



LEDINAIRE WT060C Waterproof

WT060C LED56S/840 PSU L1500 BN

LEDINAIRE WT060C Waterproof, 46 W, L1500 mm, 5600 lm, 4000 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			
Wymienne źródło światła	Nie	Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	4000 K
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80
W zestawie sterownik	Tak	Wartość migotania (PstLM)	1
Service Tag	Nie	Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	1,6
Lighting Technology	LED	Kąt rozsyłu źródła światła	120 °
Tier	Wartość	Barwa źródła światła	840 neutralna biel
Dane techniczne oświetlenia		Typ optyki	Symetryczna
Strumień Świetlny	5 600 lm	Kąt rozsyłu światła oprawy	120°
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	120 lm/W	Wskaźnik ograniczenia olśnienia CEN	26

LEDINAIRE WT060C Waterproof

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 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/transfornator	Zasilacz (wł./wyt.)
Interfejs sterowania	-
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
Test rozżarzonym drutem	Temperatura 850°C, czas 30 s
Oznaczenie palności	Do montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności

Znak CE	Znak CE
Oznaczenie ENEC	-
Okres gwarancji	5 lat
Zagrożenie fotobiologiczne	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Zgodność z normą UE RoHS	Tak

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa chromaticzność	<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.	L70
Utrzymanie strumienia świetlnego przy medianie okresu użytkowania* 75 000 godz.	-

Warunki dotyczące zastosowań

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

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	WT060C LED56S/840 PSU L1500 BN
Pełna nazwa produktu	WT060C LED56S/840 PSU L1500 BN
Full EOC	871016336011999
Kod zamówienia	36011999
Materiał Nr (12NC)	911401876880
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
Waga netto (szt.)	0,700 kg
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8710163360119
Numerator – Packs per outer box	12
EAN/UPC – Opakowanie	8710163360232

LEDINAIRE WT060C Waterproof

Rysunki techniczne

