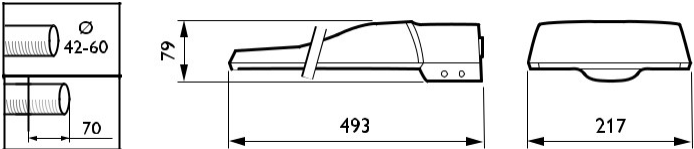


oprawa LED 56,5 / 83 W



Rysunki techniczne



Dane produktu

| Informacje ogólne | |
|--|--|
| Kod rodziny źródła światła | LED75 / LED110 module 7500 lm/ 9000lm] |
| Barwa źródła światła | 740 neutralna biel |
| Wymienne źródło światła | brak |
| Liczba jednostek osprzętu | 1 |
| Zasilacz/moduł zasilający/transfomator | PSU [jednostka zasilająca] |

| | |
|---|---------------------------------------|
| Zawiera zasilacz | tak |
| Typ pokrywy optycznej/soczewki | FG [płaska szyba] |
| Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej | - |
| Interfejs sterownika | - |
| Złącze elektryczne | Szybkozłączka ze zwolnieniem napięcia |
| Kabel | brak |

Oprawa LED 56,5 /83 W

| | |
|---|---|
| Klasa ochrony IEC | Klasa bezpieczeństwa II |
| Oznaczenie palności | NO [brak] |
| Znak CE | CE |
| Oznaczenie ENEC | ENEC |
| Okres gwarancji | 5 lata |
| Typ optyki zewnętrznej | rozsył światłości średni |
| 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. |
| Stały strumień świetlny | No |
| Liczba produktów na obwodzie zabezpieczonym 1 wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B | 11 |
| Zgodność z normą UE RoHS | Tak |
| Typ modułu świetlnego LED | LED |
| Rodzina produktów | |

Dane techniczne oświetlenia

| | |
|--|----|
| Współczynnik światła emitowanego w górną półprzestrzeń | 0 |
| Standardowy kąt nachylenia przy montażu bezpośrednio na słupie | - |
| Standardowy kąt nachylenia przy montażu na wysięgniku | 0° |

Eksploatacja i połączenie elektryczne

| | |
|--|-------------|
| Napięcie wejściowe | 220-240 V |
| Częstotliwość wejściowa | 50 do 60 Hz |
| Początkowy pobór mocy przy włączonym CLO | N/A W |
| Średnie zużycie energii przy stałym strumieniu świetlnym | N/A W |
| Końcowy pobór mocy przy włączonym CLO | N/A W |
| Prąd rozruchowy | 46 A |
| Czas rozruchu | 440 ms |
| Współczynnik mocy (Min) | 0.95 |

Sterowanie i ściemnianie

| | |
|-------------|------|
| Ściemnialna | brak |
|-------------|------|

Mechanika i korpus

| | |
|-------------------------------------|-------------------------|
| Materiał korpusu | Odlew aluminiowy |
| Materiał odbłyśnika | - |
| Materiał optyki | Polymethyl methacrylate |
| Materiał pokrywy optycznej/soczewki | Szyba hartowana |
| Materiał mocowania | Aluminium |

| | |
|--|--|
| Urządzenie montażowe | 42/60A [uniwersalny o średnicy 42-60 mm regulowany] |
| Klosz/soczewki | FT |
| Wykończenie klosza/soczewki | Przezroczyste |
| Całkowita długość | 493 mm |
| Całkowita szerokość | 217 mm |
| Całkowita wysokość | 79 mm |
| Całkowita średnica | 520 mm |
| Skuteczna powierzchnia rzutu | 0,22526 m² |
| Kolor | GR |
| Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość) | 79 x 217 x 493 mm (3.1 x 8.5 x 19.4 in) |

Zatwierdzenie i Aplikacja

| | |
|--|--|
| Kod klasy szczelności IP | IP65 [Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, odporne na strumień wody] |
| Odporność na udary mech. | IK08 [IK08] |
| Ochrona przeciwprzepięciowa (tryb wspólny/różnicowy) | Poziom ochrony przeciwprzepięciowej do 4 kV |

Wydajność początkowa (zgodna z normą IEC)

| | |
|--|----------------------|
| Początkowy strumień świetlny (strumień świetlny) | 6133 lm / 9006lm |
| Tolerancja strumienia świetlnego | +/-7% |
| Początkowa skuteczność świetlna oprawy LED | 109 lm/W / 111lm/W |
| Znamionowa temperatura barwowa | 4000 K |
| Znamionowy wskaźnik oddawania barw | 70 |
| Początkowa chromatyczność | (0.41, 0.39) SDCM ≤5 |
| Moc znamionowa | 56.5 W / / 83W |
| Tolerancja zużycia mocy | +/-11% |

Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

| | |
|--|------|
| Wskaźnik awaryjności zasilacza w okresie 100 000 godz. | 10 % |
| Średnia trwałość użytkowa* 100 000 godz. | L70 |

Warunki dotyczące zastosowań

| | |
|-----------------------------------|--------------|
| Zakres temperatury otoczenia | -40 do +35°C |
| Temperatura otoczenia do pracy Tq | 25 °C |
| Maksymalny poziom ściemnienia | Nie dotyczy |

Dane produktu

| | |
|--|--------------|
| Pełny kod produktu | |
| Nazwa produktu na zamówieniu | |
| Kod zamówienia | |
| Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu | 1 |
| Numerator SAP – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym | 1 |
| Materiał Nr (12NC) | 910925865343 |
| Waga netto (szt.) SAP | 3,300 kg |