



DigiStreet

BGP760 LED24-/830 II DM70 DGR DDF27 D18

DigiStreet Micro - LED Module 2400 lm - Alb cald 830 - Clasa de siguranță II - Distribuție medie 70 - DGR - 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			
Număr de surse de lumină	1 [1 pc]	Element optic	No [-]
Cod familie lămpi	LED24 [LED Module 2400 lm]	Tip capac optic/lentilă	FG [Sticla plată]
Culoare sursă de lumină	Alb cald 830	Lăme fascicul de lumină corp de iluminat	-
Sursă de lumină înlocuibilă	Da	Interfață sistem de comandă	Intern (fără conexiune externă)
Număr de unități de echipament	1 unit	Conexiune	Bloc de conectare prin înșurubare cu 3 pini
Echipament	EB [Electronic]	Cablu	-
Balast/unitate de alimentare/transformatoare	PSDD [Power supply unit with DynaDimmer]	Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță II
Balast inclus	Da	Test de incandescență	Temperatură 650 °C, durată 5 s
		Marcaj de inflamabilitate	NO [-]

Marcaj CE	CE mark
Marcaj ENEC	ENEC mark
Marcaj UL	Nu
Perioadă de garan ie	5 ani
Tip sistem optic pentru exterior	Distribu ie medie 70
Observa ii	*- Conform documentului îndrumător al Lighting Europe, „Evaluarea performan elor corpurilor de iluminat bazate pe LED - ianuarie 2018”: statistic, nu este nicio diferen ă relevantă în între inerea fluxului luminos între B50 și de exemplu, B10. Prin urmare, valoarea vie ii utile medii (B50) reprezintă și valoarea B10. * La temperaturi ambientale extreme, corpul de iluminat își poate reduce automat intensitatea luminoasă pentru a proteja componentele
Flux luminos constant	No
Piese de schimb disponibile	Yes
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	26
Risc fotobiologic	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
În conformitate cu UE RoHS	Da
Marcaj WEEE	WEEE mark
Tip motor LED	LED
Clasă de între inere	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
Cod familie de produse	BGP760 [DigiStreet Micro]
Light Technical	
Randament luminos orientat în sus	0
Unghi standard de înclina ie în cap de stâlp	0°
Unghi standard de înclina ie pentru montare pe bra	0°
Operating and Electrical	
Tensiune de intrare	220-240 V
Frecven ă de intrare	De la 50 până la 60 Hz
Curent de pornire	21 A
Timp de pornire	0,225 ms
Curent balast	326 mA
Factor de putere (max.)	-
Factor de putere (min.)	0.95
Factor de putere (nom.)	0.96
Controls and Dimming	
Cu reglarea intensită ii luminoase	Nu

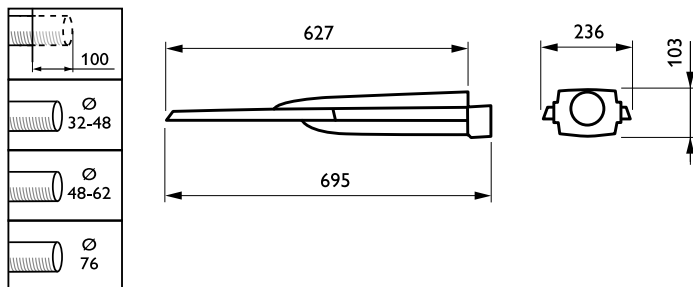
Mechanical and Housing	
Material carcasă	Aluminiu turnat
Material reflector	Policarbonat
Material sistem optic	Acrylate
Material capac optic/lentilă	Sticlă
Material fixare	O el inoxidabil
Dispozitiv de montare	62 [Spigot for diameter 62 mm]
Formă capac optic/lentilă	Flat
Finisaj capac optic/lentilă	Transparent
Lungime totală	695 mm
Lă ime totală	236 mm
Înăl ime totală	103 mm
Suprafa ă proiectată reală	0,0578 m ²
Culoare	DGR
Dimensiuni (înăl ime x lă ime x adâncime)	103 x 236 x 695 mm (4.1 x 9.3 x 27.4 in)
Approval and Application	
Cod protec ie împotriva infiltrărilor	IP66 [Protejat împotriva pătrunderii prafului, protejat împotriva jeturilor de apă]
Cod de protec ie împotriva impactului mecanic	IK09 [10 J]
Protec ie contra supratensiunii (regim comun/diferen țial)	Nivel de protec ie contra supratensiunii a corpurilor de iluminat până la 6 kV în regim diferen țial și 8 kV în regim comun
Initial Performance (IEC Compliant)	
Flux luminos ini țial (flux de sistem)	2136 lm
Toleran ă flux luminos	+/-7%
Randament luminos LED ini țial	112 lm/W
Temperatură de culoare ini țială corelată	3000 K
Indice ini țial de redare a culorii	80
Tricromatică ini țială	(0.43. 0.40) SDCM <5
Putere de intrare ini țială	19 W
Toleran ă consum de curent	+/-11%
Toleran ă indice ini țial de redare a culorii	+/-2
Over Time Performance (IEC Compliant)	
Rată de defectare a echipamentului de control la durata medie de via ă utilă	10 %
100000 h	
Între inere la un flux luminos la durata medie de via ă utilă* 100000 h	L98
Application Conditions	
Interval temperatură ambientală	-40 to +50 °C
Temperatura ambientală de performan ă Tq	25 °C
Nivel maxim de reglare a intensită ii luminoase	50%
Product Data	
Cod complet produs	871869637686700

Nume comandă produs	BGP760 LED24-/830 II DM70 DGR DDF27 D18
EAN/UPC – Produs	8718696376867
Cod de comandă	37686700
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
Numărător SAP – Pachete per exterior	1

Material SAP	910925863561
Greutate netă SAP (bucată)	5,727 kg

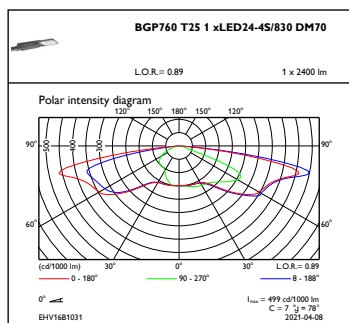


Cote



DigiStreet BGP760-BTP764

Date fotometrice



OFPC1_BGP760T251xLED24-4S830DM70

