optic, capac frontal și piese mecanice
<b>Cod familie de produse</b>	BGP761 [ DigiStreet Mini]

## Light Technical

<b>Randament luminos orientat în sus</b>	0
<b>Unghi standard de înclina ie în cap de stâlp</b>	0°
<b>Unghi standard de înclina ie pentru montare pe bra</b>	0°

## Operating and Electrical

<b>Tensiune de intrare</b>	220-240 V
<b>Frecven ă de intrare</b>	50 to 60 Hz
<b>Curent de pornire</b>	9,6 A
<b>Timp de pornire</b>	0,13 ms
<b>Factor de putere (min.)</b>	0.96

## Controls and Dimming

<b>Cu reglarea intensită ii luminoase</b>	Da
---	----

## Mechanical and Housing

<b>Material carcasă</b>	Aluminum die cast
<b>Material reflector</b>	Policarbonat
<b>Material sistem optic</b>	Acrylate
<b>Material capac optic/lentilă</b>	Glass
<b>Material fixare</b>	O el inoxidabil
<b>Dispozitiv de montare</b>	62 [ Spigot for diameter 62 mm]
<b>Formă capac optic/lentilă</b>	Flat
<b>Finisaj capac optic/lentilă</b>	Transparent
<b>Lungime totală</b>	860 mm
<b>Lă ime totală</b>	236 mm
<b>Înăl ime totală</b>	107 mm
<b>Suprafa ă proiectată reală</b>	0,0666 m <sup>2</sup>

<b>Culoare</b>	DGR
<b>Dimensiuni (înăl ime x lă ime x adâncime)</b>	107 x 236 x 860 mm (4.2 x 9.3 x 33.9 in)

## Approval and Application

<b>Cod protec ie împotriva infiltrărilor</b>	IP66 [ Dust penetration-protected, jet-proof]
<b>Cod de protec ie împotriva impactului mecanic</b>	IK09 [ 10 J]
<b>Protec ie contra supratensiunii (regim comun/diferen ial)</b>	Luminaire surge protection level until 6 kV differential mode and 8 kV common mode

## Initial Performance (IEC Compliant)

<b>Flux luminos ini ial (flux de sistem)</b>	6660 lm
<b>Toleran ă flux luminos</b>	+/-7%
<b>Randament luminos LED ini ial</b>	148 lm/W
<b>Temperatură de culoare ini ială corelată</b>	4000 K
<b>Indice ini ial de redare a culorii</b>	70
<b>Tricromatică ini ială</b>	(0.38. 0.38) SDCM <5
<b>Putere de intrare ini ială</b>	45 W
<b>Toleran ă consum de curent</b>	+/-11%

## Over Time Performance (IEC Compliant)

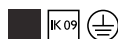
<b>Rată de defectare a echipamentului de control la durata medie de via ă utilă 100000 h</b>	10 %
<b>Între inere la un flux luminos la durata medie de via ă utilă* 100000 h</b>	L97

## Application Conditions

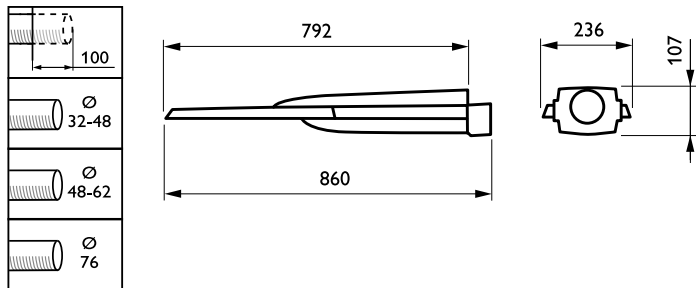
<b>Interval temperatură ambientală</b>	-40 to +50 °C
<b>Nivel maxim de reglare a intensită ii luminoase</b>	Not applicable

## Product Data

<b>Cod complet produs</b>	871869638597500
<b>Nume comandă produs</b>	BGP761 LED74-/740 I DM50 DGR SRB 62
<b>EAN/UPC – Produs</b>	8718696385975
<b>Cod de comandă</b>	38597500
<b>Numărător SAP – Cantitate per pachet</b>	1
<b>Numărător SAP – Pachete per exterior</b>	1
<b>Material SAP</b>	910925866242
<b>Greutate netă SAP (bucată)</b>	7,880 kg



## Cote



DigiStreet BGP760-BTP764

