



# ClassicStreet

## BDP794 LED26-4S/740 II DM50 MK-WH BK D9

ClassicStreet Top, LED module 2600 lm, 740 neutralna biel, Zasilacz z interfejsem DALI, Klasa bezpieczeństwa II, Dystrybucja średnio 50, Szyba płaska, Czarny, Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy do trybu różnicowego 6 kV i trybu wspólnego 8 kV, Złącze zewnętrzne, Przewód 1,0 m z wtyczką 2-biegunową typu Wieland/Adels, Bezpośrednio na słupie do średnicy 60 mm

Rozwiązanie ClassicStreet nawiązujące do piękna dwudziestowiecznych latarni ulicznych łącząc elegancką stylistykę z subtelnymi detalami klasycznych lamp, a jednocześnie spełnia współczesne wymagania oświetlenia miejskiego. Zaprojektowane specjalnie dla źródeł LED oprawy ClassicStreet, dzięki platformie LEDGINE-O i dedykowanym układom optycznym, dostarczają światło o najwyższej jakości i efektywności. Finezyjna, pozbawiona ostrych krawędzi forma i dedykowane portfolio wysięgników i słupów nadają jej nowoczesny wygląd, który upiększa nasze miasta, zapewniając niepowtarzalną atmosferę w nocy i w dzień. Pasuje nie tylko do tradycyjnych i historycznych układów architektonicznych, ale też do bardziej nowoczesnych przestrzeni miejskich.

### Dane produktu

Informacje ogólne	
Kod rodziny lamp	LED26 [LED module 2600 lm]
Wymienne źródło światła	Tak
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
W zestawie sterownik	Tak
Uwagi	*- Na podstawie dokumentu Lighting Europe „Evaluating performance of LED

based luminaires - January 2018” („Ocena wydajności opraw LED – styczeń 2018 r”): statystycznie nie ma różnicy w utrzymaniu strumienia świetlnego między B50 a na przykład B10. W związku z tym , średnia trwałość użytkowa (B50) jest taka sama, jak B10.

Typ silnika źródła światła	LED
Rodzina produktów	BDP794 [ClassicStreet Top]
Lighting Technology	LED
Tier	Wydajność
Znak CE	Tak
Okres gwarancji	5 lat
Oznaczenie palności	-
Oznaczenie ENEC	Znak ENEC
Zgodność z normą UE RoHS	Tak

## Dane techniczne oświetlenia

Sprawność świetlna w górę	0,03
Strumień Świetlny	2 149 lm
Standardowy kąt nachylenia przy montażu bezpośrednio na słupie	0°
Standardowy kąt nachylenia przy montażu na wysięgniku	-
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	4000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	119 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	≥70
Barwa źródła światła	740 neutralna biel
Typ klosza	Szyba płaska
Kąt rozsyłu światła oprawy	30° - 5° x 153°
Typ optyki na zewnątrz	Dystrybucja średnio 50

## Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220-240 V
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Prąd rozruchowy	22 A
Czas rozruchu	290 ms
Zużycie energii	18 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.95
Połączenie	Złącze zewnętrzne
Przewód	Przewód 1,0 m z wtyczką 2-biegunową typu Wieland/Adels
Liczba produktów na MCB 16 A typu B	20

## Temperatura

Zakres temperatur otoczenia	Od -40°C do +50°C
-----------------------------	-------------------

## Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Tak
Sterownik/jednostka zasilająca/transfornator	Zasilacz z interfejsem DALI
Interfejs sterowania	DALI
Stały strumień świetlny	Nie

## Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	Aluminium
Materiał reflektora	-
Materiał optyki	Polimetakrylan metylu
Materiał klosza/soczewki	Szyba hartowana

Materiał mocowania	Aluminium
Kolor Korpusu	Czarny
Urządzenie montażowe	Bezpośrednio na słupie do średnicy 60 mm
Kształt klosza/soczewki	Płaskie
Wykończenie klosza/soczewki	Przezroczyste
Całkowita długość	428 mm
Całkowita szerokość	428 mm
Całkowita wysokość	586 mm
Efektywny obszar projekcji	0,15 m²
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	586 x 428 x 428 mm

## Certyfikaty i zastosowania

Kod stopnia ochrony	IP66 [Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, strugoodporne]
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK09 [10 J]
Ochrona przeciwprzepięciowa (wspólna/różnicowa)	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy do trybu różnicowego 6 kV i trybu wspólnego 8 kV
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa II

## Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja strumienia świetlnego	+/-7%
Początkowa chromatyczność	(0.380, 0.380) SDCM <5
Tolerancja zużycia energii	+/-10%
Tolerancja znamionowego wskaźnika oddawania barw	+/-2

## Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

Wskaźnik awaryjności osprzętu sterującego przy medianie okresu użytkowania 100 000 godz.	10 %
Utrzymanie strumienia świetlnego przy medianie okresu użytkowania* 100 000 godz.	L94

## Warunki dotyczące zastosowań

Wydajność w temperaturze otoczenia Tq	25 °C
Maksymalny poziom przyciemnienia	10%

## Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	BDP794 LED26-4S/740 II DM50 MK-WH BK D9
Pełna nazwa produktu	BDP794 LED26-4S/740 II DM50 MK-WH BK D9
Full EOC	871869911683500
Kod zamówienia	11683500
Materiał Nr (12NC)	912300023853
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8718699116835
Numerator - Packs per outer box	1

## Rysunki techniczne

