



UniStreet

BGP203 LED60/740 I DM D9 48/60A

UniStreet Small, LED module 6000 lm, Distribuție medie,
Universal pentru diametrul de la 48 la 60 mm reglabil

Cu un cost inițial relativ scăzut, aparatul de iluminat foarte eficient UniStreet bazat pe tehnologia LED, oferă economii semnificative în comparație cu iluminatul stradal convențional, asigurând o amortizare integrală într-o perioadă scurtă de timp. Disponibil într-o gamă largă de fluxuri luminoase, UniStreet permite înlocuirea punct cu punct a surselor și aparatelor de iluminat convenționale învechite. Aparatul de iluminat compact și subțire este fabricat din materiale reciclabile de calitate. Datorită faptului că este o soluție cu LED, necesită o întreținere redusă. Versiunea Core este disponibilă pentru proiecte de mare volum cu un buget inițial relativ scăzut. Oferă o gamă limitată de sisteme optice. Versiunea Performer este dedicată pentru utilizatorii care pregătesc proiecte de renovare mari, orientați către TCO (costul total al proprietarului).

Catalog de date

Informații generale

Cod familie lămpi	LED60 [LED module 6000 lm]
Sursă de lumină înlocuibilă	Da
Număr de unități de echipament	1 unitate
Balast inclus	Da
Fotocelulă	-
Observații	*- Conform documentului îndrumător al Lighting Europe, „Evaluarea performanțelor corpurilor de iluminat bazate pe LED - ianuarie 2018”: statistic, nu este nicio 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

Tip motor sursă de lumină	LED
Cod familie de produse	BGP203 [UniStreet Small]
Lighting Technology	LED
Comandă încorporată	-
Marcaj CE	Da
Perioadă de garanție	5 ani
Marcaj de inflamabilitate	-
Marcaj ENEC	Marcaj ENEC

Test de incandescen ă	Temperatură 650 °C, durată 5 s
În conformitate cu RoHS	Nu

Date tehnice lumină

Randament luminos orientat în sus	0
Flux luminos	5.160 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.)	105 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	154°
Tip optic exterior	Distribuție medie

Func ionare și sistem electric

Tensiune de intrare	220-240 V
Frecven ă linie	50 to 60 Hz
Consum ini ial de energie CLO	[DELETE] W
Consum mediu de energie CLO	[DELETE] W
Consum de curent CLO final	[DELETE] W
Curent de pornire	45 A
Timp pornire	0,285 ms
Consum de curent	51 W
Factor de putere (frac ie)	0.96
Conexiune	Bloc de conectare prin înșurubare
Cablu	-
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	10

Temperatură

Interval temperatură ambientală	De la -40 până la +50 °C
---------------------------------	--------------------------

Sisteme de comandă și reglarea intensită ii luminoase

Cu reglarea intensită ii luminoase	Da
Balast/unitate de alimentare/transformator	Unitate de alimentare electrică cu interfa ă DALI
Interfa ă de comandă	DALI
Flux luminos constant	Nu

Sistem mecanic și carcasă

Material carcasă	Aluminiu turnat sub presiune
Material reflector	Policarbonat
Material sistem optic	Policarbonat
Capac optic/material lentilă	Sticlă securizată
Material de fixare	Aluminiu
Culoare carcasă	Gri
Dispozitiv de montare	Universal pentru diametrul de la 48 la 60 mm reglabil

Capac optic/formă lentilă	Plat
Finisaj capac optic/finisaj	Transparent
Lungime totală	630 mm
Lă ime totală	270 mm
Înăl ime totală	98 mm
Zona proiectată efectivă	0,038 m ²
Dimensiuni (înăl ime x lă ime x adâncime)	98 x 270 x 630 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	IK08 [5 J rezistent la vandalizare]
Protec ie contra supratensiunii (regim comun/diferen ial)	Nivel de protecție contra supratensiunii standard Philips
Clasă de protec ie IEC	Clasa de siguranță I

Performan ă ini ială (conformitate IEC)

Toleran ă flux luminos	+/-7%
Cromatică ini ială	(0.380, 0.380) 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	L89

Condi ii de utilizare

Performan ă temperatura ambientă Tq	25 °C
Nivel maxim de reglare a intensității luminoase	10%

Date despre produs

Nume comandă produs	BGP203 LED60/740 I DM D9 48/60A
Numele complet al produsului	BGP203 LED60/740 I DM D9 48/60A
Full EOC	871869631861400
Cod de comandă	31861400
Număr material (12NC)	910925452244
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718696318614
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
EAN/UPC – Cutie	8718696318614

Cote

