



LEDINAIRE WT060C Waterproof

WT060C LED36S/840 PSU L1200 BN

LEDINAIRE WT060C Waterproof, 30 W, L1200 mm, 3600 lm, 4000 K, Symetryczna, 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			
Wymienne źródło światła	Nie	Okres gwarancji	5 lat
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka	Oznaczenie palności	Do montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności
W zestawie sterownik	Tak	Oznaczenie ENEC	-
Okablowanie przelotowe	Moduł Simple Connection i zdejmowana osłona dostępne dla okablowania przelotowego 1-fazowego (bez okablowania wewnętrznego)	Test rozżarzonym drutem	Temperatura 850°C, czas 30 s
Lighting Technology	LED	Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Tier	Wartość	Dane techniczne oświetlenia	
Znak CE	Znak CE	Strumień Świetlny	3 600 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	Symetryczna
Kąt rozsyłu światła oprawy	120°
Wskaźnik ograniczenia ośnienia CEN	26

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Częstotliwość linii	50 or 60 Hz
Prąd rozruchowy	3 A
Czas rozruchu	0,101 ms
Zużycie energii	30 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.9
Połączenie	Terminal przyłączeniowy 2-biegunowy
Przewód	-
Liczba produktów na MCB 16 A typu B	45

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.)
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	1 201 mm
Całkowita szerokość	69 mm
Całkowita wysokość	59 mm
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	59 x 69 x 1201 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

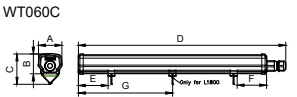
Wydajność w temperaturze otoczenia Tq	25 °C
Maksymalny poziom przyciemnienia	Nie dotyczy
Nadaje się do losowego przełączania	Tak

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	WT060C LED36S/840 PSU L1200 BN
Pełna nazwa produktu	WT060C LED36S/840 PSU L1200 BN
Full EOC	871016336009699
Kod zamówienia	36009699
Materiał Nr (12NC)	911401876680
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8710163360096
Numerator - Packs per outer box	12
EAN/UPC - Opakowanie	8710163360218

LEDINAIRE WT060C Waterproof

Rysunki techniczne



Typ	A	B	C	D	E	F	G
L480	88	88	88	88	100 100	100 100	
L1200	88	88	88	120	200 200	200 200	
L1800	88	88	88	180	300 300	300 300	
L2400	88	88	88	240	400 400	400 400	88x2

