



DigiStreet

BGP761 LED94-/740 I DX10 DGR 32-48

DigiStreet Mini, LED module 9400 lm, Alb neutru 740, Clasa de siguranță I, Distribuție extra largă 10, Gri închis, Nivelul de protecție la supratensiune a corpului de iluminat până la 6 kV în mod diferențial și 8 kV în mod comun, Lagăr axial pentru diametrul de la 32 la 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

Informații generale		Caracteristici tehnice	
Cod familie lămpi	LED94 [LED module 9400 lm]	Tip motor sursă de lumină	LED
Sursă de lumină înlocuibilă	Da	Cod familie de produse	BGP761 [DigiStreet Mini]
Număr de unități de echipament	1 unitate	Lighting Technology	LED
Balast inclus	Da	Tier	Specifică ie
Observații	* La temperaturi ambientale extreme, corpul de iluminat își poate reduce automat intensitatea luminoasă pentru a proteja componentele	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	8.084 lm
Unghi standard de înclina ie în cap de stâlp	0°
Unghi standard de înclina ie pentru montare pe bra	0°
Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	150 lm/W
Indice de redare a culorilor (IRC)	70
Culoare sursă de lumină	Alb neutru 740
Tip capac optic/lentilă	Sticlă plată
Lă ime fascicul de lumină corp de iluminat	150° - 43° x 67°
Tip optic exterior	Distribuție extra largă 10

Func ionare și sistem electric

Tensiune de intrare	220-240 V
Frecven ă linie	50 to 60 Hz
Curent de pornire	46 A
Timp pornire	0,25 ms
Consum de curent	54 W
Factor de putere (frac ie)	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 °C
---------------------------------	--------------------------

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

Cu reglarea intensității luminoase	Nu
Balast/unitate de alimentare/transformator	Unitate de alimentare electrică (Pornit/Oprit)
Interfa ă de comandă	-
Flux luminos constant	Nu

Sistem mecanic și carcasă

Material carcasă	Aluminiu turnat sub presiune
Material reflector	Polycarbonat
Material sistem optic	Acrilat
Capac optic/material lentilă	Sticlă
Material de fixare	O el inoxidabil
Culoare carcasă	Gri închis
Dispozitiv de montare	Lagăr axial pentru diametrul de la 32 la 48 mm
Capac optic/formă lentilă	Plat
Finisaj capac optic/finisaj	Transparent

Lungime totală	860 mm
Lă ime totală	236 mm
Înăl ime totală	107 mm
Zona proiectată efectivă	0,0666 m ²
Dimensiuni (înăl ime x lă ime x adâncime)	107 x 236 x 860 mm

Aprobare și aplica ie

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

Performan ă ini țială (conformitate IEC)

Toleran ă flux luminos	+/-7%
Cromatică ini țială	(0.38, 0.38) SDCM <5
Toleran ă consum de energie	+/-10%
Toleran ă indice inițial de redare a culorii	+/-2

Performan ă în timp (conformitate IEC)

Rata de defectare a echipamentului de control la durata medie de via ă utilă de 100000 h	10 %
Între inere flux luminos la durata de via ă utilă medie* de 100000 h	L97

Condi ii de utilizare

Performan ă temperatura ambiantă Tq	25 °C
Nivel maxim de reglare a intensității luminoase	Nu se aplică

Date despre produs

Nume comandă produs	BGP761 LED94-/740 I DX10 DGR 32-48
Numele complet al produsului	BGP761 LED94-/740 I DX10 DGR 32-48
Full EOC	871869637703100
Cod de comandă	37703100
Număr material (12NC)	910925866232
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718696377031
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
EAN/UPC – Cutie	8718696377031

Cote

