



# LEDINAIRE WT060C Waterproof

## WT060C LED56S/840 PSU TW1 L1500

LEDINAIRE WT060C Waterproof, 56 W, L1500 mm, 5600 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		
Wymienne źródło światła	Nie	przykład B10. W związku z tym , średnia trwałość użytkowa (B50) jest taka sama, jak B10.
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka	
W zestawie sterownik	Tak	
Okablowanie przelotowe	Okablowanie przelotowe 1-fazowe	
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	
Lighting Technology		LED
Tier		Wartość
Znak CE		Tak
Okres gwarancji		3 lata
Oznaczenie palności		Do montażu na powierzchniach łatwopalnych
Oznaczenie ENEC		-
Test rozżarzonym drutem		Temperatura 850°C, czas 30 s

# LEDINAIRE WT060C Waterproof

Zgodność z normą UE RoHS	Tak
--------------------------	-----

## Dane techniczne oświetlenia

Strumień Świetlny	5 600 lm
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	4000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	100 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80
Barwa źródła światła	840 neutralna biel
Typ optyki	-
Kąt rozsytu światła oprawy	120°
Wskaźnik ograniczenia oślnienia CEN	Not applicable

## Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220-240 V
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Prąd rozruchowy	0,37 A
Czas rozruchu	0,06 ms
Zużycie energii	56 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.9
Połączenie	Złączka śrubowa
Przewód	-
Liczba produktów na MCB 16 A typu B	24

## Temperatura

Zakres temperatur otoczenia	Od -20°C do +30°C
-----------------------------	-------------------

## Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie
Sterownik/jednostka zasilająca/ transformator	Zasilacz (wł./wyt.)
Stały strumień świetlny	Nie

## Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	poliwęglan
Materiał reflektora	-
Materiał optyki	-
Materiał klosza/soczewki	poliwęglan
Materiał mocowania	Stal nierdzewna
Kolor Korpusu	Szary
Wykończenie klosza/soczewki	Opalizowany
Całkowita długość	1 575 mm

Całkowita szerokość	63 mm
Całkowita wysokość	75 mm
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	75 x 63 x 1575 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 I

## Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa chromaticzność	(0.38, 0.38) SDCM <5
Tolerancja zużycia energii	+/-10%

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

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 przyciemnienia	Nie dotyczy
Nadaje się do losowego przełączania	Nie

## Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	WT060C LED56S/840 PSU TW1 L1500
Pełna nazwa produktu	WT060C LED56S/840 PSU TW1 L1500
Full EOC	871869938014499
Kod zamówienia	38014499
Materiał Nr (12NC)	910503910298
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8718699380144
Numerator - Packs per outer box	12
EAN/UPC - Opakowanie	8718699380205

## LEDINAIRE WT060C Waterproof

### Rysunki techniczne

