



ClassicStreet

BDP794 LED63-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK

ClassicStreet Top - LED module 6300 lm - Alb neutru 740 - Power supply unit regulating external with constant light output - Clasa de siguranță II - Distribuție largă 10 - Sticla plata - BK - Constant light output and DynaDimmer fixed presets version 2 - Surge protection level until 10 kV - Conector extern - Cablu de 1,0 m cu conector cu 2 pini compatibil Wieland/Adels - Prindere în cap de stalp, diametru 60 mm

Invocând frumuseea iconică a lămpadarelor stradale din secolul XX, ClassicStreet combină construcția elegantă cu detaliile subtile ale aparatelor de iluminat de patrimoniu, îndeplinind în același timp cerințele actuale de iluminat urban. Proiectat în jurul LED-ului, ClassicStreet oferă niveluri deosebite de iluminat și o performanță energetică foarte bună datorită platformei (optimizate) LEDGINE-O și a sistemelor optice adaptate aplicațiilor. Designul ușor curbat, împreună cu brațele și stâlpii dedicați, îi conferă un aspect contemporan care înfrumusețează orașele și creează o atmosferă deosebită și plăcută atât pe timpul nopții cât și al zilei. ClassicStreet este compatibil cu spațiile arhitecturale tradiționale și istorice, dar și cu mediile urbane moderne. ClassicStreet poate fi de asemenea echipat cu "rețele de lumină" care păstrează un cer nocturn întunecat.

Catalog de date

| General Information | |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| Număr de surse de lumină | 20 [20 pcs] |
| Cod familie lămpi | LED63 [LED module 6300 lm] |
| Varianta lampă | 4S [4th generation, screw fixation] |
| Culoare sursă de lumină | 740 neutral white |
| Sursă de lumină înlocuibilă | Da |

| | |
|--|--|
| Număr de unități de echipament | 1 unit |
| Balast/unitate de alimentare/transformator | Power supply unit regulating external with constant light output |
| Balast inclus | Da |
| Tip capac optic/lentilă | FG [Sticla plata] |
| Lăime fascicul de lumină corp de iluminat | 52° - 7° x 151° |

| | |
|--|---|
| Comandă încorporată | CLO-DDF2 [Constant light output and DynaDimmer fixed presets version 2] |
| Interfață sistem de comandă | - |
| Conexiune | External connector |
| Cablu | Cable 1.0 m with plug Wieland/Adels compatible 2-pole |
| Clasă de protecție IEC | Clasa de siguranță II |
| Marcaj de inflamabilitate | NO [-] |
| Marcaj CE | CE mark |
| Marcaj ENEC | ENEC mark |
| Perioadă de garanție | 5 ani |
| Tip sistem optic pentru exterior | Distribution wide 10 |
| Observații | *-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore, the median useful life (B50) value also represents the B10 value. * At extreme ambient temperatures the luminaire might automatically dim down to protect components |
| Flux luminos constant | Yes |
| Număr de produse pe MCB de 16 A tip B | 26 |
| Risc fotobiologic | Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471 |
| Specificație privind riscul fotobiologic | 4 m |
| În conformitate cu UE RoHS | Da |
| Tip motor LED | LED |
| Clasă de întreținere | Corpul de iluminat din clasa B este echipat cu anumite piese care pot fi reparate (după caz): balast, unități de comandă, dispozitiv de protecție împotriva supratensiunii, capac frontal și piese mecanice |
| Cod familie de produse | BDP794 [ClassicStreet Top] |

Light Technical

| | |
|---|------|
| Randament luminos orientat în sus | 0,03 |
| Unghi standard de înclinare în cap de stâlp | - |
| Unghi standard de înclinare pentru montare pe bra | - |

Operating and Electrical

| | |
|------------------------------|-------------|
| Tensiune de intrare | 220-240 V |
| Frecvență de intrare | 50 to 60 Hz |
| Consum de curent CLO inițial | 38.5 W |
| Consum de curent CLO mediu | 39 W |
| Consum de curent CLO final | 39.5 W |
| Curent de pornire | 21 A |
| Timp de pornire | 0,225 ms |

| | |
|-------------------------|------|
| Factor de putere (min.) | 0.98 |
|-------------------------|------|

