

DigiStreet

BGP761 LED79-/830 II DM70 DGR DDF27 D18

DigiStreet Mini, LED module 7900 lm, Alb cald 830, Clasa de siguranță II, Distribuție medie 70, Gri închis, DynaDimmer cu presetări fixe versiunea 27, Nivelul de protecţie la supratensiune a corpului de iluminat până la 6 kV în mod diferenţial și 8 kV în mod comun, Lagăr axial pentru diametrul de 62 mm

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

Catalog de date

Informaţii generale	
Cod familie lămpi	LED79 [LED module 7900 lm]
Sursă de lumină înlocuibilă	Da
Număr de unităţi de echipament	1 unitate
Balast inclus	Da
Observaţii	* La temperaturi ambientale extreme, corpul de iluminat își poate reduce automat intensitatea luminoasă pentru a proteja componentele
Tip motor sursă de lumină	LED
Cod familie de produse	BGP761 [DigiStreet Mini]
Lighting Technology	LED
Tier	Specificaţie
Comandă încorporată	DynaDimmer cu presetări fixe versiunea 27

DigiStreet

Marcaj CE	Da
Perioadă de garanție	5 ani
Marcaj de inflamabilitate	-
Marcaj ENEC	Marcaj ENEC
În conformitate cu RoHS	Da

Date tehnice lumină

Randament luminos orientat în sus	0
Flux luminos	6.688 lm
Unghi standard de înclinație în cap de stâlp	0°
Unghi standard de înclinație pentru montare pe braț	0°
Temperatură de culoare corelată (nom.)	3000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	129 lm/W
Indice de redare a culorilor (IRC)	80
Culoare sursă de lumină	Alb cald 830
Tip capac optic/lentilă	Sticlă plată
Lățime fascicul de lumină corp de iluminat	-
Tip optic exterior	Distribuție medie 70

Funcționare și sistem electric

Tensiune de intrare	220-240 V
Frecvență linie	50 to 60 Hz
Curent de pornire	46 A
Timp pornire	0,25 ms
Consum de curent	54 W
Factor de putere (fracție)	0.98
Conexiune	Conector cu șurub
Cablu	-
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	11

Temperatură

Interval temperatură ambientală	De la -40 până la +50 ºC

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

Cu reglarea intensității luminoase	Da
Balast/unitate de alimentare/transformator	Unitate de alimentare electrică cu DynaDimmer
Interfață de comandă	Intern (fără conexiune externă)
Flux luminos constant	Nu

Sistem mecanic și carcasă

Material carcasă	Aluminiu turnat sub presiune
Material reflector	Policarbonat
Material sistem optic	Acrilat
Capac optic/material lentilă	Sticlă
Material de fixare	Oțel inoxidabil
Culoare carcasă	Gri închis
Dispozitiv de montare	Lagăr axial pentru diametrul de 62 mm
Capac optic/formă lentilă	Plat
Finisaj capac optic/finisaj	Transparent
Lungime totală	860 mm
Lățime totală	236 mm
Înălțime totală	107 mm
Zona proiectată efectivă	0,0666 m²
Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime)	107 x 236 x 860 mm

Aprobare și aplicație

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)	Nivelul de protecție la supratensiune a corpului de iluminat până la 6 kV în mod diferențial și 8 kV în mod comun
Scor de sustenabilitate	Lighting for circularity
Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță II
Risc fotobiologic	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

Performanță inițială (conformitate IEC)

Toleranță flux luminos	+/-7%
Cromatică inițială	(0.43. 0.40) SDCM <5
Toleranță consum de energie	+/-10%
Toleranță indice inițial de redare a culorii	+/-2

Performanță în timp (conformitate IEC)

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

Condiții de utilizare

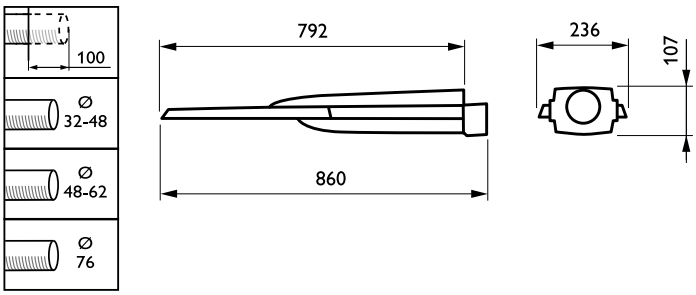
Performanță temperatura ambiantă Tq	25 °C
Nivel maxim de reglare a intensității luminoase	50%

Date despre produs

Nume comandă produs	BGP761 LED79-/830 II DM70 DGR DDF27 D18
Numele complet al produsului	BGP761 LED79-/830 II DM70 DGR DDF27 D18
Full EOC	871869637700000
Cod de comandă	37700000
Număr material (12NC)	910925866239
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718696377000
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
EAN/UPC – Cutie	8718696377000

DigiStreet

Cote



© 2023 Signify Holding Toate drepturile rezervate. Signify nu oferă nicio reprezentare sau garanție în privința preciziei informațiilor incluse prin prezenta și nu poate purta responsabilitatea niciunei acțiuni corelate. Informațiile prezentate în acest document nu sunt menite să fie oferte comerciale sau să facă parte dintr-o ofertă sau un contract, în afara cazului în care Signify consimte altceva. Philips și emblema scut Philips sunt mărci înregistrate ale Koninklijke Philips N.V.