



# LEDINAIRE WT060C Waterproof

## WT060C LED36S/840 PSU TW1 L1200

LEDINAIRE WT060C Waterproof, 33 W, L1200 mm, 3600 lm, 4000 K, Opalizowany, IP65, IK08, TW1

Linia produktów LEDINAIRE firmy Philips obejmuje popularne oprawy oświetleniowe LED, które charakteryzują się wysoką jakością i konkurencyjną ceną. Oprawy LEDINAIRE to połączenie nowoczesnego wyglądu oraz profesjonalnej jakości zastosowanych komponentów. Jest to oświetlenie LED o wysokiej trwałości i stabilności parametrów świetlnych, a przy tym niezawodne, energooszczędne i atrakcyjne cenowo. Oprawa hermetyczna LEDINAIRE WT060 jest przeznaczona do ogólnego oświetlenia parkingów, garaży, pomieszczeń magazynowych i przemysłowych. Jest ekonomicznym i energooszczędnym rozwiązaniem LED do instalacji w środowisku o dużym zapyleniu lub wilgotności, gdzie wymagana jest klasa szczelności IP65.

### Dane produktu

| Informacje ogólne                  |                                           | Oznaczenie ENEC                         |                             |
|------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------|
| Wymienne źródło światła            | Nie                                       | Test rozżarzonym drutem                 | -                           |
| Liczba sztuk osprzętu zasilającego | -                                         | Zgodność z normą UE RoHS                | Temperatura 650°C, czas 5 s |
| W zestawie sterownik               | Tak                                       |                                         | Tak                         |
| Okablowanie przelotowe             | Okablowanie przelotowe 1-fazowe           | Dane techniczne oświetlenia             |                             |
| Lighting Technology                | LED                                       | Strumień Świetlny                       | 3 600 lm                    |
| Tier                               | Wartość                                   | Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)   | 4000 K                      |
| Znak CE                            | Tak                                       | Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom) | 110 lm/W                    |
| Okres gwarancji                    | 3 lata                                    | Wskaźnik oddawania barw (CRI)           | ≥80                         |
| Oznaczenie palności                | Do montażu na powierzchniach łatwopalnych | Kąt rozsyłu źródła światła              | - °                         |
|                                    |                                           | Barwa źródła światła                    | 840 neutralna biel          |

## LEDINAIRE WT060C Waterproof

|                                     |                |
|-------------------------------------|----------------|
| Typ optyki                          | -              |
| Kąt rozsyłu światła oprawy          | -              |
| Wskaźnik ograniczenia oślnienia CEN | Not applicable |

### Eksploatacja i połączenie elektryczne

|                                     |                           |
|-------------------------------------|---------------------------|
| Napięcie wejściowe                  | 220-240 V                 |
| Częstotliwość linii                 | 50 to 60 Hz               |
| Początkowe zużycie energii CLO      | - W                       |
| Średnie zużycie energii CLO         | - W                       |
| Prąd rozruchowy                     | 37 A                      |
| Czas rozruchu                       | 1 ms                      |
| Zużycie energii                     | 33 W                      |
| Współczynnik mocy (ułamek)          | 0.9                       |
| Połączenie                          | Szybkozłączka 2-biegunowa |
| Przewód                             | -                         |
| Liczba produktów na MCB 16 A typu B | 10                        |

### Temperatura

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Zakres temperatur otoczenia | Od -20°C do +40°C |
|-----------------------------|-------------------|

### Układy sterowania i ściemnianie

|                                                |                     |
|------------------------------------------------|---------------------|
| Z możliwością przyciemniania                   | Nie                 |
| Sterownik/jednostka zasilająca/transformatorki | Zasilacz (wł./wył.) |
| Stały strumień świetlny                        | Tak                 |

### Mechanika i korpus

|                                            |                   |
|--------------------------------------------|-------------------|
| Materiał Korpusu                           | poliwęglan        |
| Materiał reflektora                        | -                 |
| Materiał optyki                            | poliwęglan        |
| Materiał klosza/soczewki                   | poliwęglan        |
| Materiał mocowania                         | Stal nierdzewna   |
| Kolor Korpusu                              | Szary             |
| Wykończenie klosza/soczewki                | Opalizowany       |
| Całkowita długość                          | 1186 mm           |
| Całkowita szerokość                        | 64 mm             |
| Całkowita wysokość                         | 86 mm             |
| Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość) | 86 x 64 x 1186 mm |

### Certyfikaty i zastosowania

|                                     |                                                              |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Kod stopnia ochrony                 | IP65 [Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, strugoodporne] |
| Mech. kod ochrony przed uderzeniami | IK08 [5 J ochrona przed wandalami]                           |
| Klasa ochrony IEC                   | Klasa bezpieczeństwa II                                      |

### Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

|                                  |                          |
|----------------------------------|--------------------------|
| Tolerancja strumienia świetlnego | +/-10%                   |
| Początkowa chromaticzność        | (0.3896, 0.3888) SDCM ≤5 |
| Tolerancja zużycia energii       | +/-10%                   |

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

|                                                                                         |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Wskaźnik awaryjności zasilacza przy 5000 h                                              | 1 %   |
| Wskaźnik awaryjności osprzętu sterującego przy medianie okresu użytkowania 50 000 godz. | 7,5 % |
| Utrzymanie strumienia świetlnego przy medianie okresu użytkowania* 50 000 godz.         | L65   |

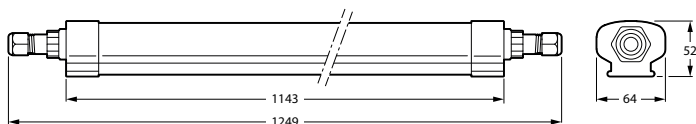
### Warunki dotyczące zastosowań

|                                       |             |
|---------------------------------------|-------------|
| Wydajność w temperaturze otoczenia Tq | 25 °C       |
| Maksymalny poziom przyciemniania      | Nie dotyczy |
| Nadaje się do losowego przełączania   | Nie         |

### Dane techniczne produktu

|                                 |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------|
| Nazwa produktu na zamówieniu    | WT060C LED36S/840 PSU TW1 L1200 |
| Pełna nazwa produktu            | WT060C LED36S/840 PSU TW1 L1200 |
| Full EOC                        | 871869938913099                 |
| Kod zamówienia                  | 38913099                        |
| Materiał Nr (12NC)              | 912401483228                    |
| Numerator - Quantity Per Pack   | 1                               |
| EAN/UPC - Produkt/opakowanie    | 8718699389130                   |
| Numerator - Packs per outer box | 12                              |
| EAN/UPC - Opakowanie            | 8718699389192                   |

### Rysunki techniczne



## LEDINAIRE WT060C Waterproof

