



DigiStreet

BGP760 LED10-/740 I DM10 DGR 32-48

DigiStreet Micro, LED Module 1000 lm, Alb neutru 740, Clasa de siguranță I, Distribuție medie 10, 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 rețete de lumină dedicate care: 1) mențin ecosisteme optime pentru liliaci sau 2) mențin un cer nocturn întunecat.

Catalog de date

Informații generale		diferență relevantă în întreținerea fluxului luminos între B50 și de exemplu, B10. Prin urmare, valoarea vieții utile medii (B50) reprezintă și valoarea B10. * La temperaturi ambientale extreme, corpul de iluminat își poate reduce automat intensitatea luminoasă pentru a proteja componentele	
Cod familie lămpi	LED10 [LED Module 1000 lm]		
Sursă de lumină înlocuibilă	Da		
Număr de unități de echipament	1 unitate		
Echipament	EB [Electronic]		
Balast inclus	Da		
Observații	*- Conform documentului îndrumător al Lighting Europe, „Evaluarea performanțelor corpurilor de iluminat bazate pe LED - ianuarie 2018”: statistic, nu este nicio		
		Tip motor sursă de lumină	LED
		Cod familie de produse	BGP760 [DigiStreet Micro]
		Lighting Technology	LED

Tier	Specificație
Marcaj CE	Da
Perioadă de garanție	5 ani
Marcaj de inflamabilitate	-
Marcaj ENEC	Marcaj ENEC
Test de incandescență	Temperatură 650 °C, durată 5 s
În conformitate cu RoHS	Da

Date tehnice lumină

Randament luminos orientat în sus	0
Flux luminos	900 lm
Unghi standard de înclinație în cap de stâlp	0°
Unghi standard de înclinație pentru montare pe braț	0°
Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	132 lm/W
Indice de redare a culorilor (IRC)	70
Număr de surse de lumină	1
Culoare sursă de lumină	Alb neutru 740
Tip capac optic/lentilă	Sticlă plată
Lățime fascicul de lumină corp de iluminat	157° - 33° x 55°
Tip optic exterior	Distribuție medie 10

Funcționare și sistem electric

Tensiune de intrare	220-240 V
Frecvență linie	50 to 60 Hz
Curent de pornire	15 A
Timp pornire	0,295 ms
Consum de curent	6,8 W
Factor de putere (fracție)	0.95
Conexiune	Conector cu șurub
Cablu	-
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	48

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)
Interfață 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	Oțel 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	695 mm
Lățime totală	236 mm
Înălțime totală	103 mm
Zona proiectată efectivă	0,0578 m²
Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime)	103 x 236 x 695 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 I
Risc fotobiologic	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

Performanță inițială (conformitate IEC)

Toleranță flux luminos	+/-7%
Cromatică inițială	(0.38. 0.38) 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 durată medie de viață utilă de 100000 h	10 %
Întreținere flux luminos la durată de viață utilă medie* de 100000 h	L98

Condiții de utilizare

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

Date despre produs

Nume comandă produs	BGP760 LED10-/740 I DM10 DGR 32-48
Numele complet al produsului	BGP760 LED10-/740 I DM10 DGR 32-48
Full EOC	871869637679900
Cod de comandă	37679900
Număr material (12NC)	910925863554
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718696376799
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
EAN/UPC – Cutie	8718696376799

Cote

