



# Ledinaire floodlight mini

## BVP105 LED9/840 PSU VWB100

LED Module, system flux 900 lm - 840 barwa biała neutralna -  
jednostka zasilająca - 146 mm

Linia produktów Ledinaire obejmuje popularne oprawy oświetleniowe LED, które charakteryzują się wysoką jakością charakterystyczną dla firmy Philips i są dostępne w konkurencyjnej cenie. Niezawodne, energooszczędne i atrakcyjne cenowo — dokładnie takie, jak potrzebujesz.

### Danych wyrobów

| Informacje podstawowe                     |                                         |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Kod rodziny źródła światła                | LED9S [ LED Module, system flux 900 lm] |
| barwa źródła światła                      | 840 barwa biała neutralna               |
| Źródło światła wymienne                   | brak                                    |
| Liczba jednostek osprzętu                 | brak                                    |
| Zasilacz/moduł zasilający/transformatork  | PSU [ jednostka zasilająca]             |
| Zawiera zasilacz                          | tak                                     |
| Klosz/soczewka                            | FG-FR (FG)                              |
| Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej | 100°                                    |
| Złącza                                    | Przewody z uziemieniem/kable            |
| Kabel                                     | Cable 0.3 m without plug                |
| Klasa ochrony IEC                         | Klasa bezpieczeństwa I                  |
| Oznaczenie palności                       | F [ F]                                  |
| Znak CE                                   | CE                                      |
| Oznaczenie ENEC                           | brak                                    |
| Okres gwarancji                           | 3 lata                                  |
| Stały strumień świetlny                   | No                                      |

|                                                |           |
|------------------------------------------------|-----------|
| Liczba produktów na jeden wyłącznik nadprądowy | 50        |
| Oznaczenie RoHS                                | RoHS mark |
| LED engine type                                | LED       |

| Dane techniczne oświetlenia                                    |   |
|----------------------------------------------------------------|---|
| Współczynnik światła emitowanego w górną półprzestrzeń         | 0 |
| Standardowy kąt nachylenia przy montażu bezpośrednio na słupie | - |
| Standardowy kąt nachylenia przmontażu na wysięgniku            | - |

| Eksploatacja i połączenie elektryczne |             |
|---------------------------------------|-------------|
| Napięcie wejściowe                    | 220-240 V   |
| Częstotliwość wejściowa               | 50 do 60 Hz |
| Prąd rozruchowy                       | 0.13 A      |
| Czas rozruchu                         | 1 ms        |

## Ledinaire floodlight mini

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Współczynnik mocy (Min) | 0.9 |
|-------------------------|-----|

### Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego

|                     |      |
|---------------------|------|
| Funkcja ściemniania | brak |
|---------------------|------|

### Mechanika i korpus

|                                     |                                      |
|-------------------------------------|--------------------------------------|
| Materiał obudowy                    | Poliwęglan                           |
| Materiał odbłyśnika                 | -                                    |
| Materiał optyki                     | G                                    |
| Materiał pokrywy optycznej/soczewki | Szkoło                               |
| Materiał mocowania                  | Stainless steel                      |
| Urządzenie montażowe                | MBA [ wspornik montażowy regulowany] |
| Klosz/soczewki                      | FT                                   |
| Wykończenie klosza/soczewki         | Z fakturą                            |
| Całkowita długość                   | 146 mm                               |
| Całkowita szerokość                 | 41 mm                                |
| Całkowita wysokość                  | 170 mm                               |
| Effective projected area            | 0.018 m²                             |
| Szerokość                           | 146 mm                               |

### Certyfikaty i zastosowania

|                                                       |                                                                          |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Kod klasy szczelności IP                              | IP65 [ Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, odporne na strumień wody] |
| Kod mechanicznej odporności na uderzenia              | IK07 [ IK07]                                                             |
| Ochrona przeciwprzepięciowa (tryb wspólny/ różnicowy) | 2/2 kV                                                                   |

### Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Początkowy strumień świetlny | 900 lm |
|------------------------------|--------|

|                                            |                       |
|--------------------------------------------|-----------------------|
| Tolerancja strumienia świetlnego           | +/-10%                |
| Początkowa sprawność oprawy LED            | 90 lm/W               |
| Początkowy skorelowana Temperatura barwowa | 4000 K                |
| Początkowy Współczynnik oddawania barw     | >80                   |
| Początkowa chromaticzność                  | (0.388, 0.389) SDCM<5 |
| Początkowa moc pobierana                   | 10 W                  |
| Tolerancja zużycia mocy                    | +/-10%                |

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

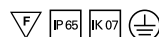
|                                                                                    |         |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Wskaźnik awaryjności zasilacza przy 5000 h                                         | 1.5 %   |
| Okres właściwej eksploatacji L80B10                                                | 35000 h |
| Utrzymanie strumienia świetlnego w czasie trwałości użytkowej 100 000 h, przy 25°C | 0       |

### Warunki dotyczące zastosowań

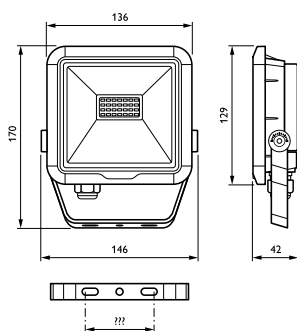
|                              |              |
|------------------------------|--------------|
| Zakres temperatury otoczenia | -20 do +40°C |
|------------------------------|--------------|

### Dane techniczne produktu

|                                                    |                            |
|----------------------------------------------------|----------------------------|
| Pełny kod produktu                                 | 871869938411199            |
| Nazwa produktu na zamówieniu                       | BVP105 LED9/840 PSU VWB100 |
| EAN/UPC - Produkt                                  | 8718699384111              |
| Kod zamówienia                                     | 38411199                   |
| Numerator - Liczba sztuk w opakowaniu paczce       | 1                          |
| Numerator - Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym | 24                         |
| Materiał Nr (12NC)                                 | 912401483116               |
| Waga netto (szt.)                                  | 0.490 kg                   |



## Rysunki techniczne



Ledinaire floodlight BVP105/106

## Ledinaire floodlight mini