Controls and Dimming

| | |
|------------------------------------|----|
| Cu reglarea intensității luminoase | Nu |
|------------------------------------|----|

Mechanical and Housing

| | |
|---|--|
| Material carcasă | Aluminum |
| Material reflector | - |
| Material sistem optic | Polymethyl methacrylate |
| Material capac optic/lentilă | Glass |
| Material fixare | Aluminiu |
| Dispozitiv de montare | 60P [Prindere în cap de stalp, diametru 60 mm] |
| Formă capac optic/lentilă | Flat |
| Finisaj capac optic/lentilă | Transparent |
| Lungime totală | 428 mm |
| Lățime totală | 428 mm |
| Înălțime totală | 586 mm |
| Suprafață proiectată reală | 0,15 m ² |
| Culoare | BK |
| Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime) | 586 x 428 x 428 mm (23.1 x 16.9 x 16.9 in) |

Approval and Application

| | |
|--|--|
| Cod protecție împotriva infiltrărilor | IP66 [Dust penetration-protected, jet-proof] |
| Cod de protecție împotriva impactului mecanic | IK09 [10 J] |
| Protecție împotriva supratensiunii (regim comun/diferențial) | Surge protection level until 10 kV |

Initial Performance (IEC Compliant)

| | |
|--|------------------------|
| Flux luminos inițial (flux de sistem) | 4320 lm |
| Toleranță flux luminos | +/-7% |
| Randament luminos LED inițial | 112 lm/W |
| Temperatură de culoare inițială corelată | 4000 K |
| Indice inițial de redare a culorii | 70 |
| Tricromatică inițială | (0.380, 0.380) SDCM <5 |
| Putere de intrare inițială | 38.5 W |
| Toleranță consum de curent | +/-11% |

Over Time Performance (IEC Compliant)

| | |
|---|------|
| Rată de defectare a echipamentului de control la durată medie de viață utilă 100000 h | 10 % |
| Întreținere la un flux luminos la durată medie de viață utilă* 100000 h | L100 |

Application Conditions

| | |
|---------------------------------------|---------------|
| Interval temperatură ambientală | -40 to +50 °C |
| Temperatura ambientală de performanță | 25 °C |
| Tq | |

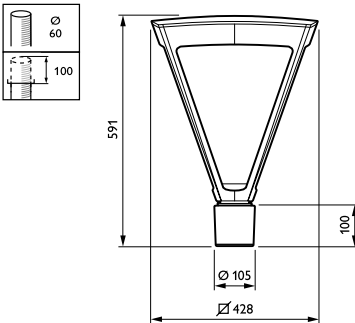
ClassicStreet

| | |
|---|---|
| Nivel maxim de reglare a intensității luminoase | Not applicable |
| Product Data | |
| Cod complet produs | 871869911690300 |
| Nume comandă produs | BDP794 LED63-4S/740 II DW10 MK-WH FG BK |
| EAN/UPC – Produs | 8718699116903 |

| | |
|--------------------------------------|--------------|
| Cod de comandă | 11690300 |
| Numărător SAP – Cantitate per pachet | 1 |
| Numărător SAP – Pachete per exterior | 1 |
| Material SAP | 912300023860 |
| Greutate netă SAP (bucată) | 10,000 kg |

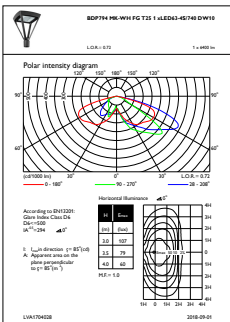


Cote

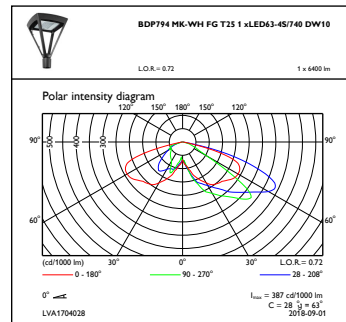


ClassicStreet BDP/BPP/BSP/BVP794

Date fotometrice



OFPL1_BDP794MK-WHFGT251xLED63-4S740DW10



OFPC1_BDP794MK-WHFGT251xLED63-4S740DW10

