



# LEDINAIRE WT060C Waterproof

## WT060C LED56S/840 PSU L1500 BN

LEDINAIRE WT060C Waterproof, 46 W, L1500 mm, 5600 lm, 4000 K, Symetryczny, opalizowany, IP66, IK08, TW1-ready

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		Okres gwarancji	
Wymienne źródło światła	Nie	Okres gwarancji	5 lat
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka	Znak łatwopalności	Do montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności
W zestawie sterownik	Tak	Znak ENEC	-
Okablowanie przelotowe	Moduł Simple Connection i zdejmowana osłona dostępne dla okablowania przelotowego 1-fazowego (bez okablowania wewnętrznego)	Test rozżarzonego drutu	Temperatura 850°C, czas 30 s
Lighting Technology	LED	Zgodny z normą UE RoHS	Tak
Tier	Wartość	<b>Dane techniczne oświetlenia</b>	
Znak CE	Znak CE	Strumień Świetlny	5 600 lm
		Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	4000 K
		Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	120 lm/W

## LEDINAIRE WT060C Waterproof

Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80
Wartość migotania (PstLM)	1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	1,6
Kąt rozsyłu źródła światła	120 °
Barwa źródła światła	840 neutralna biel
Typ optyki	Symetryczny
Kąt rozsyłu światła oprawy	120°
Wskaźnik ograniczenia oślnienia CEN	26

### Eksploatacja i połączenie elektryczne

Częstotliwość linii	50 or 60 Hz
Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Prąd rozruchowy	3,6 A
Czas rozruchu	0,122 ms
Zużycie energii	46 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0,9
Połączenie	Terminal przyłączeniowy 2-biegunowy
Przewód	-
Liczba produktów na MCB 16 A typu B	40

### Temperatura

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

### Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie
Sterownik/jednostka zasilająca/transformatorki	Zasilacz (wł./wyl.)
Stały 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	1 501 mm
Całkowita szerokość	69 mm
Całkowita wysokość	59 mm
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	59 x 69 x 1501 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)

Początkowa chromatyczność	<5
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
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

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

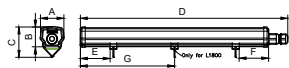
### Dane techniczne produktu

Full EOC	871016336011999
Nazwa produktu na zamówieniu	WT060C LED56S/840 PSU L1500 BN
Kod zamówienia	36011999
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	12
Materiał Nr (12NC)	911401876880
Pełna nazwa produktu	WT060C LED56S/840 PSU L1500 BN
EAN/UPC - Opakowanie	8710163360232
EAN/UPC - Product/Case	8710163360119

# LEDINAIRE WT060C Waterproof

## Rysunki techniczne

WT060C



Typ	A	B	C	D	E	F	G
L80	88	88	88	871	100 100	100 100	
L120	88	88	88	1200	200 200	200 200	
L150	88	88	88	1500	100 100	100 100	
L180	88	88	88	1800	100 200	100 200	88x2

