



# LEDINAIRE WT060C Waterproof

## WT060C LED56S/840 PSU TW1 L1500 BN

LEDINAIRE WT060C Waterproof, 46 W, L1500 mm, 5600 lm, 4000 K, Symetryczny, Opalizowany, IP66, 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	Oznaczenie ENEC	-
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka	Test rozżarzonego drutem	Temperatura 850°C, czas 30 s
W zestawie sterownik	Tak	Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Okablowanie przelotowe	Okablowanie przelotowe 1-fazowe	Dane techniczne oświetlenia	
Lighting Technology	LED	Strumień Świetlny	5 600 lm
Tier	Wartość	Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	4000 K
Znak CE	Znak CE	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	120 lm/W
Okres gwarancji	5 lat	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80
Oznaczenie palności	Do montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności	Wartość migotania (PstLM)	1
		Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	1,6

## LEDINAIRE WT060C Waterproof

Kąt rozsyłu źródła światła	120 °
Barwa źródła światła	840 neutralna biel
Typ optyki	Symetryczny
Kąt rozsyłu światła oprawy	120°
Wskaźnik ograniczenia olśnienia CEN	26

### Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Częstotliwość linii	50 or 60 Hz
Prąd rozruchowy	3,3 A
Czas rozruchu	0,115 ms
Zużycie energii	46 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.9
Połączenie	Terminal przyłączeniowy 3-biegunowy
Przewód	-
Liczba produktów na MCB 16 A typu B	10

### Temperatura

Zakres temperatur otoczenia	Od -20°C do +45°C
-----------------------------	-------------------

### Układy sterowania i ściemnianie

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

### Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	poliwęglan
Materiał reflektora	poliwęglan
Materiał optyki	poliwęglan
Materiał klosza/soczewki	poliwęglan
Materiał mocowania	Stal nierdzewna
Kolor Korpusu	Szary
Wykończenie klosza/soczewki	Opalizowany
Całkowita długość	1 558 mm
Całkowita szerokość	69 mm
Całkowita wysokość	59 mm
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	59 x 69 x 1558 mm

### Certyfikaty i zastosowania

Kod stopnia ochrony	IP66 [Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, strugoodporne]
---------------------	--

Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK08 [5 J ochrona przed wandalami]
Ocena zrównoważonego rozwoju	-
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa II
Zagrożenie fotobiologiczne	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

### Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa chromatyczność	<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.	75
Utrzymanie strumienia świetlnego przy medianie okresu użytkowania* 75 000 godz.	70

### Warunki dotyczące zastosowań

Wydajność w temperaturze otoczenia Tq	25 °C
Maksymalny poziom przyciemnienia	Nie dotyczy
Nadaje się do losowego przełączania	Tak

### Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	WT060C LED56S/840 PSU TW1 L1500 BN
Pełna nazwa produktu	WT060C LED56S/840 PSU TW1 L1500 BN
Full EOC	871016336012699
Kod zamówienia	36012699
Materiał Nr (12NC)	911401876980
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8710163360126
Numerator - Packs per outer box	12
EAN/UPC - Opakowanie	8710163360249

# LEDINAIRE WT060C Waterproof

## Rysunki techniczne

WT060C TW



Model	A	B	C	D	E	F
WT060	16	16	16	1000	100	100
WT060	16	16	16	1000	100	100

