



# LEDINAIRE WT060C Waterproof

## WT060C LED56S/865 PSU L1500 BN

LEDINAIRE WT060C Waterproof, (in brown Eco Packaging), 46 W, L1500 mm, 5600 lm, 6500 K, Symetryczna, Opalizowany, IP66, IK08

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		Ocena zrównoważonego rozwoju	
Wymienne źródło światła	Nie	Unclassified	
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka	Dane techniczne oświetlenia	
W zestawie sterownik	Tak	Strumień Świetlny	5 600 lm
Service Tag	Nie	Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	6500 K
Lighting Technology	LED	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	121 121 lm/W
Tier	Wartość	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80
Klasa serwisowania	Klasa C, oprawa z ograniczoną listą części zamiennych	Kąt rozsyłu źródła światła	120 °
Okres gwarancji	5 lat	Barwa źródła światła	865 barwa dzienna chłodna
		Typ optyki	Symetryczna

# LEDINAIRE WT060C Waterproof

Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	120°
Zunifikowany wskaźnik ograniczenia ośnienia CEN	26

## Dane dotyczące zrównoważonego rozwoju

Współczynnik materiału wtórnego produktu	21,9 %
--	--------

## Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Częstotliwość linii	50 or 60 Hz
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 obwodzie zabezpieczonym 1 wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B	40
Nadaje się do losowego przełączania	Tak
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa II
Całkowite zniekształcenia harmoniczne	20 %

## Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie
Zasilacz/moduł zasilający/transformatork	Zasilacz (wł./wyt.)
Interfejs sterownika	-
Staty strumień świetlny	Nie
Maksymalny poziom przyciemnienia	Nie dotyczy

## 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	1501 mm
Całkowita szerokość	69 mm
Całkowita wysokość	59 mm
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	59 x 69 x 1501 mm
Kod stopnia ochrony	IP66 [Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, strugoodporne]
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK08 [5 J ochrona przed wandalami]

Waga netto (szt.)	0,700 kg
-------------------	----------

## Certyfikaty i zastosowania

Test rozżarzoną drutem	Temperatura 850°C, czas 30 s
Oznaczenie palności	Do bezpośredniego montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności
Znak CE	Tak
Oznaczenie ENEC	-
Ryzyko fotobiologiczne	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Wydajność w temperaturze otoczenia Tq	25 °C
Wartość migotania (PstLM)	1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	1.6
Zakres temperatury otoczenia	Od -20°C do +45°C

## Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa chromatyczność	<5
Tolerancja zużycia energii	+/-10%
Standardowe odchylenie zgodności kolorów (elipsa McAdama)	SDCM≤5

## 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 (EN-IEC 62722-2-1) przy średnim okresie trwałości użytkowej* 50000h	L70
Utrzymanie strumienia świetlnego (EN-IEC 62722-2-1) przy średnim okresie trwałości użytkowej* 75000h	-

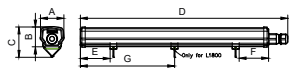
## Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	WT060C LED56S/865 PSU L1500 BN
Pełna nazwa produktu	WT060C LED56S/865 PSU L1500 BN
Full EOC	871016336017199
Kod zamówienia	36017199
Materiał Nr (12NC)	911401877480
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8710163360171
Numerator – Packs per outer box	12
EAN/UPC – Opakowanie	8710163360294

# LEDINAIRE WT060C Waterproof

## Rysunki techniczne

WT060C



Typ	A	B	C	D	E	F	G
L80	28	28	28	871	120 120	120 120	
L120	28	28	28	1200	200 200	200 200	
L1800	28	28	28	1800	120 120	120 120	
L1800	28	28	28	1800	120 200	120 200	85x2

