



DigiStreet

BGP761 LED79-/830 II DM70 DGR DDF27 D18

DigiStreet Mini - LED module 7900 lm - Alb cald 830 - Clasa de siguranță II - Distribu ie medie 70 - DGR - DynaDimmer with fixed presets version 27 - Dimming via DynaDimmer integrated in ballast or driver - Nivel de protec ie contra supratensiunii a corpurilor de iluminat până la 6 kV în regim diferen țial și 8 kV în regim comun - 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 bucura i acum de avantajele sistemelor de iluminat conectate și de asemenea, vă pregătește orașul pentru inova iile viitoare! Cele două socluri permit conectarea directă la sistemul CityTouch de la Philips și, de asemenea, pregătesc conectarea la inova iile viitoare ale Internet of Things.În plus, fiecare aparat de iluminat individual este identificabil în mod unic, datorită aplica iei Philips, denumită Service Tag. Prin simpla scanare a codului QR care se găsește pe interiorul ușii stâlpului, pute i accesa imediat configura ia aparatului de iluminat, astfel accelerând și facilitând opera iile de între inere și programare, indiferent din etapa din durata de via ă a aparatului de iluminat. DigiStreet este, de asemenea, dotat cu re ete de lumină dedicate care: 1) men in ecosisteme optime pentru lilieci sau 2) men in un cer nocturn întunecat.

Catalog de date

General Information			
Cod familie lămpi	LED79 [LED module 7900 lm]	Balast/unitate de alimentare/ transformator	PSDD [Power supply unit with DynaDimmer]
Culoare sursă de lumină	Alb cald 830	Balast inclus	Da
Sursă de lumină înlocuibilă	Da	Tip capac optic/lentilă	FG [Sticla plata]
Număr de unită i de echipament	1 unit	Lă ime fascicul de lumină corp de iluminat	-

Comandă încorporată	DDF27 [DynaDimmer with fixed presets version 27]
Interfață sistem de comandă	Intern (fără conexiune externă)
Reglarea luminii	Dimming via DynaDimmer integrated in ballast or driver
Conexiune	Bloc de conectare prin înșurubare cu 3 pini
Cablu	-
Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță II
Marcaj de inflamabilitate	NO [-]
Marcaj CE	CE mark
Marcaj ENEC	ENEC mark
Perioadă de garanție	5 ani
Tip sistem optic pentru exterior	Distribuție medie 70
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.)	0,98

Controls and Dimming

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

Mechanical and Housing

Material carcasă	Aluminiu turnat
Material reflector	Policarbonat
Material sistem optic	Acrylate
Material capac optic/lentilă	Sticlă
Material fixare	Oel inoxidabil
Dispozitiv de montare	62 [Spigot for diameter 62 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)	Nivel de protecție contra supratensiunii a corpurilor de iluminat până la 6 kV în regim diferențial și 8 kV în regim comun

Initial Performance (IEC Compliant)

Flux luminos inițial (flux de sistem)	7040 lm
Toleranță flux luminos	+/-7%
Randament luminos LED inițial	117 lm/W
Temperatură de culoare inițială corelată	3000 K
Indice inițial de redare a culorii	80
Tricromatică inițială	(0.43. 0.40) SDCM <5
Putere de intrare inițială	60 W
Toleranță consum de curent	+/-11%

Over Time Performance (IEC Compliant)

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

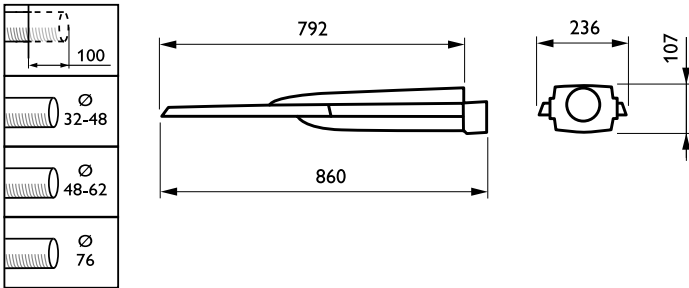
Application Conditions

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

Product Data

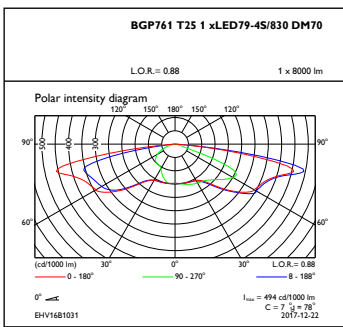
Cod complet produs	871869637700000
Nume comandă produs	BGP761 LED79-/830 II DM70 DGR DDF27 D18
EAN/UPC – Produs	8718696377000
Cod de comandă	37700000
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
Material SAP	910925866239
Greutate netă SAP (bucată)	7,610 kg

Cote



DigiStreet BGP760-BTP764

Date fotometrice



OFPC1_BGP761T251xLED79-4S830DM70

